

VÁLIDA DESDE FEVEREIRO DE 2019

# **TABELA DE PREÇOS 2019 SISTEMAS SANITÁRIOS**

**KNOW  
HOW**  
INSTALLED

# Acabamentos e cores das placas Geberit

## Plástico



**11**

branca



**DW**

preta RAL 9005

## Especial



**JM**

ardósia mustang



**JQ**

cromado mate pintado/cromado  
brilhante/cromado mate pintado



**00**

personalizável\*



**JT**

lacado mate branco/cromado  
brilhante/lacado mate branco



**14**

lacado mate preto/cromado  
brilhante/lacado mate preto

## Vidrio



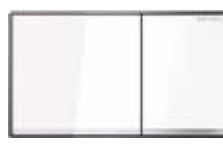
**SD**

vidro espelhado



**SG**

vidro preto



**SI**

vidro branco/alumínio espelhado



**TG**

vidro areia



**SJ**

vidro preto/alumínio escovado



**SM**

vidro espelhado



**SQ**

vidro umbra/alumínio escovado

## Acabamentos Metálicos



**FW**

aço inox escovado



**21**

cromado brilhante



**45**

dourada



**46**

cromado mate



**DT**

latão



**GH**

cromado escovado



**KY**

cromado brilhante/escovado /brilhante



**KH**

cromado brilhante/mate/brilhante



**KJ**

branca/cromado brilhante/branca



**KK**

branca/dourada/branca



**KL**

branca/cromado mate/mate



**KM**

preta/cromado brilhante/preta



**KN**

cromado mate/brilhante/mate



**SN**

aço inox escovado/polido/  
escovado



**KX**

cromado escovado/brilhante/escovado



**KA**


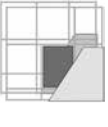
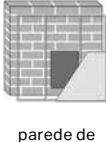

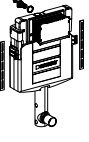
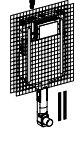
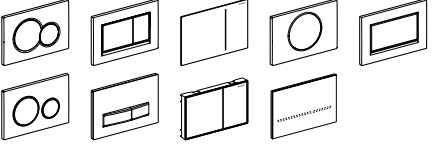
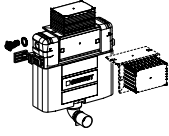
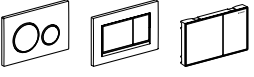



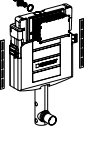
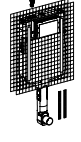
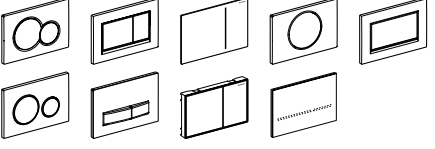
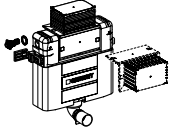
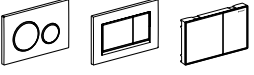
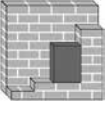


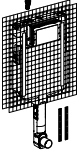
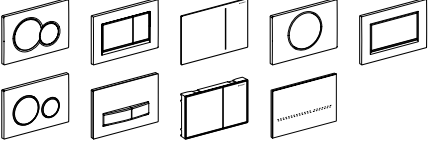
cromado brilhante/ cromado mate

\* O fornecimento dos acabamentos para esta placa não é da responsabilidade da Geberit



# Sistemas Sanitarios

## Aplicações dos sistemas de instalação

Estrutura	Aplicação	Tipo sanita	Modelo de autoclismo de interior		Modelo da placa de descarga
 <p>Duofix</p>	 <p>parede ligeira</p>  <p>parede de alvenaria</p>	 <p>Suspensa</p>	 <p>Sigma 12 cm</p>	 <p>Sigma 8 cm</p>	
			 <p>Omega 12 cm</p>		
 <p>Kombifix</p>	 <p>parede de alvenaria</p>	 <p>Suspensa</p>	 <p>Sigma 12 cm</p>	 <p>Sigma 8 cm</p>	
			 <p>Omega 12 cm</p>		
<p>Autoclismo de interior, sem estrutura</p>	 <p>parede de alvenaria</p>  <p>parede ligeira</p>	 <p>Assentamento ao chão</p>	 <p>Sigma 8 cm</p>		



**Geberit Duofix**

**Geberit Kombifix**

**Autoclismos de interior**

**Placas de comando de descarga e sistemas de descarga para sanita**

**Válvulas de enchimento e de descarga**

**Autoclismos de exterior**

**Urinóis**

**Torneiras**

**Duches**

**Acessórios de ligação**

**Ferramentas**

**Apêndice**



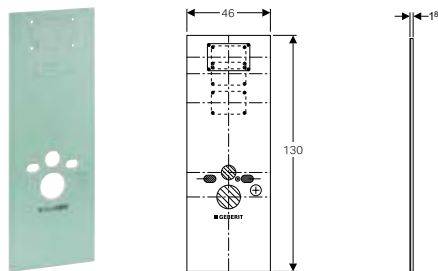
# Geberit Duofix

<b>Sistemas de parede.....</b>	<b>8</b>
Painéis .....	8
<b>Estruturas de instalação.....</b>	<b>10</b>
Estruturas para sanitas.....	10
Visão geral de acessórios complementares – estruturas Geberit Duofix para sanitas .....	11
Estruturas para lavatórios .....	19
Visão geral de acessórios complementares – estruturas Geberit Duofix para lavatórios .....	19
Estruturas para bidés .....	29
Estruturas para urinóis .....	34
Visão geral de acessórios complementares – estruturas Geberit Duofix para urinóis.....	34
Estruturas para duchas com drenagem à parede .....	39
Estruturas para duchas e banheiras .....	42
Visão geral de acessórios complementares – estruturas Geberit Duofix para duchas e banheiras .....	42
<b>Acessórios complementares .....</b>	<b>42</b>
Para estruturas de instalação .....	42

## Sistemas de parede

### Painéis

#### Painel Geberit Duofix para sanita suspensa



##### Campos de aplicação

- Para revestimento em uma camada de sistemas de parede Geberit Duofix
- Para a montagem em estruturas para sanita suspensa Geberit Duofix, com autoclismo de interior Sigma 12 cm e uma largura da estrutura de 50 cm
- Para a montagem em estruturas Geberit Duofix para sanita suspensa, com autoclismo de interior Sigma 8 cm e uma largura da estrutura de 50 cm
- Para a montagem de estruturas Geberit Duofix para sanita suspensa, com autoclismo Omega 12 cm
- Não adequado para parafusos para chapa comuns

##### Características

- Aparafusável com parafusos para chapa Geberit
- Impregnado
- Construção sem inconvenientes a nível biológico
- Não inflamável
- Disponíveis orifícios para ligação de sanitas suspensas
- Linhas de recorte para tampas de acesso marcadas

##### Dados técnicos

Material	Gesso cartonado
Resistência à pressão	3,5 N/mm <sup>2</sup>

Ref <sup>a</sup>	UMV1	EUR/ud.
	[ud.]	
111.855.00.1	15	28,60



- Para a união roscada dos painéis, devem utilizar-se parafusos para chapa Geberit




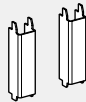


## Estruturas de instalação

### Estruturas para sanitas


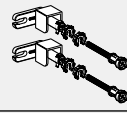

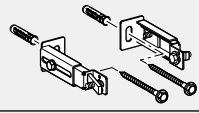


#### Visão geral de acessórios complementares – estruturas Geberit Duofix para sanitas

Geberit Portugal, Versão: novembro 2018

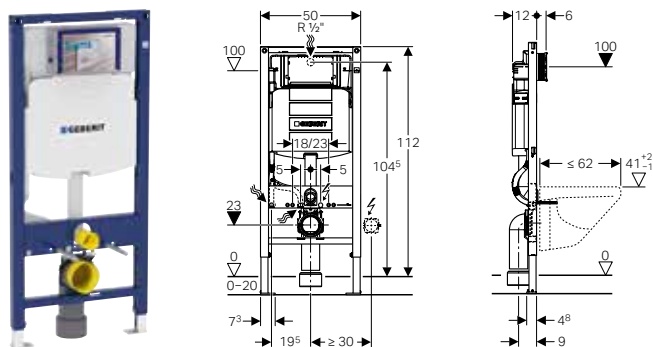
	Placas de comando de descarga da série Sigma	Placas de comando de descarga da série Omega	Dispositivo para desinfetante de WC	Conjunto de suportes Geberit para sanitas cerâmicas com superfície de contacto pequena	
					
	→ pág. 70	→ pág. 87	→ pág. 81	→ pág. 45	
111.374.00.5 Estrutura Geberit Duofix para sanita suspensa, 112 cm, com autoclismo de interior Sigma 12 cm, curva de descarga de PVC	✓		✓	✓	
111.350.00.5 Estrutura Geberit Duofix para sanita suspensa, 112 cm, com autoclismo de interior Sigma 12 cm, sem barreiras	✓ <sup>1)</sup>		✓	✓	
111.375.00.5 Estrutura Geberit Duofix para sanita suspensa 112 cm, com autoclismo de interior Sigma 12 cm, sem barreiras, para barras de apoio	✓ <sup>1)</sup>		✓	✓	
111.370.00.5 Estrutura Geberit Duofix para sanita suspensa, 112 cm, com autoclismo de interior Sigma 12 cm, para extrator de odores com ar de recirculação	✓		✓	✓	
111.791.00.1 Estrutura Geberit Duofix para sanita suspensa, 114 cm, com autoclismo de interior Sigma 8 cm, curva de descarga de PVC	✓				
111.030.00.1 Estrutura Geberit Duofix para sanita suspensa, 98 cm, com autoclismo de interior Omega 12 cm		✓		✓	
111.003.00.1 Estrutura Geberit Duofix para sanita suspensa, 82 cm, com autoclismo de interior Omega 12 cm		✓		✓	

✓ Compatível

<sup>1)</sup> Não adequado para a placa de comando de descarga Geberit Sigma60

	Conjunto de proteção contra incêndios	Conjunto de ancoradores à parede Geberit Duofix para montagem individual	Conjunto de ancoradores à parede para montagem individual, para estrutura Geberit Duofix para sanita suspensa, com autoclismo de interior Sigma 8 cm	Conjunto de fixação de pé Geberit Duofix na parede traseira	Kit de extensão de pés de apoio Geberit Duofix para construção ao solo 20–40 cm	Tomada interior Geberit para instalação em parede ligeira/falsa e em parede de alvenaria
						
	→ pág. 45	N/A	→ pág. 43	→ pág. 44	→ pág. 44	N/A
	✓	✓		✓	✓	✓
		✓		✓		✓
				✓		✓
		✓		✓	✓	✓
			✓		✓	
		✓		✓	✓	✓
		✓		✓	✓	✓

## Estrutura Geberit Duofix para sanita suspensa, 112 cm, com autoclismo de interior Sigma 12 cm, curva de descarga de PVC



### Campos de aplicação

- Para instalação em parede ligeira/falsa
- Para a montagem em construções embutidas de altura parcial ou total
- Para sanitas suspensas com medidas de ligação conforme EN 33:2011
- Para sanitas suspensas com profundidade até 62 cm
- Para descarga simples, descarga dupla ou descarga interrompível
- Para altura de enchimento de 0–20 cm

### Dados técnicos

Pressão de escoamento	0,1–10 bar
Temperatura máxima da água	25 °C
Volume de descarga definições de fábrica	6 e 3 l
Maior volume de descarga	4,5 / 6 / 7,5 l
Gama de ajuste do menor volume de descarga	3–4 l

### Características

- Estrutura lacada autoportante
- Estrutura com furos  $\varnothing$  9 mm para fixação na construção em estrutura de madeira
- Estrutura preparada para suportes em sanitas cerâmicas com superfície de contacto pequena
- Pés de apoio galvanizados
- Pés de apoio ajustáveis 0–20 cm
- Pés de apoio com bloqueio anti-deslize
- Pés rotativos
- Profundidade dos pés adequada à montagem em perfis em U UW 50 e UW 75, bem como perfis para sistema Geberit Duofix
- Curva de descarga com diferentes posições de profundidade, montável sem ferramenta, intervalo de ajuste de 45 mm
- Fixação isofónica da curva de descarga
- Autoclismo de interior com descarga frontal
- Autoclismo de interior totalmente isolado contra a condensação
- Nas definições de fábrica, é possível a descarga posterior imediata
- Trabalhos de montagem e manutenção do autoclismo de interior sem ferramenta
- Ligação ao abastecimento de água atrás ou no topo ao centro
- Caixa de proteção para tampa de acesso protege contra humidade e sujidade
- Caixa de proteção para tampa de acesso pode ser cortada
- Com tubo guia, para tubagem de abastecimento de água, para a ligação de sanitas bidé Geberit AquaClean
- Com possibilidade de fixação para ligação elétrica

### Fornecimento

- Ligação ao abastecimento de água R 1/2", compatível com MF, com válvula de corte de esquadria e roseta integradas
- Caixa de proteção para tampa de acesso
- 2 tampões de proteção
- Kit de ligação para sanita,  $\varnothing$  90 mm
- Curva de descarga 90° de PVC,  $\varnothing$  90 mm
- Adaptador de redução de PVC,  $\varnothing$  90/110 mm
- 2 varões roscados M12
- Material de fixação

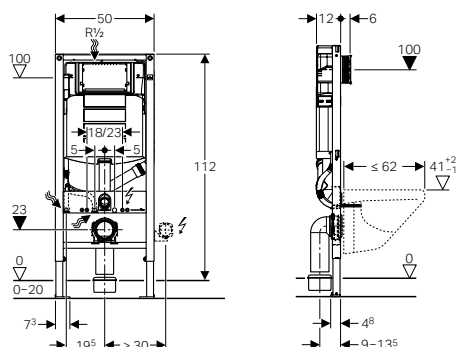
Ref <sup>a</sup>	UMV1	EUR/ud.
	[ud.]	
111.374.00.5	1	216,00

### Acessórios complementares

- Visão geral de acessórios complementares – estruturas Geberit Duofix para sanitas → pág. 11



## Estrutura Geberit Duofix para sanita suspensa, 112 cm, com autoclismo de interior Sigma 12 cm, para extrator de odores com ar de recirculação



Geberit  
DuoFresh

### Campos de aplicação

- Para instalação em parede ligeira/falsa
- Para a montagem em construções embutidas de altura parcial ou total
- Para sanitas suspensas com medidas de ligação conforme EN 33:2011
- Para sanitas suspensas com profundidade até 62 cm
- Para a ligação de um extrator de odores através da placa de comando de descarga Geberit Sigma40
- Para descarga dupla
- Para altura de enchimento de 0–20 cm

### Dados técnicos

Pressão de escoamento	0,1–10 bar
Temperatura máxima da água	25 °C
Volume de descarga definições de fábrica	6 e 3 l
Maior volume de descarga	4,5 / 6 / 7,5 l
Gama de ajuste do menor volume de descarga	3–4 l
Pressão de escoamento mínima para taxa de fluxo calculada	0,5 bar

### Características

- Estrutura lacada autoportante
- Estrutura com furos  $\varnothing$  9 mm para fixação na construção em estrutura de madeira
- Estrutura preparada para suportes em sanitas cerâmicas com superfície de contacto pequena
- Pés de apoio galvanizados
- Pés de apoio ajustáveis 0–20 cm
- Pés de apoio com bloqueio anti-deslize
- Pés rotativos
- Profundidade dos pés adequada à montagem em perfis em U UW 50 e UW 75, bem como perfis para sistema Geberit Duofix
- Curva de descarga dom diferentes posições de profundidade, montável sem ferramenta, intervalo de ajuste de 45 mm
- Fixação isofónica da curva de descarga
- Autoclismo de interior com descarga frontal
- Autoclismo de interior totalmente isolado contra a condensação
- Aplicável opcionalmente sem extrator de odores para descarga dupla, descarga simples ou descarga interrompível
- Nas definições de fábrica, é possível a descarga posterior imediata
- Autoclismo de interior preparado para extrator de odores com ar de recirculação
- Trabalhos de montagem e manutenção do autoclismo de interior sem ferramenta
- Ligação ao abastecimento de água no topo, deslocada para a esquerda
- Caixa de proteção para tampa de acesso protege contra humidade e sujidade
- Caixa de proteção para tampa de acesso pode ser cortada
- Com tubo guia, para tubagem de abastecimento de água, para a ligação de sanitas bidé Geberit AquaClean
- Com possibilidade de fixação para ligação elétrica
- Tubo guia para ligação elétrica no autoclismo pré-montado, comprimento 1,6 m

### Fornecimento

- Ligação ao abastecimento de água R 1/2", compatível com MF, com válvula de corte de esquadria e roseta integradas
- Caixa de proteção para tampa de acesso
- 2 tampões de proteção
- Kit de ligação para sanita,  $\varnothing$  90 mm
- Curva de descarga 90° de PEAD,  $\varnothing$  90 mm
- Adaptador de redução de PEAD,  $\varnothing$  90/110 mm
- 2 varões roscados M12
- Material de fixação

Refª

UMV1 EUR/ud.  
[ud.]

111.370.00.5 DD

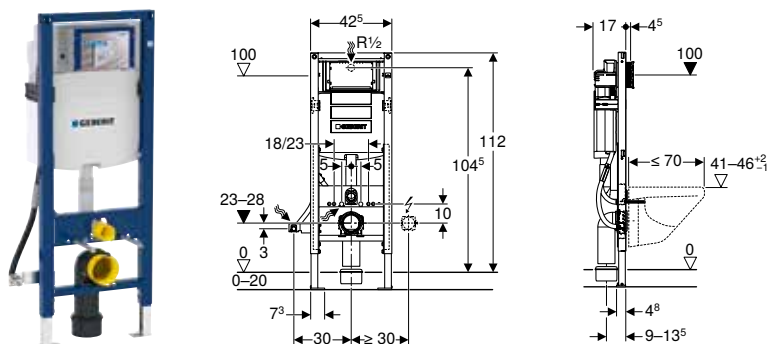
1 260,40

DD: Descontinuado a partir de julho 2019

### Acessórios complementares

- Visão geral de acessórios complementares – estruturas Geberit Duofix para sanitas → pág. 11

## Estrutura Geberit Duofix para sanita suspensa, 112 cm, com autoclismo de interior Sigma 12 cm, sem barreiras



### Campos de aplicação

- Para instalação em parede ligeira/falsa
- Para a montagem em construções embutidas de altura parcial ou total
- Adequado para instalações sem barreiras
- Para sanitas suspensas com medidas de ligação conforme EN 33:2011
- Para sanitas suspensas com profundidade prolongada até 70 cm
- Para descarga simples, descarga dupla ou descarga interrompível
- Para altura de enchimento de 0–20 cm

### Dados técnicos

Pressão de escoamento	0,1–10 bar
Temperatura máxima da água	25 °C
Volume de descarga definições de fábrica	6 e 3 l
Maior volume de descarga	4,5 / 6 / 7,5 l
Gama de ajuste do menor volume de descarga	3–4 l
Pressão de escoamento mínima para taxa de fluxo calculada	0,5 bar

### Características

- Estrutura lacada autoportante
- Estrutura preparada para suportes em sanitas cerâmicas com superfície de contacto pequena
- Largura da estrutura reduzida para a colocação de barras de apoio ao lado do elemento
- Altura de montagem da sanita regulável na fase de instalação, 41–46 cm
- Pés de apoio galvanizados
- Pés de apoio ajustáveis 0–20 cm
- Pés de apoio com bloqueio anti-deslize
- Pés rotativos
- Profundidade dos pés adequada à montagem em perfis em U UW 50 e UW 75, bem como perfis para sistema Geberit Duofix
- Curva de descarga com diferentes posições de profundidade, montável sem ferramenta, intervalo de ajuste de 45 mm
- Fixação isofónica da curva de descarga
- Autoclismo de interior com descarga frontal
- Autoclismo de interior totalmente isolado contra a condensação
- Nas definições de fábrica, é possível a descarga posterior imediata
- Trabalhos de montagem e manutenção do autoclismo de interior sem ferramenta
- Ligação ao abastecimento de água atrás ou no topo ao centro
- Caixa de proteção para tampa de acesso protege contra humidade e sujidade
- Caixa de proteção para tampa de acesso pode ser cortada
- Com tubo guia, para tubagem de abastecimento de água, para a ligação de sanitas bidé Geberit AquaClean
- Com possibilidade de fixação para ligação elétrica

### Fornecimento

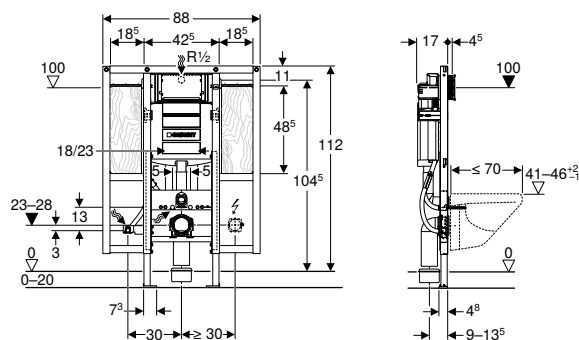
- Ligação ao abastecimento de água R 1/2", compatível com MF, com válvula de corte de esquadria e roseta integradas
- Caixa de proteção para tampa de acesso
- 2 tampões de proteção
- Kit de ligação para sanita,  $\varnothing$  90 mm
- Curva de descarga 90° de PEAD,  $\varnothing$  90 mm
- Adaptador de redução de PEAD,  $\varnothing$  90/110 mm
- 2 varões roscados M12
- Material de fixação

Ref <sup>a</sup>	UMV1	EUR/ud.
	[ud.]	
111.350.00.5	1	297,30

### Acessórios complementares

- Visão geral de acessórios complementares – estruturas Geberit Duofix para sanitas → pág. 11

## Estrutura Geberit Duofix para sanita suspensa 112 cm, com autoclismo de interior Sigma 12 cm, sem barreiras, para barras de apoio



### Campos de aplicação

- Para instalação em parede ligeira/falsa
- Para a montagem em construções embutidas de altura parcial ou total
- Adequado para instalações sem barreiras
- Para sanitas suspensas com medidas de ligação conforme EN 33:2011
- Para sanitas suspensas com profundidade prolongada até 70 cm
- Para a fixação de barras de apoio
- Para descarga simples, descarga dupla ou descarga interrompível
- Para altura de enchimento de 0–20 cm

### Dados técnicos

Pressão de escoamento	0,1–10 bar
Temperatura máxima da água	25 °C
Volume de descarga definições de fábrica	6 e 3 l
Maior volume de descarga	4,5 / 6 / 7,5 l
Gama de ajuste do menor volume de descarga	3–4 l
Pressão de escoamento mínima para taxa de fluxo calculada	0,5 bar

### Características

- Estrutura lacada autoportante
- Estrutura preparada para suportes em sanitas cerâmicas com superfície de contacto pequena
- Altura de montagem da sanita regulável na fase de instalação, 41–46 cm
- Pés de apoio galvanizados
- Pés de apoio ajustáveis 0–20 cm
- Pés de apoio com bloqueio anti-deslize
- Pés rotativos
- Profundidade dos pés adequada à montagem em perfis em U UW 50 e UW 75, bem como perfis para sistema Geberit Duofix
- Curva de descarga dom diferentes posições de profundidade, montável sem ferramenta, intervalo de ajuste de 45 mm
- Fixação isofónica da curva de descarga
- Autoclismo de interior com descarga frontal
- Autoclismo de interior totalmente isolado contra a condensação
- Nas definições de fábrica, é possível a descarga posterior imediata
- Trabalhos de montagem e manutenção do autoclismo de interior sem ferramenta
- Ligação ao abastecimento de água atrás ou no topo ao centro
- Caixa de proteção para tampa de acesso protege contra humidade e sujidade
- Caixa de proteção para tampa de acesso pode ser cortada
- Placa de fixação de contraplacado, impermeável
- Com tubo guia, para tubagem de abastecimento de água, para a ligação de sanitas bidé Geberit AquaClean
- Com possibilidade de fixação para ligação elétrica

### Fornecimento

- Ligação ao abastecimento de água R 1/2", compatível com MF, com válvula de corte de esquadria e roseta integradas
- Caixa de proteção para tampa de acesso
- 2 tampões de proteção
- 4 ancoradores à parede
- Kit de ligação para sanita,  $\varnothing$  90 mm
- Curva de descarga 90° de PEAD,  $\varnothing$  90 mm
- Adaptador de redução de PEAD,  $\varnothing$  90/110 mm
- 2 varões roscados M12
- Tomada interior para furo  $\varnothing$  68 mm, para ligação elétrica
- Material de fixação

Ref<sup>a</sup>

UMV1 EUR/ud.  
[ud.]

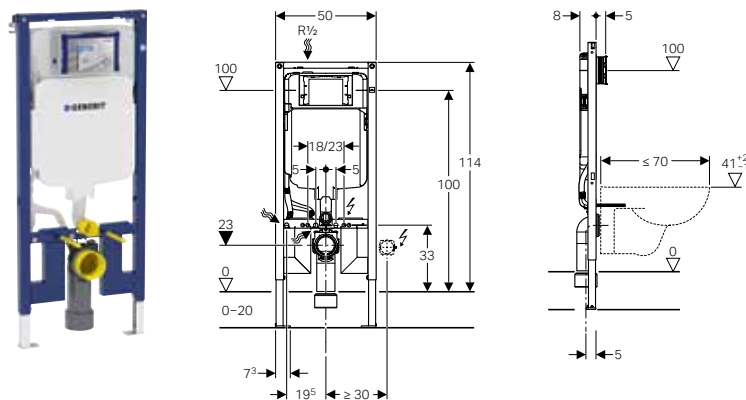
111.375.00.5

1 423,90

### Acessórios complementares

- Visão geral de acessórios complementares – estruturas Geberit Duofix para sanitas → pág. 11

## Estrutura Geberit Duofix para sanita suspensa, 114 cm, com autoclismo de interior Sigma 8 cm, curva de descarga de PVC



### Campos de aplicação

- Para instalação em parede ligeira/falsa
- Para a montagem em construções embutidas de altura parcial ou total
- Para sanitas suspensas com medidas de ligação conforme EN 33:2011
- Para sanitas suspensas com profundidade prolongada até 70 cm
- Para descarga simples, descarga dupla ou descarga interrompível
- Para altura de enchimento de 0–20 cm

### Dados técnicos

Pressão de escoamento	0,1–10 bar
Temperatura máxima da água	25 °C
Volume de descarga definições de fábrica	6 e 3 l
Maior volume de descarga	4,5 / 6 / 7,5 l
Gama de ajuste do menor volume de descarga	3–4 l

### Características

- Série 2016
- Estrutura lacada autoportante
- Estrutura com furos  $\varnothing$  9 mm para fixação na construção em estrutura de madeira
- Estrutura adequada para sanitas cerâmicas com superfície de contacto pequena (revestimento de parede resistente à pressão)
- Pés de apoio galvanizados
- Pés de apoio com altura regulável sem intervalos
- Pés de apoio com bloqueio anti-deslize
- Profundidade dos pés ajustada à montagem em perfis em U UW 50 e perfis para sistema Geberit Duofix
- Curva de descarga com diferentes posições de profundidade, montável sem ferramenta
- Curva de descarga montável verticalmente em posição de profundidade alinhada à frente
- Curva de descarga extensível, para ligar no chão
- Fixação isofónica da curva de descarga
- Autoclismo de interior com descarga frontal
- Autoclismo de interior totalmente isolado contra a condensação
- Nas definições de fábrica, é possível a descarga posterior imediata
- Trabalhos de montagem e manutenção do autoclismo de interior sem ferramenta
- Ligação ao abastecimento de água no topo, deslocada para a esquerda
- Caixa de proteção para tampa de acesso protege contra humidade e sujidade
- Caixa de proteção para tampa de acesso pode ser cortada ao comprimento, adequada a placas de comando de descarga alinhadas à face
- Com tubo guia, para tubagem de abastecimento de água, para a ligação de sanitas bidé Geberit AquaClean
- Com possibilidade de fixação para ligação elétrica

### Fornecimento

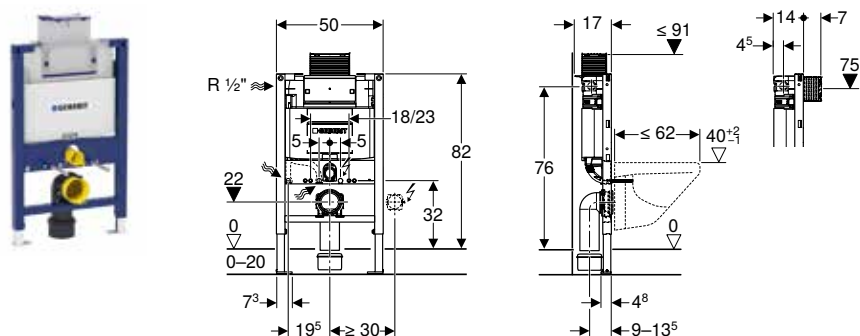
- Ligação ao abastecimento de água R 1/2", compatível com MF, com válvula de corte de esquadria e roseta integradas
- Caixa de proteção para tampa de acesso
- 2 ancoradores à parede
- Kit de ligação para sanita,  $\varnothing$  90 mm
- Curva de descarga 90° de PVC,  $\varnothing$  90 mm
- Adaptador de redução de PVC,  $\varnothing$  90/110 mm
- 2 tampões de proteção
- 2 varões roscados M12
- Material de fixação

Ref <sup>a</sup>	UMV1	EUR/ud.
	[ud.]	
111.791.00.1	1	248,00

### Acessórios complementares

- Visão geral de acessórios complementares – estruturas Geberit Duofix para sanitas → pág. 11

## Estrutura Geberit Duofix para sanita suspensa, 82 cm, com autoclismo de interior Omega 12 cm



### Campos de aplicação

- Para instalação em parede ligeira/falsa
- Para a montagem em construções embutidas de altura parcial
- Para sanitas suspensas com medidas de ligação conforme EN 33:2011
- Para sanitas suspensas com profundidade até 62 cm
- Para descarga dupla
- Para altura de enchimento de 0–20 cm

### Dados técnicos

Pressão de escoamento	0,1–10 bar
Temperatura máxima da água	25 °C
Volume de descarga definições de fábrica	6 e 3 l
Maior volume de descarga	4,5 / 6 / 7,5 l
Gama de ajuste do menor volume de descarga	3–4 l
Pressão de escoamento mínima para taxa de fluxo calculada	0,5 bar

### Características

- Estrutura lacada autoportante
- Estrutura com furos  $\varnothing$  9 mm para fixação na construção em estrutura de madeira
- Estrutura preparada para suportes em sanitas cerâmicas com superfície de contacto pequena
- Pés de apoio galvanizados
- Pés de apoio ajustáveis 0–20 cm
- Pés de apoio com bloqueio anti-deslize
- Pés rotativos
- Profundidade dos pés adequada à montagem em perfis em U UW 50 e UW 75, bem como perfis para sistema Geberit Duofix
- Curva de descarga dom diferentes posições de profundidade, montável sem ferramenta, intervalo de ajuste de 45 mm
- Fixação isofónica da curva de descarga
- Autoclismo de interior com descarga de topo ou frontal
- Autoclismo de interior totalmente isolado contra a condensação
- Nas definições de fábrica, é possível a descarga posterior imediata
- Trabalhos de montagem e manutenção do autoclismo de interior sem ferramenta
- Ligação ao abastecimento de água lateral à esquerda ou atrás à esquerda
- Caixa de proteção para tampa de acesso protege contra humidade e sujidade
- Caixa de proteção para tampa de acesso pode ser cortada
- Com tubo guia, para tubagem de abastecimento de água, para a ligação de sanitas bidé Geberit AquaClean
- Com possibilidade de fixação para ligação elétrica

### Fornecimento

- Ligação ao abastecimento de água R 1/2", compatível com MF, com válvula de corte de esquadria e roseta integradas
- Caixa de proteção para tampa de acesso
- Kit de ligação para sanita,  $\varnothing$  90 mm
- Curva de descarga 90° de PEAD,  $\varnothing$  90 mm
- Adaptador de redução de PEAD,  $\varnothing$  90/110 mm
- 2 tampões de proteção
- 2 varões roscados M12
- Material de fixação

Ref<sup>a</sup>

UMV1 EUR/ud.  
[ud.]

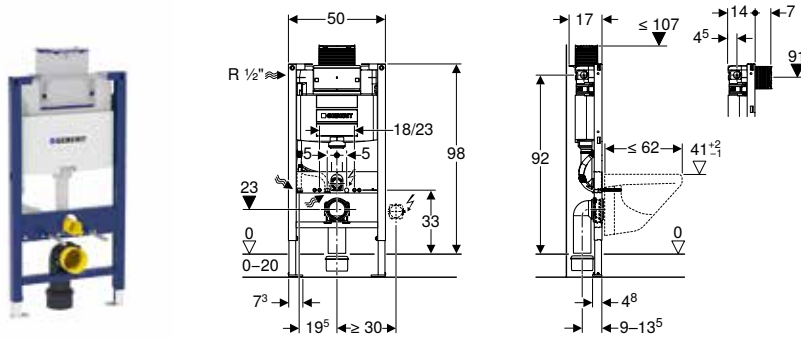
111.003.00.1

1 257,20

### Acessórios complementares

- Visão geral de acessórios complementares – estruturas Geberit Duofix para sanitas → pág. 11

## Estrutura Geberit Duofix para sanita suspensa, 98 cm, com autoclismo de interior Omega 12 cm



### Campos de aplicação

- Para instalação em parede ligeira/falsa
- Para a montagem em construções embutidas de altura parcial
- Para sanitas suspensas com medidas de ligação conforme EN 33:2011
- Para sanitas suspensas com profundidade até 62 cm
- Para descarga dupla
- Para altura de enchimento de 0–20 cm

### Dados técnicos

Pressão de escoamento	0,1–10 bar
Temperatura máxima da água	25 °C
Volume de descarga definições de fábrica	6 e 3 l
Maior volume de descarga	4,5 / 6 / 7,5 l
Gama de ajuste do menor volume de descarga	3–4 l
Pressão de escoamento mínima para taxa de fluxo calculada	0,5 bar

### Características

- Estrutura lacada autoportante
- Estrutura com furos  $\varnothing$  9 mm para fixação na construção em estrutura de madeira
- Estrutura preparada para suportes em sanitas cerâmicas com superfície de contacto pequena
- Pés de apoio galvanizados
- Pés de apoio ajustáveis 0–20 cm
- Pés de apoio com bloqueio anti-deslize
- Pés rotativos
- Profundidade dos pés adequada à montagem em perfis em U UW 50 e UW 75, bem como perfis para sistema Geberit Duofix
- Curva de descarga com diferentes posições de profundidade, montável sem ferramenta, intervalo de ajuste de 45 mm
- Fixação isofónica da curva de descarga
- Autoclismo de interior com descarga de topo ou frontal
- Autoclismo de interior totalmente isolado contra a condensação
- Nas definições de fábrica, é possível a descarga posterior imediata
- Trabalhos de montagem e manutenção do autoclismo de interior sem ferramenta
- Ligação ao abastecimento de água lateral à esquerda ou atrás à esquerda
- Caixa de proteção para tampa de acesso protege contra humidade e sujidade
- Caixa de proteção para tampa de acesso pode ser cortada
- Com tubo guia, para tubagem de abastecimento de água, para a ligação de sanitas bidé Geberit AquaClean
- Com possibilidade de fixação para ligação elétrica

### Fornecimento

- Ligação ao abastecimento de água R 1/2", compatível com MF, com válvula de corte de esquadria e roseta integradas
- Caixa de proteção para tampa de acesso
- Kit de ligação para sanita,  $\varnothing$  90 mm
- Curva de descarga 90° de PEAD,  $\varnothing$  90 mm
- Adaptador de redução de PEAD,  $\varnothing$  90/110 mm
- 2 tampões de proteção
- 2 varões roscados M12
- Material de fixação

Ref <sup>a</sup>	UMV1	EUR/ud.
	[ud.]	
111.030.00.1	1	248,50

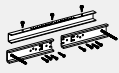
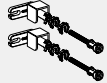
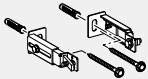

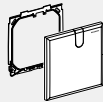
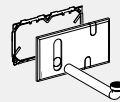
### Acessórios complementares

- Visão geral de acessórios complementares – estruturas Geberit Duofix para sanitas → pág. 11

## Estruturas para lavatórios

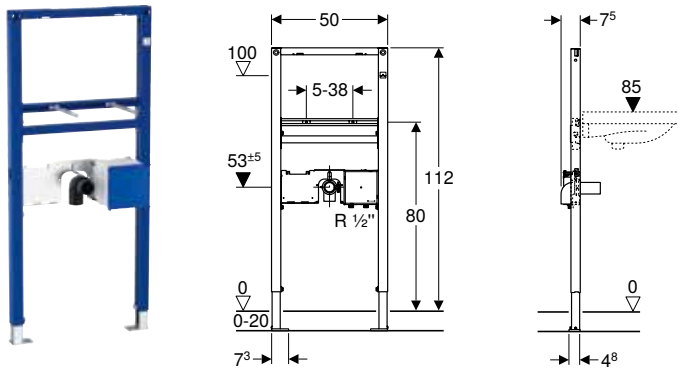
### Visão geral de acessórios complementares – estruturas Geberit Duofix para lavatórios

Geberit Portugal, Versão: novembro 2018

	Fixação Geberit Duofix para lavatórios com uma distância de fixação de 38–58 cm	Conjunto de ancoradores à parede Geberit Duofix para montagem individual	Conjunto de fixação de pé Geberit Duofix na parede traseira	Kit de extensão de pés de apoio Geberit Duofix para construção ao solo 20–40 cm	Placa de acesso Geberit para torneiras de lavatório com caixa técnica embutida	Placa de acesso Geberit para torneiras de lavatório com caixa técnica embutida e sifão embutido
						
	→ pág. 43	N/A	→ pág. 44	→ pág. 44	→ pág. 181	→ pág. 182
111.432.00.1 Estrutura Geberit Duofix para lavatório, 112 cm, torneira instalada em bancada	✓	✓	✓	✓		
111.487.00.1 Estrutura Geberit Duofix para lavatório, 82–98 cm, torneira instalada em bancada	✓	✓	✓	✓		
111.493.00.1 Estrutura Geberit Duofix para lavatório, 112–130 cm, torneira de parede embutida	✓	✓	✓	✓		
111.551.00.1 Estrutura Geberit Duofix para lavatório, 112 cm, torneira instalada em bancada com caixa técnica embutida		✓	✓	✓	✓	
111.556.00.1 Estrutura Geberit Duofix para lavatório, 112 cm, torneira instalada em bancada com caixa técnica embutida, com sifão embutido		✓	✓	✓		✓
111.558.00.1 Estrutura Geberit Duofix para lavatório, 130 cm, torneira de parede com caixa técnica embutida		✓	✓	✓	✓	
111.561.00.1 Estrutura Geberit Duofix para lavatório, 130 cm, torneira de parede com caixa técnica embutida, com sifão embutido		✓	✓	✓		✓

✓ Compatível

## Estrutura Geberit Duofix para lavatório, 112 cm, torneira instalada em bancada com caixa técnica embutida



### Campos de aplicação

- Para instalação em parede ligeira/falsa
- Para a montagem em construções embutidas de altura parcial ou total
- Para a montagem de lavatórios
- Para torneiras de lavatório Geberit, instalação em bancada, para caixa técnica embutida
- Para altura de enchimento de 0-20 cm

### Características

- Estrutura lacada autoportante
- Estrutura com furos  $\varnothing 9$  mm para fixação na construção em estrutura de madeira
- Pés de apoio galvanizados
- Pés de apoio ajustáveis 0-20 cm
- Pés de apoio com bloqueio anti-deslize
- Pés rotativos
- Profundidade dos pés adequada à montagem em perfis em U UW 50 e UW 75, bem como perfis para sistema Geberit Duofix
- Distância de fixação do lavatório 5-38 cm
- Ligação ao abastecimento de água compatível com MeplaFix e MasterFix
- Fixação para curva de descarga de altura regulável e isofónica
- Caixa embutida para torneira de lavatório Geberit, instalação em bancada, para caixa técnica embutida, pré-montada
- Válvula de corte integradas em caixa embutida
- Ligação ao abastecimento de água na caixa embutida, inferior
- Terminal para ligação elétrica na caixa embutida

### Fornecimento

- Curva de descarga de PEAD,  $\varnothing 50$  mm
- Vedante  $\varnothing 44/32$  mm
- 2 varões roscados M10
- Caixa de proteção com tampa, para caixa embutida
- Material de fixação

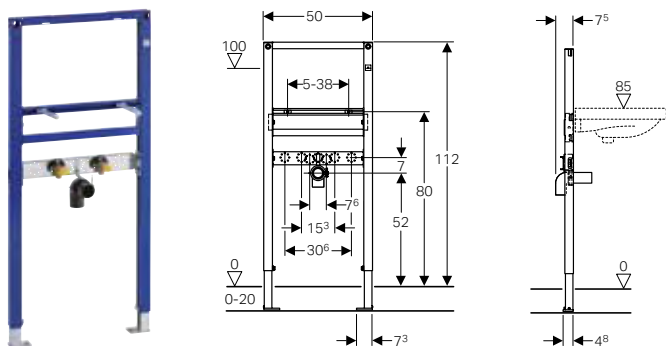
Ref <sup>a</sup>	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
111.551.00.1	1	213,80

### Acessórios complementares

- Visão geral de acessórios complementares – estruturas Geberit Duofix para lavatórios → pág. 19



## Estrutura Geberit Duofix para lavatório, 112 cm, torneira instalada em bancada



### Campos de aplicação

- Para instalação em parede ligeira/falsa
- Para a montagem em construções embutidas de altura parcial ou total
- Para a montagem de lavatórios
- Para torneiras instaladas em bancada
- Para altura de enchimento de 0–20 cm

### Características

- Estrutura lacada autoportante
- Estrutura com furos  $\varnothing$  9 mm para fixação na construção em estrutura de madeira
- Pés de apoio galvanizados
- Pés de apoio ajustáveis 0–20 cm
- Pés de apoio com bloqueio anti-deslize
- Pés rotativos
- Profundidade dos pés adequada à montagem em perfis em U UW 50 e UW 75, bem como perfis para sistema Geberit Duofix
- Distância de fixação do lavatório 5–38 cm
- Fixação para curva de descarga de altura regulável e isofónica
- Placa para fixação de torneira regulável em altura e profundidade

### Fornecimento

- 2 páteres de ligação R 1/2"
- 2 vedantes com emboque
- 2 protecções acústicas
- Curva de descarga de PEAD,  $\varnothing$  50 mm
- Vedante  $\varnothing$  44/40 mm
- 2 varões roscados M10
- Material de fixação

Refª

UMV1 EUR/ud.  
[ud.]

111.432.00.1 DD

1 104,60

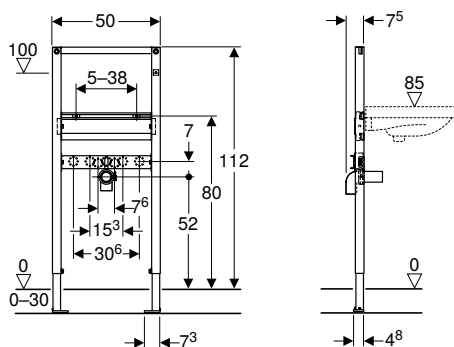
DD: Descontinuado a partir de abril 2019

### Acessórios complementares

- Visão geral de acessórios complementares – estruturas Geberit Duofix para lavatórios → pág. 19

**Novo**

## Estrutura Geberit Duofix para lavatório, 112 cm, torneira instalada em bancada



### Campos de aplicação

- Para instalação em parede ligeira/falsa
- Para a montagem em construções embutidas de altura parcial ou total
- Para a montagem de lavatórios
- Para torneiras instaladas em bancada
- Para altura de enchimento de 0–20 cm

### Características

- Estrutura lacada autoportante
- Estrutura com furos  $\varnothing$  9 mm para fixação na construção em estrutura de madeira
- Pés de apoio galvanizados
- Pés de apoio ajustáveis 0–20 cm
- Pés de apoio com bloqueio anti-deslize
- Pés rotativos
- Profundidade dos pés adequada à montagem em perfis em U UW 50 e UW 75, bem como perfis para sistema Geberit Duofix
- Distância de fixação do lavatório 5–38 cm
- Fixação para curva de descarga de altura regulável e isofónica
- Placa para fixação de torneira regulável em altura e profundidade

### Fornecimento

- 2 páteres de ligação Rp 1/2" / R 1/2", compatíveis com MF
- 2 vedantes com emboque
- 2 protecções acústicas
- Curva de descarga de PEAD,  $\varnothing$  50 mm
- Vedante  $\varnothing$  44/40 mm
- 2 varões roscados M10
- Material de fixação

Ref <sup>a</sup>	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
111.432.00.2	1	103,70

Disponível a partir de abril 2019

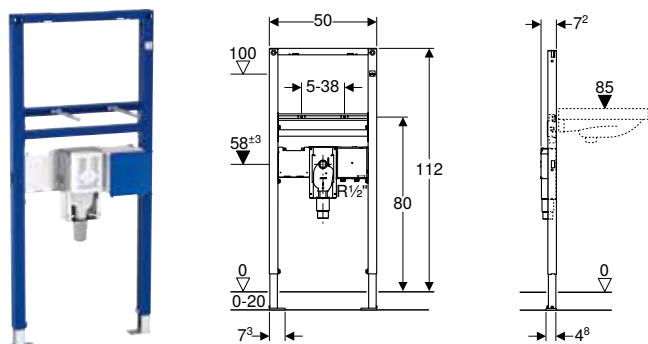
### Acessórios complementares

- Visão geral de acessórios complementares – estruturas Geberit Duofix para lavatórios → pág. 19



- Substituição para ref<sup>a</sup> 111.432.00.1

## Estrutura Geberit Duofix para lavatório, 112 cm, torneira instalada em bancada com caixa técnica embutida, com sifão embutido



### Campos de aplicação

- Para instalação em parede ligeira/falsa
- Para a montagem em construções embutidas de altura parcial ou total
- Adequado para instalações sem barreiras
- Para a montagem de lavatórios
- Para torneiras de lavatório Geberit, instalação em bancada, para caixa técnica embutida
- Para altura de enchimento de 0–20 cm

### Características

- Estrutura lacada autoportante
- Estrutura com furos  $\varnothing 9$  mm para fixação na construção em estrutura de madeira
- Pés de apoio galvanizados
- Pés de apoio ajustáveis 0–20 cm
- Pés de apoio com bloqueio anti-deslize
- Pés rotativos
- Profundidade dos pés adequada à montagem em perfis em U UW 50 e UW 75, bem como perfis para sistema Geberit Duofix
- Distância de fixação do lavatório 5–38 cm
- Sifão embutido com elevada capacidade de drenagem e auto-limpeza
- Sifão embutido na montagem final de altura regulável  $\pm 3$  cm
- Autoclismo de interior com tubo de ligação de PP,  $\varnothing 50$  mm
- Ligação ao abastecimento de água compatível com MeplaFix e MasterFix
- Fixação para curva de descarga de altura regulável e isofónica
- Caixa embutida para torneira de lavatório Geberit, instalação em bancada, para caixa técnica embutida, pré-montada
- Válvula de corte integradas em caixa embutida
- Ligação ao abastecimento de água na caixa embutida, inferior
- Terminal para ligação elétrica na caixa embutida

### Fornecimento

- Caixa de proteção
- 2 varões roscados M10
- Caixa de proteção com tampa, para caixa embutida
- Material de fixação

Ref<sup>a</sup>

UMV1 EUR/ud.  
[ud.]

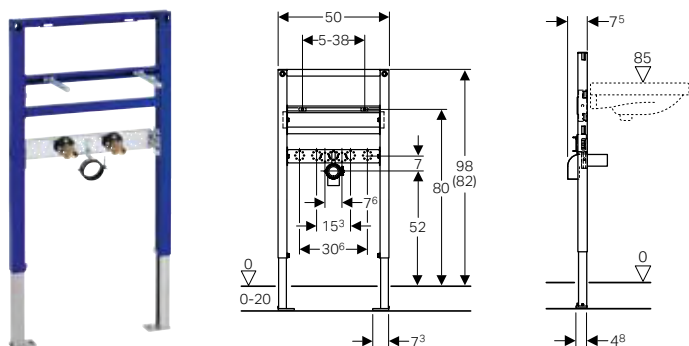
111.556.00.1

1 258,60

### Acessórios complementares

- Visão geral de acessórios complementares – estruturas Geberit Duofix para lavatórios → pág. 19

## Estrutura Geberit Duofix para lavatório, 82–98 cm, torneira instalada em bancada



### Campos de aplicação

- Para instalação em parede ligeira/falsa
- Para a montagem em construções embutidas de altura parcial
- Para a montagem de lavatórios
- Para torneiras instaladas em bancada
- Para altura de enchimento de 0–20 cm

### Características

- Estrutura lacada autoportante
- Estrutura com furos  $\varnothing$  9 mm para fixação na construção em estrutura de madeira
- Pés de apoio galvanizados
- Pés de apoio ajustáveis 0–20 cm
- Pés de apoio com bloqueio anti-deslize
- Pés rotativos
- Profundidade dos pés adequada à montagem em perfis em U UW 50 e UW 75, bem como perfis para sistema Geberit Duofix
- Distância de fixação do lavatório 5–38 cm
- Fixação para curva de descarga de altura regulável e isofônica
- Placa para fixação de torneira regulável em altura e profundidade

### Fornecimento

- 2 páteres de ligação R 1/2"
- 2 vedantes com emboque
- Curva de descarga de PEAD,  $\varnothing$  50 mm
- Vedante  $\varnothing$  44/40 mm
- 2 varões roscados M10
- Material de fixação

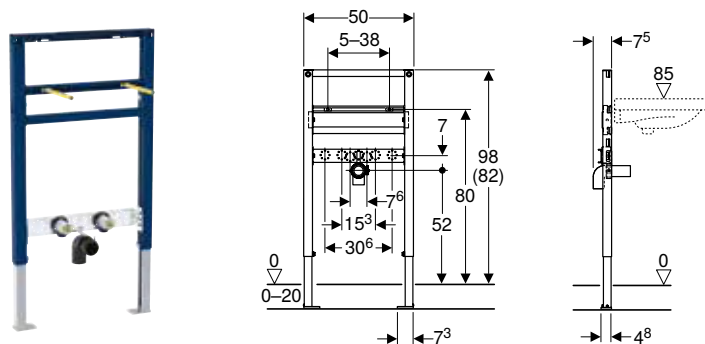
Ref <sup>a</sup>		UMV1	EUR/ud.
		[ud.]	
111.487.00.1	DD	1	104,60
DD: Descontinuado a partir de abril 2019			

### Acessórios complementares

- Visão geral de acessórios complementares – estruturas Geberit Duofix para lavatórios → pág. 19

Novo

## Estrutura Geberit Duofix para lavatório, 82–98 cm, torneira instalada em bancada



### Campos de aplicação

- Para instalação em parede ligeira/falsa
- Para a montagem em construções embutidas de altura parcial
- Para a montagem de lavatórios
- Para torneiras instaladas em bancada
- Para altura de enchimento de 0–20 cm

### Características

- Estrutura lacada autoportante
- Estrutura com furos  $\varnothing$  9 mm para fixação na construção em estrutura de madeira
- Pés de apoio galvanizados
- Pés de apoio ajustáveis 0–20 cm
- Pés de apoio com bloqueio anti-deslize
- Pés rotativos
- Profundidade dos pés adequada à montagem em perfis em U UW 50 e UW 75, bem como perfis para sistema Geberit Duofix
- Distância de fixação do lavatório 5–38 cm
- Fixação para curva de descarga de altura regulável e isofónica
- Placa para fixação de torneira regulável em altura e profundidade

### Fornecimento

- 2 páteres de ligação Rp 1/2" / R 1/2", compatíveis com MF
- 2 vedantes com emboque
- Curva de descarga de PEAD,  $\varnothing$  50 mm
- Vedante  $\varnothing$  44/40 mm
- 2 varões roscados M10
- Material de fixação

Refª

UMV1 EUR/ud.  
[ud.]

111.487.00.2

1 103,70

Disponível a partir de abril 2019

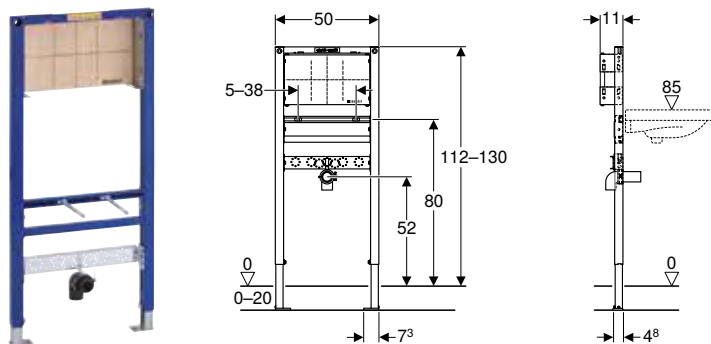
### Acessórios complementares

- Visão geral de acessórios complementares – estruturas Geberit Duofix para lavatórios → pág. 19



- Substituição para refª 111.487.00.1

## Estrutura Geberit Duofix para lavatório, 112–130 cm, torneira de parede embutida



### Campos de aplicação

- Para instalação em parede ligeira/falsa
- Para a montagem em construções embutidas de altura parcial ou total
- Para a montagem de lavatórios
- Para torneiras embutidas
- Para altura de enchimento de 0–20 cm

### Características

- Estrutura lacada autoportante
- Estrutura com furos  $\varnothing$  9 mm para fixação na construção em estrutura de madeira
- Pés de apoio galvanizados
- Pés de apoio ajustáveis 0–20 cm
- Pés de apoio com bloqueio anti-deslize
- Pés rotativos
- Profundidade dos pés adequada à montagem em perfis em U UW 50 e UW 75, bem como perfis para sistema Geberit Duofix
- Distância de fixação do lavatório 5–38 cm
- Placa de fixação de contraplacado, impermeável
- Placas de fixação com altura e profundidade reguláveis
- Fixação para curva de descarga de altura regulável e isofónica

### Fornecimento

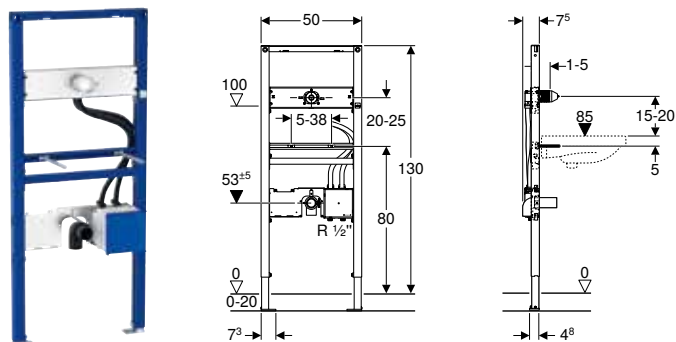
- Curva de descarga de PEAD,  $\varnothing$  50 mm
- Vedante  $\varnothing$  44/32 mm
- 2 varões roscados M10
- Material de fixação

Ref <sup>a</sup>	UMV1	EUR/ud.
	[ud.]	
111.493.00.1	1	144,60

### Acessórios complementares

- Visão geral de acessórios complementares – estruturas Geberit Duofix para lavatórios → pág. 19

## Estrutura Geberit Duofix para lavatório, 130 cm, torneira de parede com caixa técnica embutida



### Campos de aplicação

- Para instalação em parede ligeira/falsa
- Para a montagem em construções embutidas de altura parcial ou total
- Para a montagem de lavatórios
- Para torneiras de lavatório Geberit, instalação em parede, para caixa técnica embutida
- Para altura de enchimento de 0–20 cm

### Características

- Estrutura lacada autoportante
- Estrutura com furos  $\varnothing$  9 mm para fixação na construção em estrutura de madeira
- Pés de apoio galvanizados
- Pés de apoio ajustáveis 0–20 cm
- Pés de apoio com bloqueio anti-deslize
- Pés rotativos
- Profundidade dos pés adequada à montagem em perfis em U UW 50 e UW 75, bem como perfis para sistema Geberit Duofix
- Distância de fixação do lavatório 5–38 cm
- Placa para fixação de torneira com altura regulável
- Fixação para torneira de parede pré-montada
- Ligação ao abastecimento de água compatível com MeplaFix e MasterFix
- Fixação para curva de descarga de altura regulável e isofônica
- Caixa embutida para torneira de lavatório Geberit, instalação em parede, para caixa técnica embutida, pré-montada
- Tubos de ligação entre caixa embutida e fixação para torneira de parede pré-montada
- Válvula de corte integradas em caixa embutida
- Ligação ao abastecimento de água na caixa embutida, inferior
- Terminal para ligação elétrica na caixa embutida

### Fornecimento

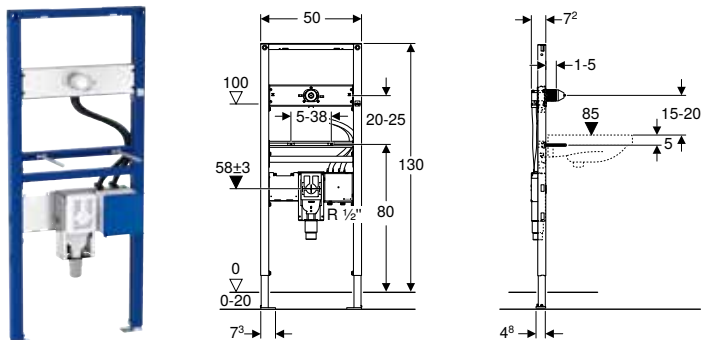
- Curva de descarga de PEAD,  $\varnothing$  50 mm
- Vedante  $\varnothing$  44/32 mm
- 2 varões roscados M10
- Caixa de proteção com tampa, para caixa embutida
- Caixa de proteção para fixação de torneira de parede
- Material de fixação

Refª	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
111.558.00.1	1	262,40

### Acessórios complementares

- Visão geral de acessórios complementares – estruturas Geberit Duofix para lavatórios → pág. 19

## Estrutura Geberit Duofix para lavatório, 130 cm, torneira de parede com caixa técnica embutida, com sifão embutido



### Campos de aplicação

- Para instalação em parede ligeira/falsa
- Para a montagem em construções embutidas de altura parcial ou total
- Adequado para instalações sem barreiras
- Para a montagem de lavatórios
- Para torneiras de lavatório Geberit, instalação em parede, para caixa técnica embutida
- Para altura de enchimento de 0–20 cm

### Características

- Estrutura lacada autoportante
- Estrutura com furos  $\varnothing$  9 mm para fixação na construção em estrutura de madeira
- Pés de apoio galvanizados
- Pés de apoio ajustáveis 0–20 cm
- Pés de apoio com bloqueio anti-deslize
- Pés rotativos
- Profundidade dos pés adequada à montagem em perfis em U UW 50 e UW 75, bem como perfis para sistema Geberit Duofix
- Distância de fixação do lavatório 5–38 cm
- Placa para fixação de torneira com altura regulável
- Fixação para torneira de parede pré-montada
- Sifão embutido com elevada capacidade de drenagem e auto-limpeza
- Sifão embutido na montagem final de altura regulável  $\pm$  3 cm
- Autoclismo de interior com tubo de ligação de PP,  $\varnothing$  50 mm
- Ligação ao abastecimento de água compatível com MeplaFix e MasterFix
- Fixação para curva de descarga de altura regulável e isofônica
- Caixa embutida para torneira de lavatório Geberit, instalação em parede, para caixa técnica embutida, pré-montada
- Tubos de ligação entre caixa embutida e fixação para torneira de parede pré-montada
- Válvula de corte integradas em caixa embutida
- Ligação ao abastecimento de água na caixa embutida, inferior
- Terminal para ligação elétrica na caixa embutida

### Fornecimento

- Caixa de proteção
- 2 varões roscados M10
- Material de fixação
- Caixa de proteção com tampa, para caixa embutida
- Caixa de proteção para fixação de torneira de parede

Ref <sup>a</sup>	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
111.561.00.1	1	307,10

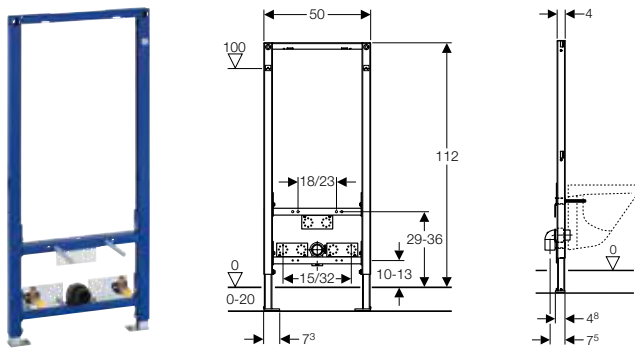
### Acessórios complementares

- Visão geral de acessórios complementares – estruturas Geberit Duofix para lavatórios → pág. 19



## Estruturas para bidés

### Estrutura Geberit Duofix para bidé, 112 cm



#### Campos de aplicação

- Para instalação em parede ligeira/falsa
- Para a montagem em construções embutidas de altura parcial ou total
- Para bidés suspensos com torneira instalada em bancada
- Para altura de enchimento de 0–20 cm

#### Características

- Estrutura lacada autoportante
- Estrutura com furos  $\varnothing$  9 mm para fixação na construção em estrutura de madeira
- Pés de apoio galvanizados
- Pés de apoio ajustáveis 0–20 cm
- Distância de fixação do bidé suspenso 18 ou 23 cm
- Fixação de bidé de altura regulável
- Pés de apoio com bloqueio anti-deslize
- Pés rotativos
- Profundidade dos pés adequada à montagem em perfis em U UW 50 e UW 75, bem como perfis para sistema Geberit Duofix
- Fixação para curva de descarga de altura regulável e isofónica
- Fixações de torneiras de profundidade e altura reguláveis

#### Fornecimento

- 2 páteres de ligação R 1/2"
- 2 vedantes com emboque
- 2 casquilhos de isolamento
- Curva de descarga de PEAD,  $\varnothing$  50 mm
- Vedante  $\varnothing$  44/40 mm
- 2 varões roscados M12
- Material de fixação

Ref<sup>a</sup>

UMV1 EUR/ud.  
[ud.]

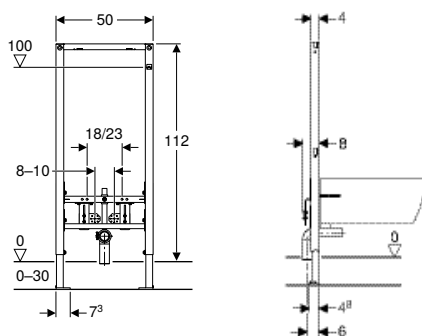
111.512.00.1 DD

1 161,80

DD: Descontinuado a partir de abril 2019

**Novo**

## Estrutura Geberit Duofix para bidé, 112 cm



### Campos de aplicação

- Para instalação em parede ligeira/falsa
- Para a montagem em construções embutidas de altura parcial ou total
- Para bidés suspensos com torneira instalada em bancada
- Para altura de enchimento de 0–20 cm

### Características

- Estrutura lacada autoportante
- Estrutura com furos  $\varnothing$  9 mm para fixação na construção em estrutura de madeira
- Pés de apoio galvanizados
- Pés de apoio ajustáveis 0–20 cm
- Distância de fixação do bidé suspenso 18 ou 23 cm
- Fixação de bidé de altura regulável
- Pés de apoio com bloqueio anti-deslize
- Pés rotativos
- Profundidade dos pés adequada à montagem em perfis em U UW 50 e UW 75, bem como perfis para sistema Geberit Duofix
- Fixação para curva de descarga de altura regulável e isofónica
- Fixações de torneiras de profundidade e altura reguláveis

### Fornecimento

- 2 páteres de ligação Rp 1/2" / R 1/2", compatíveis com MF
- 2 vedantes com emboque
- 2 casquilhos de isolamento
- Curva de descarga de PEAD,  $\varnothing$  50 mm
- Vedante  $\varnothing$  44/40 mm
- 2 varões roscados M12
- Material de fixação

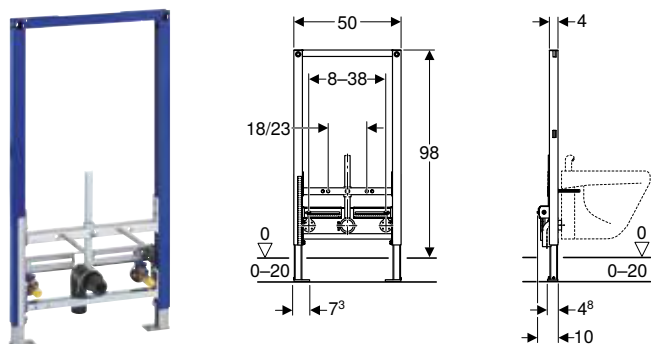
Ref <sup>a</sup>	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
111.512.00.2	1	160,50

Disponível a partir de abril 2019



- Substituição para ref<sup>a</sup> 111.512.00.1

## Estrutura Geberit Duofix para bidé, 98 cm, universal



### Campos de aplicação

- Para instalação em parede ligeira/falsa
- Para a montagem em construções embutidas de altura parcial
- Para bidés suspensos com torneira instalada em bancada
- Para altura de enchimento de 0–20 cm

### Características

- Estrutura lacada autoportante
- Estrutura com furos  $\varnothing$  9 mm para fixação na construção em estrutura de madeira
- Pés de apoio galvanizados
- Pés de apoio ajustáveis 0–20 cm
- Pés de apoio com bloqueio anti-deslize
- Pés rotativos
- Profundidade dos pés adequada à montagem em perfis em U UW 50 e UW 75, bem como perfis para sistema Geberit Duofix
- Distância de fixação do bidé suspenso 18 ou 23 cm
- Fixação de bidé de altura regulável
- Fixação para curva de descarga de altura regulável e isofónica
- Fixações de torneiras de largura e altura reguláveis

### Fornecimento

- 2 páteres de ligação Rp 1/2" / R 1/2", compatíveis com MF
- 2 protecções acústicas
- 2 casquilhos de isolamento
- Curva de descarga de PEAD,  $\varnothing$  50 mm
- Vedante  $\varnothing$  44/32 mm
- 2 tampões de proteção
- 2 varões roscados M12
- Material de fixação

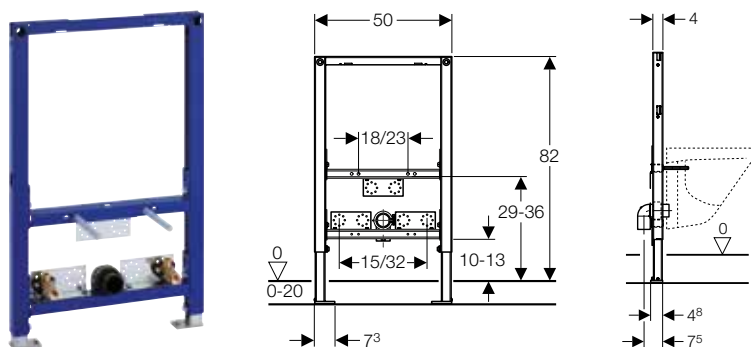
Ref<sup>a</sup>

UMV1 EUR/ud.  
[ud.]

111.535.00.1

1 190,30

## Estrutura Geberit Duofix para bidé, 82 cm



### Campos de aplicação

- Para instalação em parede ligeira/falsa
- Para a montagem em construções embutidas de altura parcial
- Para bidés suspensos com torneira instalada em bancada
- Para altura de enchimento de 0–20 cm

### Características

- Estrutura lacada autoportante
- Estrutura com furos  $\varnothing$  9 mm para fixação na construção em estrutura de madeira
- Pés de apoio galvanizados
- Pés de apoio ajustáveis 0–20 cm
- Distância de fixação do bidé suspenso 18 ou 23 cm
- Fixação de bidé de altura regulável
- Pés de apoio com bloqueio anti-deslize
- Pés rotativos
- Profundidade dos pés adequada à montagem em perfis em U UW 50 e UW 75, bem como perfis para sistema Geberit Duofix
- Fixação para curva de descarga de altura regulável e isofônica
- Fixações de torneiras de profundidade e altura reguláveis

### Fornecimento

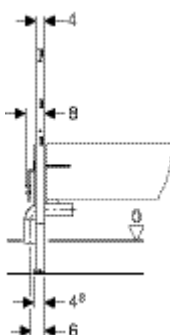
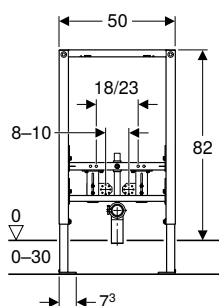
- 2 páteres de ligação R 1/2"
- 2 vedantes com emboque
- 2 casquilhos de isolamento
- Curva de descarga de PEAD,  $\varnothing$  50 mm
- Vedante  $\varnothing$  44/40 mm
- 2 varões roscados M12
- Material de fixação

Ref <sup>a</sup>		UMV1	EUR/ud.
		[ud.]	
111.537.00.1	DD	1	161,80

DD: Descontinuado a partir de abril 2019

Novo

## Estrutura Geberit Duofix para bidé, 82 cm



### Campos de aplicação

- Para instalação em parede ligeira/falsa
- Para a montagem em construções embutidas de altura parcial
- Para bidés suspensos com torneira instalada em bancada
- Para altura de enchimento de 0–20 cm

### Características

- Estrutura lacada autoportante
- Estrutura com furos  $\varnothing 9$  mm para fixação na construção em estrutura de madeira
- Pés de apoio galvanizados
- Pés de apoio ajustáveis 0–20 cm
- Distância de fixação do bidé suspenso 18 ou 23 cm
- Fixação de bidé de altura regulável
- Pés de apoio com bloqueio anti-deslize
- Pés rotativos
- Profundidade dos pés adequada à montagem em perfis em U UW 50 e UW 75, bem como perfis para sistema Geberit Duofix
- Fixação para curva de descarga de altura regulável e isofónica
- Fixações de torneiras de profundidade e altura reguláveis

### Fornecimento

- 2 páteres de ligação Rp 1/2" / R 1/2", compatíveis com MF
- 2 vedantes com emboque
- 2 casquilhos de isolamento
- Curva de descarga de PEAD,  $\varnothing 50$  mm
- Vedante  $\varnothing 44/40$  mm
- 2 varões roscados M12
- Material de fixação

Refª

UMV1 EUR/ud.  
[ud.]

111.537.00.2

1 160,50

Disponível a partir de abril 2019

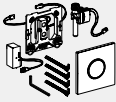
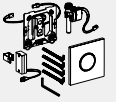
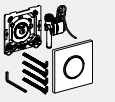

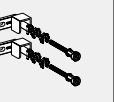
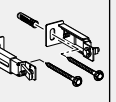



- Substituição para refª 111.537.00.1

## Estruturas para urinóis

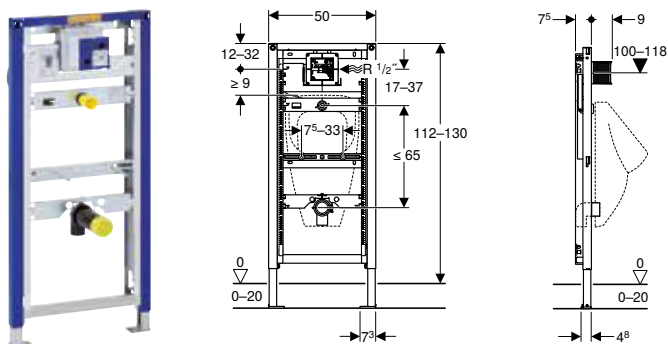
### Visão geral de acessórios complementares – estruturas Geberit Duofix para urinóis

Geberit Portugal, Versão: novembro 2018

	Sistemas de descarga para urinol com descarga eletrónica, alimentação elétrica	Sistemas de descarga para urinol com descarga eletrónica, alimentação a pilhas	Sistemas de descarga para urinol com descarga pneumática	Sistema de descarga para urinol com descarga eletrónica, alimentação elétrica, oculto, universal	Conjunto de ancoradores à parede Geberit Duofix para montagem individual	Conjunto de fixação de pé Geberit Duofix na parede traseira	Kit de extensão de pés de apoio Geberit Duofix para construção ao solo 20–40 cm
							
	→ pág. 142	→ pág. 146	→ pág. 146	→ pág. 142	N/A	→ pág. 44	→ pág. 44
111.616.00.1 Estrutura Geberit Duofix para urinol, 112–130 cm, universal	✓	✓	✓		✓	✓	✓
111.676.00.1 Estrutura Geberit Duofix para urinol, 112–130 cm, universal, para espalhador	✓	✓	✓		✓	✓	✓
111.617.00.1 Estrutura Geberit Duofix para urinol, 98 cm, universal, para descarga de topo			✓		✓	✓	✓
111.686.00.1 Estrutura Geberit Duofix para urinol, 112–130 cm, universal, para sistema de descarga aparente					✓	✓	✓

✓ Compatível

## Estrutura Geberit Duofix para urinol, 112–130 cm, universal



### Campos de aplicação

- Para instalação em parede ligeira/falsa
- Para a montagem em construções embutidas de altura parcial ou total
- Para a montagem de urinóis
- Para a montagem de sistemas de descarga para urinol Geberit (a partir da data de fabrico de 2009)
- Para altura de enchimento de 0–20 cm

### Dados técnicos

Pressão de escoamento	1–8 bar
Pressão de teste máxima da água	16 bar
Pressão de teste máxima do ar/gás inerte	3 bar
Temperatura máxima da água	30 °C
Taxa de fluxo com 1 bar sem limitador da taxa de fluxo	0,3 l/s
Taxa de fluxo com 1 bar com limitador da taxa de fluxo	0,24 l/s

### Características

- Estrutura lacada autoportante
- Estrutura com furos  $\varnothing$  9 mm para fixação na construção em estrutura de madeira
- Pés de apoio galvanizados
- Pés de apoio ajustáveis 0–20 cm
- Pés de apoio com bloqueio anti-deslize
- Pés rotativos
- Profundidade dos pés adequada à montagem em perfis em U UW 50 e UW 75, bem como perfis para sistema Geberit Duofix
- Altura da estrutura ajustável ao urinol, 112–130 cm
- Caixa embutida universal para sistemas de descarga Geberit para urinol
- Terminal para ligação elétrica na caixa embutida
- Ligação ao abastecimento de água à direita na caixa embutida
- Ligação ao abastecimento de água compatível com MeplaFix e MasterFix
- Válvula de corte com difusor, pré-montada
- Caixa de proteção para tampa de acesso 10,5 x 10,5 cm que pode ser cortada ao comprimento sem ferramenta
- Fixação para bica de enchimento  $\varnothing$  32 mm de altura regulável
- Fixação para curva de descarga de altura regulável e isofónica
- Fixações de urinol M8, com largura e altura reguláveis
- Elementos de fixação com marcação do centro, ajustável sem ferramenta

### Fornecimento

- Abraçadeira de ligação à alimentação de água R 1/2"
- Caixa de protecção para acesso com tampa
- Tubo de ligação entre a bica de enchimento  $\varnothing$  32 mm e o urinol, com vedante no urinol
- Tampão de protecção
- Curva de descarga de PEAD,  $\varnothing$  63/50 mm
- Tampão protetor
- Vedante  $\varnothing$  57/50 mm
- Sifão de urinol  $\varnothing$  50 mm, incluindo vedante no urinol
- 2 varões roscados M8
- Material de fixação

Ref<sup>a</sup>

UMV1 EUR/ud.  
[ud.]

111.616.00.1

1 219,60

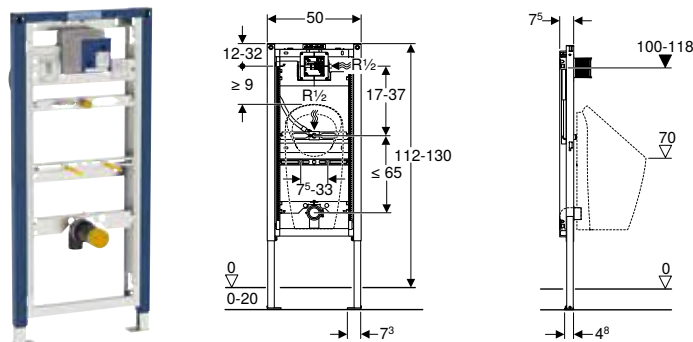
### Acessórios complementares

- Visão geral de acessórios complementares – estruturas Geberit Duofix para urinóis → pág. 34



- Para urinóis com espalhador é necessário adicionalmente "Adaptador de reequipamento Geberit para entrada Rp 1/2", urinol" (ref<sup>a</sup> 242.309.00.1)
- Para urinóis com espalhador é necessário adicionalmente a ref<sup>a</sup> 242.042.00.1 (Elemento de fixação de bica de enchimento Geberit para urinol com espalhador)

## Estrutura Geberit Duofix para urinol, 112–130 cm, universal, para espalhador



### Campos de aplicação

- Para instalação em parede ligeira/falsa
- Para a montagem em construções embutidas de altura parcial ou total
- Para a montagem de urinóis
- Para urinóis Geberit Preda
- Para urinóis Geberit Selva
- Para a montagem de sistemas de descarga para urinol Geberit (a partir da data de fabrico de 2009)
- Para altura de enchimento de 0–20 cm

### Dados técnicos

Pressão de escoamento	1–8 bar
Pressão de teste máxima da água	16 bar
Pressão de teste máxima do ar/gás inerte	3 bar
Temperatura máxima da água	30 °C
Taxa de fluxo com 1 bar sem limitador da taxa de fluxo	0,3 l/s
Taxa de fluxo com 1 bar com limitador da taxa de fluxo	0,24 l/s

### Características

- Estrutura lacada autoportante
- Estrutura com furos  $\varnothing$  9 mm para fixação na construção em estrutura de madeira
- Pés de apoio galvanizados
- Pés de apoio ajustáveis 0–20 cm
- Pés de apoio com bloqueio anti-deslize
- Pés rotativos
- Profundidade dos pés adequada à montagem em perfis em U UW 50 e UW 75, bem como perfis para sistema Geberit Duofix
- Altura da estrutura ajustável ao urinol, 112–130 cm
- Caixa embutida universal para sistemas de descarga Geberit para urinol
- Terminal para ligação elétrica na caixa embutida
- Ligação ao abastecimento de água à direita na caixa embutida
- Ligação ao abastecimento de água compatível com MeplaFix e MasterFix
- Válvula de corte com difusor, pré-montada
- Caixa de proteção para tampa de acesso 10,5 x 10,5 cm que pode ser cortada ao comprimento sem ferramenta
- Fixação para ralo sifonado para pavimento Rp 1/2" regulável em altura e lateralmente
- Fixação para curva de descarga de altura regulável e isofónica
- Fixações de urinol M8, com largura e altura reguláveis
- Elementos de fixação com marcação do centro, ajustável sem ferramenta
- Marcações das posições de conexão para urinol Geberit Preda e Selva

### Fornecimento

- Abraçadeira de ligação à alimentação de água R 1/2"
- Caixa de proteção para acesso com tampa
- Tampão de proteção
- Curva de descarga de PEAD,  $\varnothing$  63/50 mm
- Tampão protetor
- Vedante  $\varnothing$  57/50 mm
- Sifão de urinol  $\varnothing$  50 mm, incluindo vedante no urinol
- 2 varões roscados M8
- Material de fixação

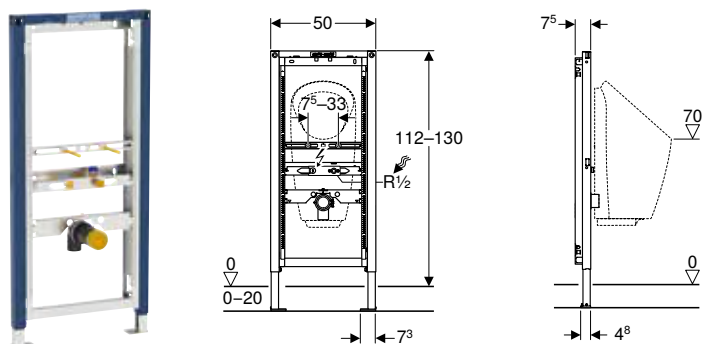
Ref <sup>a</sup>	UMV1	EUR/ud.
	[ud.]	
111.676.00.1	1	230,30

### Acessórios complementares

- Visão geral de acessórios complementares – estruturas Geberit Duofix para urinóis → pág. 34



## Estrutura Geberit Duofix para urinol, 112–130 cm, universal, para sistema de descarga aparente



### Campos de aplicação

- Para instalação em parede ligeira/falsa
- Para a montagem em construções embutidas de altura parcial ou total
- Para a montagem de urinóis com sistema de descarga integrado
- Para a montagem de urinóis sem água
- Para urinóis Geberit Preda
- Para urinóis Geberit Selva
- Para sistema de descarga aparente
- Para altura de enchimento de 0–20 cm

### Características

- Estrutura lacada autoportante
- Estrutura com furos  $\varnothing$  9 mm para fixação na construção em estrutura de madeira
- Pés de apoio galvanizados
- Pés de apoio ajustáveis 0–20 cm
- Pés de apoio com bloqueio anti-deslize
- Pés rotativos
- Profundidade dos pés adequada à montagem em perfis em U UW 50 e UW 75, bem como perfis para sistema Geberit Duofix
- Altura da estrutura ajustável ao urinol, 112–130 cm
- Fixação para ralo sifonado para pavimento Rp 1/2" regulável em altura e lateralmente
- Fixação para curva de descarga de altura regulável e isofónica
- Fixações de urinol M8, com largura e altura reguláveis
- Elementos de fixação com marcação do centro, ajustável sem ferramenta
- Marcações das posições de conexão para urinol Geberit Preda e Selva

### Fornecimento

- Ligação ao abastecimento de água Rp 1/2" / R 1/2", compatível com MF
- Tampão de proteção
- Curva de descarga de PEAD,  $\varnothing$  63/50 mm
- Tampão protetor
- Vedante  $\varnothing$  57/50 mm
- Sifão de urinol  $\varnothing$  50 mm, incluindo vedante no urinol
- 2 varões roscados M8
- Material de fixação

Ref<sup>a</sup>

UMV1 EUR/ud.  
[ud.]

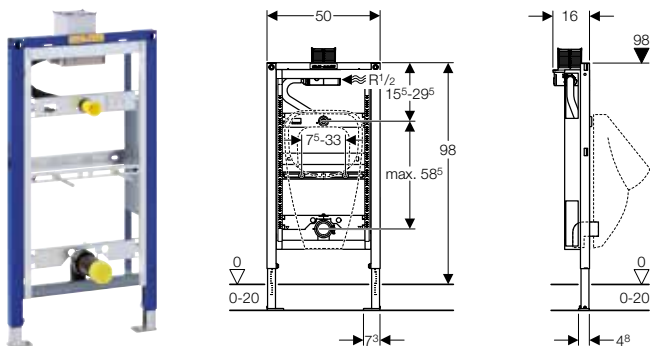
111.686.00.1

1 161,20

### Acessórios complementares

- Visão geral de acessórios complementares – estruturas Geberit Duofix para urinóis → pág. 34

## Estrutura Geberit Duofix para urinol, 98 cm, universal, para descarga de topo



### Campos de aplicação

- Para instalação em parede ligeira/falsa
- Para a montagem em construções embutidas de altura parcial
- Para a montagem de urinóis
- Para a montagem de sistemas de descarga pneumáticos Geberit para urinol (a partir da data de fabrico de 2009)
- Para altura de enchimento de 0–20 cm

### Dados técnicos

Pressão de escoamento	1–8 bar
Pressão de teste máxima da água	16 bar
Pressão de teste máxima do ar/gás inerte	3 bar
Temperatura máxima da água	30 °C
Taxa de fluxo com 1 bar sem limitador da taxa de fluxo	0,3 l/s
Taxa de fluxo com 1 bar com limitador da taxa de fluxo	0,24 l/s

### Características

- Estrutura lacada autoportante
- Estrutura com furos Ø 9 mm para fixação na construção em estrutura de madeira
- Pés de apoio galvanizados
- Pés de apoio ajustáveis 0–20 cm
- Pés de apoio com bloqueio anti-deslize
- Pés rotativos
- Profundidade dos pés adequada à montagem em perfis em U UW 50 e UW 75, bem como perfis para sistema Geberit Duofix
- Caixa embutida universal para sistemas de descarga Geberit para urinol
- Ligaçao ao abastecimento de água à direita na caixa embutida
- Ligaçao ao abastecimento de água compatível com MeplaFix e MasterFix
- Válvula de corte com difusor, pré-montada
- Caixa de proteção para tampa de acesso 10,5 x 10,5 cm que pode ser cortada ao comprimento sem ferramenta
- Fixação para bica de enchimento Ø 32 mm de altura regulável
- Fixação para curva de descarga de altura regulável e isofónica
- Fixações de urinol M8, com largura e altura reguláveis
- Elementos de fixação com marcação do centro, ajustável sem ferramenta

### Fornecimento

- Ligaçao ao abastecimento de água R 1/2"
- Caixa de protecção para acesso com tampa
- Tubo de ligação entre a bica de enchimento Ø 32 mm e o urinol, com vedante no urinol
- Tampão de protecção
- Curva de descarga de PEAD, Ø 63/50 mm
- Tampão protetor
- Vedante Ø 57/50 mm
- Sifão de urinol Ø 50 mm, incluindo vedante no urinol
- 2 varões roscados M8
- Material de fixação

Ref <sup>a</sup>	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
111.617.00.1	1	243,10

### Acessórios complementares

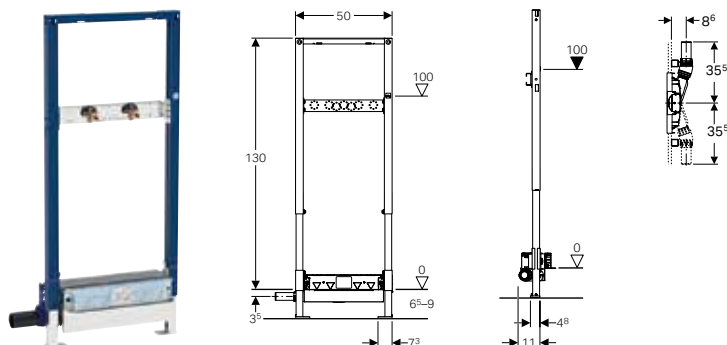
- Visão geral de acessórios complementares – estruturas Geberit Duofix para urinóis → pág. 34



- Para urinóis com espalhador é necessário adicionalmente "Adaptador de reequipamento Geberit para entrada Rp 1/2", urinol" (ref<sup>a</sup> 242.309.00.1)
- Para urinóis com espalhador é necessário adicionalmente a ref<sup>a</sup> 242.042.00.1 (Elemento de fixação de bica de enchimento Geberit para urinol com espalhador)

## Estruturas para duchas com drenagem à parede

**Estrutura Geberit Duofix para duche, 130 cm, com sifão de parede, torneira de parede exterior, para uma altura da betonilha no ralo de 65–90 mm**



### Campos de aplicação

- Para a montagem em enchimentos com altura muito reduzida
- Para a drenagem de duchas ao nível do chão
- Para alturas da betonilha  $\geq 65$  mm no ralo
- Para instalação em parede ligeira/falsa
- Para torneiras de parede exteriores
- Para impermeabilizações
- Para a montagem em construções embutidas de altura parcial ou total

### Dados técnicos

Capacidade de drenagem	0,4 l/s
Guarda de água	30 mm

### Características

- Ao contrário dos requisitos da EN 1253, a guarda de água é de apenas 30 mm
- Estrutura lacada autoportante
- Nível de impermeabilização regulável para ligações estanques sem tensão
- Tela de impermeabilização pré-montado
- Tela de impermeabilização a toda a volta, 10 cm, para a ligação de sistemas de vedação
- Estrutura com furos  $\varnothing 9$  mm para fixação na construção em estrutura de madeira
- Pés de apoio com bloqueio anti-deslize
- Pés rotativos
- Profundidade dos pés ajustada à montagem em perfis em U UW 50 e perfis para sistema Geberit Duofix
- Placa para fixação de torneira regulável em altura e profundidade
- Altura de entrada do sifão regulável
- Espessura dos painéis 10–40 mm
- Adequado para espessuras dos mosaicos no chão de 2–26 mm
- Adequado para espessuras dos mosaicos na parede de 2–35 mm
- Ligação ao esgoto lateral

### Fornecimento

- Tubo de ligação de PEAD,  $\varnothing 40$  mm
- 2 páteres de ligação Rp 1/2" / R 1/2", compatíveis com MF
- 2 vedantes com emboque
- 2 protecções acústicas
- 2 casquilhos de isolamento
- Tampa de caixa de protecção com pala de entrada integrada
- Material de fixação

Refª

UMV1 EUR/ud.  
[ud.]

111.589.00.1

1 271,00

### A encomendar adicionalmente

- Conjunto de montagem final

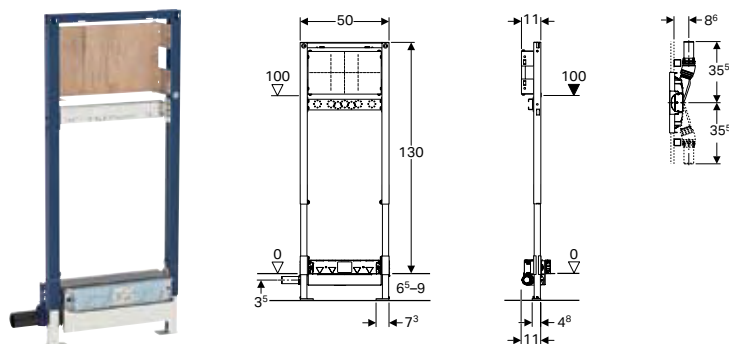
### Acessórios complementares

- Visão geral de acessórios complementares – estruturas Geberit Duofix para duchas e banheiras → pág. 42



- Também disponível, "estrutura Geberit duofix para duche, 130 cm, com sifão de parede, para torneira de parede exterior, para uma altura da betonilha no ralo de 90-200 mm" referencia 111.587.00.1, consulte o nosso serviço de apoio ao cliente
- Os mosaicos de pedra natural poderão apresentar vestígios de descoloração na zona do duche

**Estrutura Geberit Duofix para duche, 130 cm, com sifão de parede, torneira de parede embutida, para uma altura da betonilha no ralo de 65–90 mm**



**Campos de aplicação**

- Para a montagem em enchimentos com altura muito reduzida
- Para a drenagem de duchas ao nível do chão
- Para alturas da betonilha  $\geq 65$  mm no ralo
- Para instalação em parede ligeira/falsa
- Para a montagem de torneiras embutidas ou exteriores
- Para torneiras de parede embutidas
- Para impermeabilizações
- Para a montagem em construções embutidas de altura parcial ou total

**Dados técnicos**

Capacidade de drenagem	0,4 l/s
Guarda de água	30 mm

**Características**

- Ao contrário dos requisitos da EN 1253, a guarda de água é de apenas 30 mm
- Estrutura lacada autoportante
- Nível de impermeabilização regulável para ligações estanques sem tensão
- Tela de impermeabilização pré-montado
- Tela de impermeabilização a toda a volta, 10 cm, para a ligação de sistemas de vedação
- Estrutura com furos  $\varnothing 9$  mm para fixação na construção em estrutura de madeira
- Pés de apoio com bloqueio anti-deslize
- Pés rotativos
- Profundidade dos pés ajustada à montagem em perfis em U UW 50 e perfis para sistema Geberit Duofix
- Placa de fixação de contraplacado, impermeável
- Placas de fixação com altura e profundidade reguláveis
- Altura de entrada do sifão regulável
- Espessura dos painéis 10–40 mm
- Adequado para espessuras dos mosaicos no chão de 2–26 mm
- Adequado para espessuras dos mosaicos na parede de 2–35 mm
- Ligação ao esgoto lateral

**Fornecimento**

- Tubo de ligação de PEAD,  $\varnothing 40$  mm
- Pater de ligação Rp 1/2" / R 1/2", compatível com MF
- Vedante com emboque
- Protecção acústica
- Válvula isolante
- Tampão de protecção
- Tampa de caixa de protecção com pala de entrada integrada
- Material de fixação

Ref <sup>a</sup>	UMV1	EUR/ud.
	[ud.]	
111.581.00.1	1	291,90

**A encomendar adicionalmente**

- Conjunto de montagem final

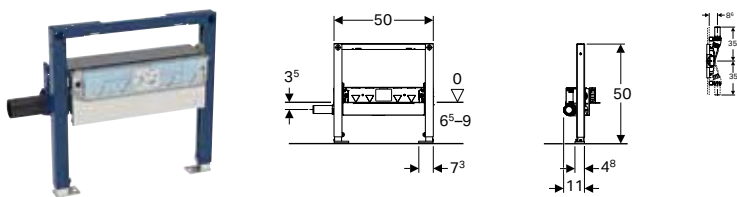
**Acessórios complementares**

- Visão geral de acessórios complementares – estruturas Geberit Duofix para duchas e banheiras → pág. 42



- Também disponível, "estrutura Geberit duofix para duche, 130 cm, com sifão de parede, para torneira de parede embutida, para uma altura de betonilha no ralo de 90–200 mm" referencia 111.580.00.1, consulte o nosso serviço de apoio ao cliente.
- Os mosaicos de pedra natural poderão apresentar vestígios de descoloração na zona do duche

## Estrutura Geberit Duofix para duche, 50 cm, com sifão de parede, para uma altura da betonilha no ralo de 65–90 mm



### Campos de aplicação

- Para instalação em parede ligeira/falsa
- Para a montagem em construções embutidas de altura parcial ou total
- Para a drenagem de duchas ao nível do chão
- Para impermeabilizações
- Para a montagem em enchimentos com altura muito reduzida
- Para alturas da betonilha  $\geq 65$  mm no ralo

### Dados técnicos

Capacidade de drenagem	0,4 l/s
Guarda de água	30 mm

### Características

- Ao contrário dos requisitos da EN 1253, a guarda de água é de apenas 30 mm
- Estrutura lacada autoportante
- Estrutura com furos  $\varnothing 9$  mm para fixação na construção em estrutura de madeira
- Pés de apoio com bloqueio anti-deslize
- Pés rotativos
- Profundidade dos pés ajustada à montagem em perfis em U UW 50 e perfis para sistema Geberit Duofix
- Altura de entrada do sifão regulável
- Espessura dos painéis 10–40 mm
- Adequado para espessuras dos mosaicos no chão de 2–26 mm
- Adequado para espessuras dos mosaicos na parede de 2–35 mm
- Nível de impermeabilização regulável para ligações estanques sem tensão
- Ligação ao esgoto lateral
- Tela de impermeabilização pré-montado
- Tela de impermeabilização a toda a volta, 10 cm, para a ligação de sistemas de vedação

### Fornecimento

- Tubo de ligação de PEAD,  $\varnothing 40$  mm
- Tampa de caixa de proteção com pala de entrada integrada
- Material de fixação

Ref <sup>a</sup>	UMV1	EUR/ud.
111.593.00.1	1	258,90

### A encomendar adicionalmente

- Conjunto de montagem final

### Acessórios complementares

- Visão geral de acessórios complementares – estruturas Geberit Duofix para duchas e banheiras → pág. 42

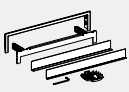
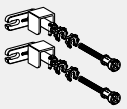
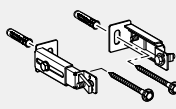



- Também disponível, "estrutura Geberit duofix para duche, 50 cm, com sifão de parede, para uma altura de betonilha no ralo de 90-200 mm" referencia 111.591.00.1, consulte o nosso serviço de apoio ao cliente
- Os mosaicos de pedra natural poderão apresentar vestígios de descoloração na zona do duche

## Estruturas para duchas e banheiras

### Visão geral de acessórios complementares – estruturas Geberit Duofix para duchas e banheiras

Geberit Portugal, Versão: novembro 2018

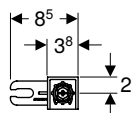
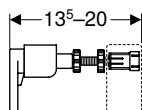
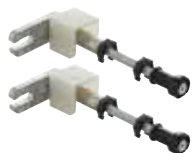
	Acessórios complementares para drenagens à parede	Conjunto de ancoradores à parede Geberit Duofix para montagem individual	Conjunto de fixação de pé Geberit Duofix na parede traseira	Kit de extensão de pés de apoio Geberit Duofix para construção ao solo 20–40 cm
				
	→ pág. 207	N/A	→ pág. 44	→ pág. 44
111.589.00.1 Estrutura Geberit Duofix para duche, 130 cm, com sifão de parede, torneira de parede exterior, para uma altura da betonilha no ralo de 65–90 mm	✓	✓	✓	✓
111.581.00.1 Estrutura Geberit Duofix para duche, 130 cm, com sifão de parede, torneira de parede embutida, para uma altura da betonilha no ralo de 65–90 mm	✓	✓	✓	✓
111.593.00.1 Estrutura Geberit Duofix para duche, 50 cm, com sifão de parede, para uma altura da betonilha no ralo de 65–90 mm	✓	✓	✓	

✓ Compatível

## Acessórios complementares

### Para estruturas de instalação

#### Conjunto de ancoradores à parede Geberit Duofix para montagem individual



#### Campos de aplicação

- Para a fixação de estruturas de instalação Geberit Duofix à frente de paredes ligeiras/falsas e de alvenaria

#### Dados técnicos

Material	Liga de zinco/aço/plástico
----------	----------------------------

#### Características

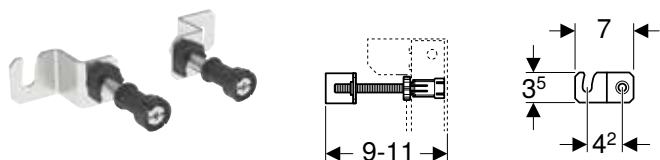
- Regulação de profundidade de forma contínua pela frente, com ajuste rápido
- Varão roscado M10, galvanizado

#### Fornecimento

- Conjunto com 2 unidades

Ref <sup>a</sup>	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
111.815.00.1	8	16,40

## Conjunto de ancoradores à parede para montagem individual, para estrutura Geberit Duofix para sanita suspensa, com autoclismo de interior Sigma 8 cm



### Campos de aplicação

- Para a fixação de estruturas de instalação Geberit Duofix à frente de paredes ligeiras/falsas e de alvenaria
- Para a fixação de estruturas para sanita suspensa Geberit Duofix, com autoclismo de interior 8 cm

### Características

- Regulação de profundidade de forma contínua pela frente
- Varão roscado M10, galvanizado

### Fornecimento

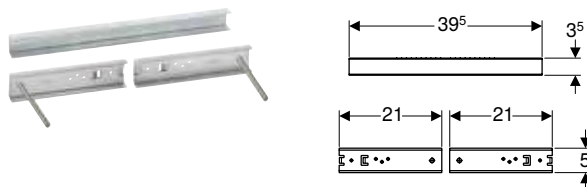
- 2 porcas de segurança
- Material de fixação

### Dados técnicos

Material	Aço/plástico
----------	--------------

Ref <sup>a</sup>	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
111.013.00.1	1	13,40

## Fixação Geberit Duofix para lavatórios com uma distância de fixação de 38–58 cm



### Campos de aplicação

- Para a fixação de lavatórios com uma distância de fixação > 38 cm em estruturas Geberit Duofix para lavatório

### Características

- Galvanizado
- Distância de fixação dos varões roscados 38–58 cm

### Fornecimento

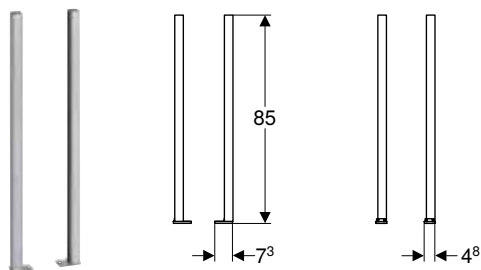
- 2 perfis com cavidade
- 2 varões roscados M10
- Perfil de reforço
- Material de fixação

### Dados técnicos

Material	Aço
----------	-----

Ref <sup>a</sup>	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
111.868.00.1	1	61,40

## Kit de extensão de pés de apoio Geberit Duofix para construção ao solo 20–40 cm



### Campos de aplicação

- Para estruturas de instalação Geberit Duofix com altura de enchimento de 20–40 cm
- Não adequado para estruturas Geberit Duofix para sanita suspensa, solução de canto

### Dados técnicos

Material	Aço
----------	-----

### Características

- Pés de apoio galvanizados
- Pés de apoio com altura regulável sem intervalos
- Pés rotativos
- Profundidade dos pés adequada à montagem em perfis em U UW 50 e UW 75, bem como perfis para sistema Geberit Duofix

### Fornecimento

- Pé de apoio esquerdo
- Pé de apoio direito
- 4 parafusos

Ref <sup>a</sup>	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
111.848.00.1	1	28,40

### Accessórios complementares

- Conjunto de fixação de pé Geberit Duofix na parede traseira → pág. 44



- Na utilização com estruturas para sanita suspensa ou bidé suspenso em construções embutidas de altura parcial ou sistemas de parede Geberit Duofix de altura parcial, deve usar-se, adicionalmente, o conjunto de fixação de pé Geberit Duofix na parede traseira

## Conjunto de fixação de pé Geberit Duofix na parede traseira



### Campos de aplicação

- Para a fixação alternativa dos pés das estruturas Geberit Duofix na parede traseira

### Dados técnicos

Material	Aço
----------	-----

### Características

- Regulável em profundidade
- Galvanizado

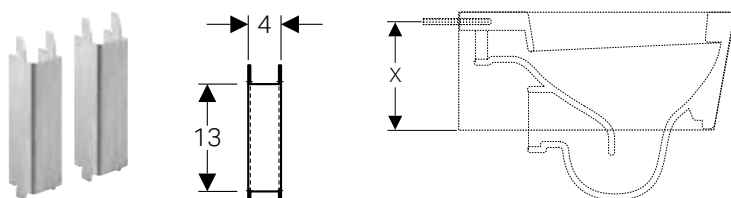
### Fornecimento

- Conjunto com 2 unidades

Ref <sup>a</sup>	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
111.867.00.1	1	36,20



## Conjunto de suportes Geberit para sanitas cerâmicas com superfície de contacto pequena



### Campos de aplicação

- Para o suporte adicional de sanitas cerâmicas com superfície de contacto  $X < 17$  cm (superfície de contacto  $X$  = medida do canto inferior da sanita cerâmica até ao meio do furo de fixação da mesma)

### Características

- Galvanizado
- Perfil em U

### Fornecimento

- Conjunto com 2 unidades

### Dados técnicos

Material	Aço
----------	-----

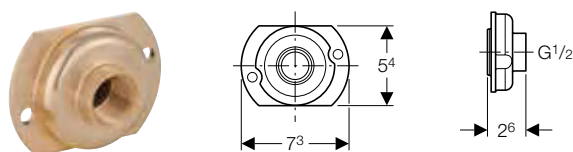
Ref <sup>a</sup>	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
111.847.00.1	1	32,90



- Nas seguintes sanitas cerâmicas, deve montar-se os suportes: 1) Marca: Flaminia ([www.ceramicaflaminia.it](http://www.ceramicaflaminia.it)), modelo: Link 5051 e Mini Link 5064 2) Marca: Globo ([www.ceramicaglobo.com](http://www.ceramicaglobo.com)), modelo: GLOBOconcept SAS02 e SAS03

**Novo**

## Adaptador de reequipamento Geberit para entrada Rp 1/2", urinol



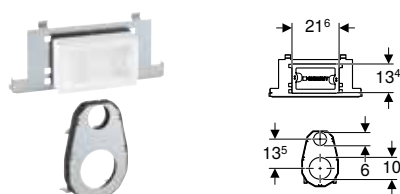
### Campos de aplicação

- Para o reequipamento de estruturas Geberit Duofix para urinol com entrada  $\varnothing 32$  mm na entrada Rp 1/2"

Ref <sup>a</sup>	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
242.309.00.1	1	81,00

Disponível a partir de fevereiro 2019

## Conjunto de proteção contra incêndios para estrutura Geberit Duofix para sanita suspensa com autoclismo de interior Sigma 12 cm



### Campos de aplicação

- Para a montagem confirme os requisitos de proteção contra incêndio com resistência ao fogo EI 90 de acordo com a norma EN 13501-2
- Para a proteção contra a propagação do fumo e do fogo
- Para a montagem em estruturas para sanita suspensa Geberit Duofix, com autoclismo de interior Sigma 12 cm e uma largura da estrutura de 50 cm
- Para a montagem à frente da caixa de acesso, do tubo de descarga e da curva de descarga

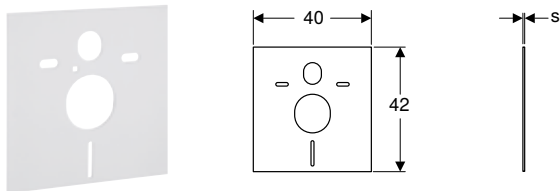
### Características

- Montável sem ferramenta
- Adequado para espessuras mínimas de revestimento de 30 mm

### Fornecimento

- Caixa de proteção para tampa de acesso
- Registo corta-fogo para a caixa de acesso
- Registo corta-fogo para curva de descarga e curva de esgoto
- Material de fixação

Ref <sup>a</sup>	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
111.863.00.1	1	260,10

**Placa de proteção acústica Geberit para sanita suspensa****Campos de aplicação**

- Para isolamento para ruído de precussão de sanitas e bidés
- Para sanitas e bidés com distância de fixação de 18 ou 23 cm

**Fornecimento**

- 2 anilhas
- 2 mangas insonorizantes
- Placa de protecção acústica

**Dados técnicos**

Material	Espuma de PE
----------	--------------

Ref <sup>a</sup>	s [mm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
156.050.00.1	6	10	7,50





# Geberit Kombifix








<b>Estruturas de instalação.....</b>	<b>50</b>
Estruturas para sanitas.....	50
Visão geral de acessórios complementares – estruturas Geberit Kombifix para sanitas.....	50
Estruturas para lavatórios.....	54
Estruturas para bidés.....	55
Estruturas para urinóis.....	55
Visão geral de acessórios complementares – estruturas Geberit Kombifix para urinóis.....	55
Estruturas para duchas.....	59
<b>Acessórios complementares .....</b>	<b>60</b>
Para fixações.....	60

## Estruturas de instalação

### Estruturas para sanitas

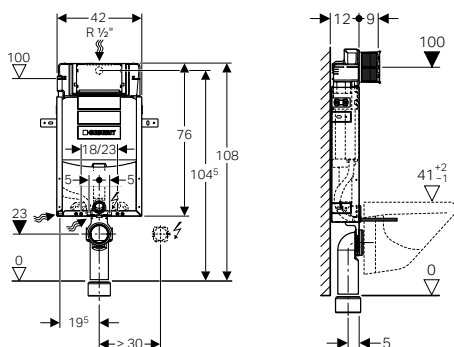
#### Visão geral de acessórios complementares – estruturas Geberit Kombifix para sanitas

Geberit Portugal, Versão: novembro 2018

	Placas de comando de descarga da série Sigma	Placas de comando de descarga da série Omega	Gaveta para Geberit DuoFresh stick	Conjunto de suportes Geberit Kombifix com pé	Tomada interior Geberit para instalação em parede ligeira/falsa e em parede de alvenaria
					
	→ pág. 70	→ pág. 87	→ pág. 81	→ pág. 60	N/A
110.374.00.5 Estrutura Geberit Kombifix para sanita suspensa, 108 cm, com autoclismo de interior Sigma 12 cm, curva de descarga de PVC	✓		✓	✓	✓
110.793.00.1 Estrutura Geberit Kombifix para sanita suspensa, 109 cm, com autoclismo de interior Sigma 8 cm, curva de descarga de PVC	✓			✓	✓
110.001.00.1 Estrutura Geberit Kombifix para sanita suspensa, 82 cm, com autoclismo de interior Omega 12 cm		✓		✓	✓
110.011.00.1 Estrutura Geberit Kombifix para sanita suspensa, 98 cm, com autoclismo de interior Omega 12 cm		✓		✓	✓

✓ Compatível

#### Estrutura Geberit Kombifix para sanita suspensa, 108 cm, com autoclismo de interior Sigma 12 cm, curva de descarga de PVC



#### Campos de aplicação

- Para paredes em alvenaria
- Para a montagem em construções embutidas de altura parcial ou total
- Para sanitas suspensas com medidas de ligação conforme EN 33:2011
- Para descarga simples, descarga dupla ou descarga interrompível

#### Dados técnicos

Pressão de escoamento	0,1–10 bar
Temperatura máxima da água	25 °C
Volume de descarga definições de fábrica	6 e 3 l
Maior volume de descarga	4,5 / 6 / 7,5 l
Gama de ajuste do menor volume de descarga	3–4 l

#### Características

- Estrutura lacada
- Estrutura com quatro patilhas de fixação
- Curva de descarga montável sem ferramenta
- Fixação da curva de descarga montável pela frente sem ferramenta
- Autoclismo de interior com descarga frontal
- Autoclismo de interior totalmente isolado contra a condensação
- Nas definições de fábrica, é possível a descarga posterior imediata
- Trabalhos de montagem e manutenção do autoclismo de interior sem ferramenta
- Ligação ao abastecimento de água atrás ou no topo ao centro
- Caixa de proteção para tampa de acesso protege contra humidade e sujidade
- Caixa de proteção para tampa de acesso pode ser cortada
- Com tubo guia, para tubagem de abastecimento de água, para a ligação de sanitas bidé Geberit AquaClean
- Com possibilidade de fixação para ligação elétrica

#### Fornecimento

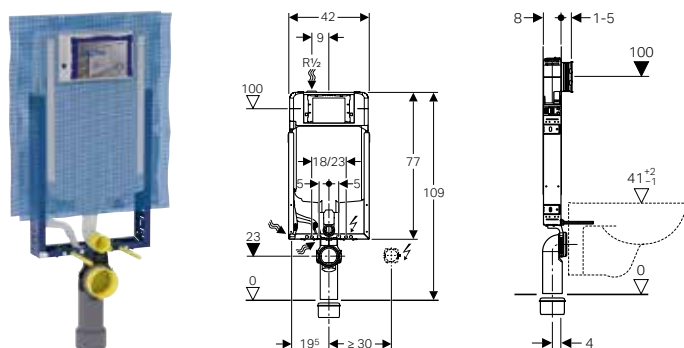
- Ligação ao abastecimento de água R 1/2", compatível com MF, com válvula de corte de esquadria e roseta integradas
- Caixa de proteção para tampa de acesso
- Kit de ligação para sanita,  $\varnothing$  90 mm
- Curva de descarga de PVC,  $\varnothing$  90 mm
- Adaptador de redução de PVC,  $\varnothing$  90/110 mm
- Segmento de enchimento
- 2 tampões de proteção
- 2 varões roscados M12
- Material de fixação

Ref <sup>a</sup>	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
110.374.00.5	1	178,10

#### Acessórios complementares

- Visão geral de acessórios complementares – estruturas Geberit Kombifix para sanitas → pág. 50

### Estrutura Geberit Kombifix para sanita suspensa, 109 cm, com autoclismo de interior Sigma 8 cm, curva de descarga de PVC



#### Campos de aplicação

- Para paredes em alvenaria
- Para a montagem em construções embutidas de altura parcial ou total
- Para sanitas suspensas com medidas de ligação conforme EN 33:2011
- Para descarga simples, descarga dupla ou descarga interrompível

#### Dados técnicos

Pressão de escoamento	0,1–10 bar
Temperatura máxima da água	25 °C
Volume de descarga definições de fábrica	6 e 3 l
Maior volume de descarga	4,5 / 6 / 7,5 l
Gama de ajuste do menor volume de descarga	3–4 l

#### Fornecimento

- Ligação ao abastecimento de água R 1/2", compatível com MF, com válvula de corte de esquadria e roseta integradas
- Caixa de proteção para tampa de acesso
- Kit de ligação para sanita,  $\varnothing$  90 mm
- Curva de descarga de PVC,  $\varnothing$  90 mm
- Adaptador de redução de PVC,  $\varnothing$  90/110 mm
- 2 tampões de proteção
- 2 varões roscados M12
- Material de fixação

Ref <sup>a</sup>	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
110.793.00.1	1	181,90

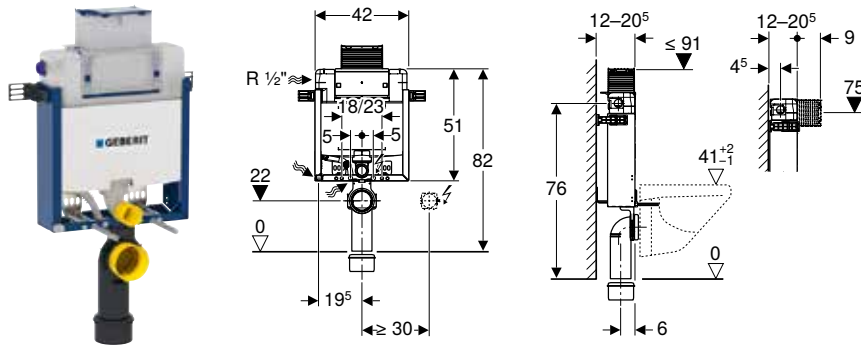
#### Acessórios complementares

- Visão geral de acessórios complementares – estruturas Geberit Kombifix para sanitas → pág. 50

#### Características

- Série 2016
- Estrutura lacada
- Estrutura com quatro abraçadeiras de aperto rápido
- Rede para assentamento de reboco pré-montada
- Curva de descarga montável sem ferramenta
- Fixação da curva de descarga montável pela frente sem ferramenta
- Autoclismo de interior com descarga frontal
- Autoclismo de interior totalmente isolado contra a condensação
- Nas definições de fábrica, é possível a descarga posterior imediata
- Ligação ao abastecimento de água no topo, deslocada para a esquerda
- Caixa de proteção para tampa de acesso protege contra humidade e sujidade
- Caixa de proteção para tampa de acesso pode ser cortada ao comprimento, adequada a placas de comando de descarga alinhadas à face
- Com tubo guia, para tubagem de abastecimento de água, para a ligação de sanitas bidé Geberit AquaClean
- Com possibilidade de fixação para ligação elétrica

## Estrutura Geberit Kombifix para sanita suspensa, 82 cm, com autoclismo de interior Omega 12 cm



### Campos de aplicação

- Para paredes em alvenaria
- Para a montagem em construções embutidas de altura parcial
- Para sanitas suspensas com medidas de ligação conforme EN 33:2011
- Para descarga dupla

### Dados técnicos

Pressão de escoamento	0,1–10 bar
Temperatura máxima da água	25 °C
Volume de descarga definições de fábrica	6 e 3 l
Maior volume de descarga	4,5 / 6 / 7,5 l
Gama de ajuste do menor volume de descarga	3–4 l
Pressão de escoamento mínima para taxa de fluxo calculada	0,5 bar

### Características

- Estrutura lacada
- Estrutura com quatro patilhas de fixação
- Profundidade da instalação regulável, 12–20,5 cm
- Curva de descarga montável sem ferramenta
- Fixação da curva de descarga montável pela frente sem ferramenta
- Autoclismo de interior com descarga de topo ou frontal
- Autoclismo de interior totalmente isolado contra a condensação
- Nas definições de fábrica, é possível a descarga posterior imediata
- Trabalhos de montagem e manutenção do autoclismo de interior sem ferramenta
- Ligação ao abastecimento de água lateral à esquerda ou atrás à esquerda
- Caixa de proteção para tampa de acesso protege contra humidade e sujidade
- Caixa de proteção para tampa de acesso pode ser cortada
- Com tubo guia, para tubagem de abastecimento de água, para a ligação de sanitas bidé Geberit AquaClean
- Com possibilidade de fixação para ligação elétrica

### Fornecimento

- Ligação ao abastecimento de água R 1/2", compatível com MF, com válvula de corte de esquadria e roseta integradas
- Caixa de proteção para tampa de acesso
- Kit de ligação para sanita,  $\varnothing$  90 mm
- Curva de descarga de PEAD,  $\varnothing$  90 mm
- Adaptador de redução de PEAD,  $\varnothing$  90/110 mm
- 2 tampões de proteção
- 2 varões roscados M12
- Material de fixação

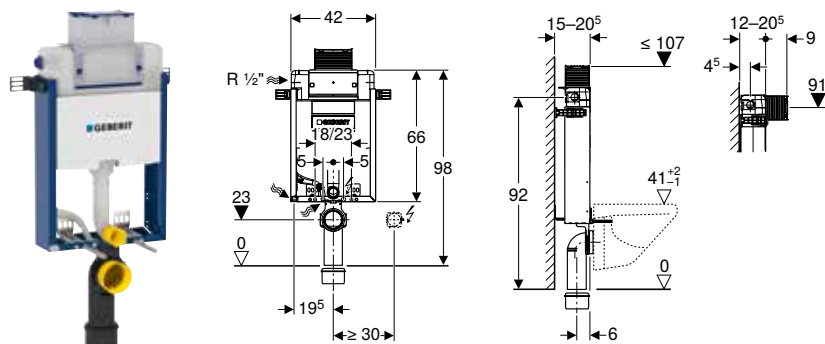
Ref <sup>a</sup>	UMV1	EUR/ud.
	[ud.]	
110.001.00.1	1	217,60

### Acessórios complementares

- Visão geral de acessórios complementares – estruturas Geberit Kombifix para sanitas → pág. 50



## Estrutura Geberit Kombifix para sanita suspensa, 98 cm, com autoclismo de interior Omega 12 cm



### Campos de aplicação

- Para paredes em alvenaria
- Para a montagem em construções embutidas de altura parcial
- Para sanitas suspensas com medidas de ligação conforme EN 33:2011
- Para descarga dupla

### Dados técnicos

Pressão de escoamento	0,1–10 bar
Temperatura máxima da água	25 °C
Volume de descarga definições de fábrica	6 e 3 l
Maior volume de descarga	4,5 / 6 / 7,5 l
Gama de ajuste do menor volume de descarga	3–4 l
Pressão de escoamento mínima para taxa de fluxo calculada	0,5 bar

### Características

- Estrutura lacada
- Estrutura com quatro patilhas de fixação
- Profundidade da instalação regulável, 12–20,5 cm
- Curva de descarga montável sem ferramenta
- Fixação da curva de descarga montável pela frente sem ferramenta
- Autoclismo de interior com descarga de topo ou frontal
- Autoclismo de interior totalmente isolado contra a condensação
- Nas definições de fábrica, é possível a descarga posterior imediata
- Trabalhos de montagem e manutenção do autoclismo de interior sem ferramenta
- Ligação ao abastecimento de água lateral à esquerda ou atrás à esquerda
- Caixa de proteção para tampa de acesso protege contra humidade e sujidade
- Caixa de proteção para tampa de acesso pode ser cortada
- Com tubo guia, para tubagem de abastecimento de água, para a ligação de sanitas bidé Geberit AquaClean
- Com possibilidade de fixação para ligação elétrica

### Fornecimento

- Ligação ao abastecimento de água R 1/2", compatível com MF, com válvula de corte de esquadria e roseta integradas
- Caixa de proteção para tampa de acesso
- Kit de ligação para sanita,  $\varnothing$  90 mm
- Curva de descarga de PEAD,  $\varnothing$  90 mm
- Adaptador de redução de PEAD,  $\varnothing$  90/110 mm
- 2 tampões de proteção
- 2 varões roscados M12
- Material de fixação

Ref<sup>a</sup>

UMV1 EUR/ud.  
[ud.]

110.011.00.1

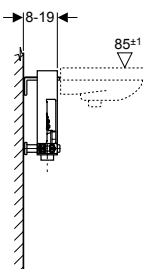
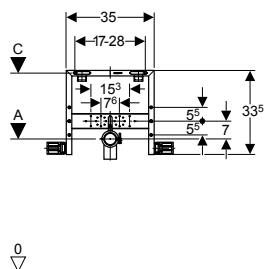
1 193,90

### Acessórios complementares

- Visão geral de acessórios complementares – estruturas Geberit Kombifix para sanitas → pág. 50

## Estruturas para lavatórios

### Estrutura Geberit Kombifix para lavatório, torneira instalada em bancada



#### Campos de aplicação

- Para paredes em alvenaria
- Para a montagem em construções embutidas de altura parcial ou total
- Para a montagem de lavatórios

#### Características

- Estrutura galvanizada
- Estrutura com quatro patilhas de fixação
- Profundidade da instalação regulável, 8–19 cm
- Fixação isofônica da curva de descarga
- Placa para fixação de torneira com altura regulável

#### Fornecimento

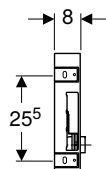
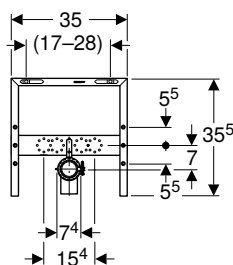
- 2 páteres de ligação R 1/2"
- Curva de descarga de PEAD, ø 50 mm
- Vedante ø 44/40 mm
- 2 varões roscados M10
- Material de fixação

Ref <sup>a</sup>		UMV1 [ud.]	EUR/ud.
457.403.00.1	DD	1	103,10

DD: Descontinuado a partir de abril 2019

## Novo

### Estrutura para lavatório Geberit Kombifix, torneira de bancada



#### Campos de aplicação

- Para paredes em alvenaria
- Para a montagem em construções embutidas de altura parcial ou total
- Para a montagem de lavatórios

#### Características

- Estrutura galvanizada
- Estrutura com quatro abraçadeiras de aperto rápido
- Profundidade da instalação 8 cm
- Fixação isofônica da curva de descarga
- Placa para fixação de torneira com altura regulável

#### Fornecimento

- Curva de descarga de PEAD, ø 50 mm
- Vedante ø 44/40 mm
- 2 varões roscados M10
- Material de fixação

Ref <sup>a</sup>		UMV1 [ud.]	EUR/ud.
457.408.00.5		1	94,20

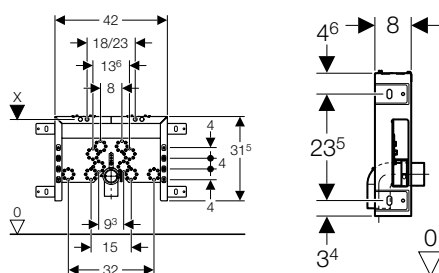
Disponível a partir de abril 2019



- Substituição para ref<sup>a</sup> 457.403.00.1

## Estruturas para bidés

### Estrutura Geberit Kombifix para bidé



#### Campos de aplicação

- Para paredes em alvenaria
- Para a montagem em construções embutidas de altura parcial ou total

#### Características

- Estrutura lacada
- Estrutura com quatro abraçadeiras de aperto rápido
- Profundidade da instalação 8 cm
- Distância de fixação do bidé suspenso 18 ou 23 cm
- Fixação de bidé de altura regulável
- Fixação isofónica da curva de descarga
- Placa para fixação de torneira com altura regulável

#### Fornecimento

- Curva de descarga de PEAD,  $\varnothing$  50 mm
- Vedante  $\varnothing$  44/40 mm
- 2 varões roscados M12
- Material de fixação

Refª

UMV1 EUR/ud.  
[ud.]

457.608.00.5

1 86,30

## Estruturas para urinóis

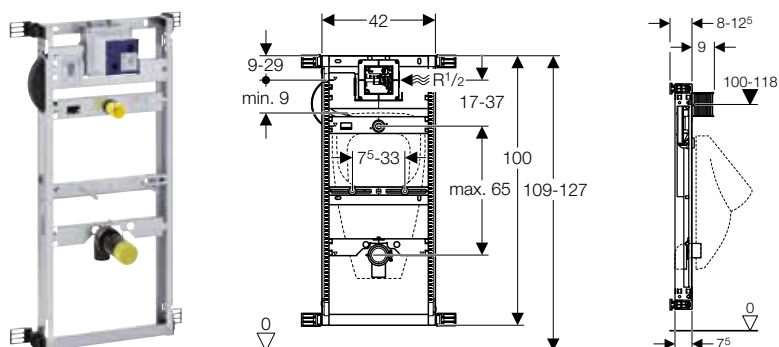
### Visão geral de acessórios complementares – estruturas Geberit Kombifix para urinóis

Geberit Portugal, Versão: novembro 2018

	Sistemas de descarga para urinol com descarga eletrónica, alimentação elétrica	Sistemas de descarga para urinol com descarga eletrónica, alimentação a pilhas	Sistemas de descarga para urinol com descarga pneumática	Conjunto de suportes Geberit Kombifix com pé
	→ pág. 142	→ pág. 146	→ pág. 146	→ pág. 60
457.611.00.1 Estrutura Geberit Kombifix para urinol, 109–127 cm, universal	✓	✓	✓	✓
457.606.00.1 Estrutura Geberit Kombifix para urinol, 109–127 cm, universal, para espalhador	✓	✓	✓	✓
457.686.00.1 Estrutura Geberit Kombifix para urinol, 109–127 cm, universal, sistema de descarga aparente				✓

✓ Compatível

## Estrutura Geberit Kombifix para urinol, 109–127 cm, universal



### Campos de aplicação

- Para paredes em alvenaria
- Para a montagem em construções embutidas de altura parcial ou total
- Para a montagem de urinóis
- Para a montagem de sistemas de descarga para urinol Geberit (a partir da data de fabrico de 2009)

### Dados técnicos

Pressão de escoamento	1–8 bar
Pressão de teste máxima da água	16 bar
Pressão de teste máxima do ar/gás inerte	3 bar
Temperatura máxima da água	30 °C
Taxa de fluxo com 1 bar sem limitador da taxa de fluxo	0,3 l/s
Taxa de fluxo com 1 bar com limitador da taxa de fluxo	0,24 l/s

### Fornecimento

- Ligação ao abastecimento de água R 1/2"
- Caixa de proteção para tampa de acesso
- Kit de ligação para urinol com sifão de urinol
- Curva de descarga de PEAD, Ø 50/63 mm
- Vedante Ø 57/50 mm
- 2 tampões de proteção
- 2 varões roscados M8
- Material de fixação

### Características

- Estrutura galvanizada
- Estrutura com quatro patilhas de fixação
- Profundidade da instalação regulável, 8–12,5 cm
- Caixa de proteção para tampa de acesso protege contra humidade e sujidade
- Altura da estrutura ajustável ao urinol, 109–127 cm
- Caixa embutida universal para sistemas de descarga Geberit para urinol
- Terminal para ligação elétrica na caixa embutida
- Ligação ao abastecimento de água à direita na caixa embutida
- Ligação ao abastecimento de água compatível com MeplaFix e MasterFix
- Válvula de corte com difusor, pré-montada
- Caixa de proteção para tampa de acesso 10,5 x 10,5 cm que pode ser cortada ao comprimento sem ferramenta
- Fixação para bica de enchimento Ø 32 mm de altura regulável
- Fixação para curva de descarga de altura regulável e isofónica
- Fixações de urinol M8, com largura e altura reguláveis
- Elementos de fixação com marcação do centro, ajustável sem ferramenta

Ref <sup>a</sup>	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
457.611.00.1	1	188,90

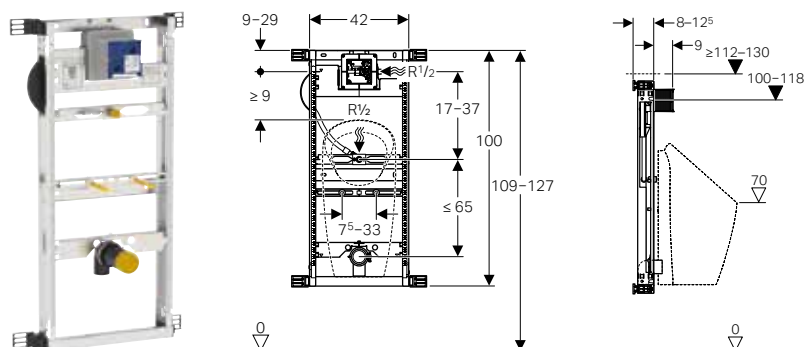
### Acessórios complementares

- Visão geral de acessórios complementares – estruturas Geberit Kombifix para urinóis → pág. 55



- Para urinóis com espalhador é necessário utilizar a "Estrutura Geberit Kombifix para urinol, 109–127 cm, universal, para espalhador" ref<sup>a</sup> 457.606.00.1
- Para urinóis com espalhador é necessário adicionalmente a ref<sup>a</sup> 242.042.00.1 (Elemento de fixação de bica de enchimento Geberit para urinol com espalhador)

## Estrutura Geberit Kombifix para urinol, 109–127 cm, universal, para espalhador



### Campos de aplicação

- Para paredes em alvenaria
- Para a montagem em construções embutidas de altura parcial ou total
- Para a montagem de urinóis
- Para urinóis Geberit Preda
- Para urinóis Geberit Selva
- Para a montagem de sistemas de descarga para urinol Geberit (a partir da data de fabrico de 2009)

### Dados técnicos

Pressão de escoamento	1–8 bar
Pressão de teste máxima da água	16 bar
Pressão de teste máxima do ar/gás inerte	3 bar
Temperatura máxima da água	30 °C
Taxa de fluxo com 1 bar sem limitador da taxa de fluxo	0,3 l/s
Taxa de fluxo com 1 bar com limitador da taxa de fluxo	0,24 l/s

### Fornecimento

- Ligação ao abastecimento de água R 1/2"
- Caixa de proteção para tampa de acesso
- Kit de ligação para urinol com sifão de urinol
- Curva de descarga de PEAD, Ø 50/63 mm
- Vedante Ø 57/50 mm
- 2 tampões de proteção
- 2 varões roscados M8
- Material de fixação

### Características

- Estrutura galvanizada
- Estrutura com quatro patilhas de fixação
- Profundidade da instalação regulável, 8–12,5 cm
- Caixa de proteção para tampa de acesso protege contra humidade e sujidade
- Altura da estrutura ajustável ao urinol, 109–127 cm
- Caixa embutida universal para sistemas de descarga Geberit para urinol
- Terminal para ligação elétrica na caixa embutida
- Ligação ao abastecimento de água à direita na caixa embutida
- Ligação ao abastecimento de água compatível com MeplaFix e MasterFix
- Válvula de corte com difusor, pré-montada
- Caixa de proteção para tampa de acesso 10,5 x 10,5 cm que pode ser cortada ao comprimento sem ferramenta
- Fixação para ralo sifonado para pavimento Rp 1/2" regulável em altura e lateralmente
- Fixação para curva de descarga de altura regulável e isofónica
- Fixações de urinol M8, com largura e altura reguláveis
- Elementos de fixação com marcação do centro, ajustável sem ferramenta
- Marcações das posições de conexão para urinol Geberit Preda e Selva

Ref<sup>a</sup>

UMV1 EUR/ud.  
[ud.]

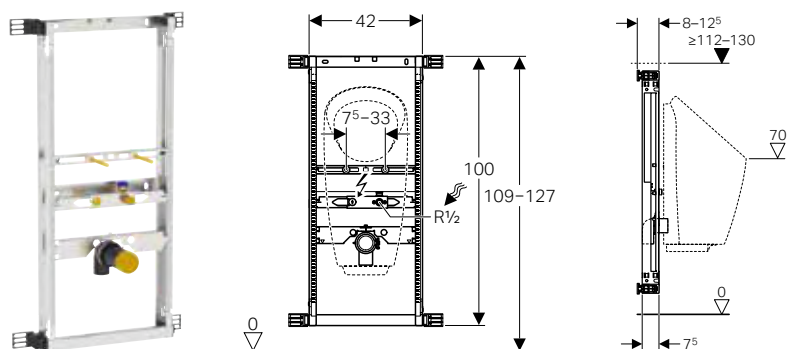
457.606.00.1

1 208,70

### Acessórios complementares

- Visão geral de acessórios complementares – estruturas Geberit Kombifix para urinóis → pág. 55

## Estrutura Geberit Kombifix para urinol, 109–127 cm, universal, sistema de descarga aparente



### Campos de aplicação

- Para paredes em alvenaria
- Para a montagem em construções embutidas de altura parcial ou total
- Para a montagem de urinóis com sistema de descarga integrado
- Para a montagem de urinóis sem água
- Para urinóis Geberit Preda
- Para urinóis Geberit Selva
- Para sistema de descarga aparente

### Características

- Estrutura galvanizada
- Estrutura com quatro patilhas de fixação
- Profundidade da instalação regulável, 8–12,5 cm
- Altura da estrutura ajustável ao urinol, 109–127 cm
- Ligação ao abastecimento de água compatível com MeplaFix e MasterFix
- Fixação para ralo sifonado para pavimento Rp 1/2" regulável em altura e lateralmente
- Fixação para curva de descarga de altura regulável e isofônica
- Fixações de urinol M8, com largura e altura reguláveis
- Elementos de fixação com marcação do centro, ajustável sem ferramenta
- Marcações das posições de conexão para urinol Geberit Preda e Selva

### Fornecimento

- Ligação ao abastecimento de água R 1/2"
- Vedante com emboque
- Kit de ligação para urinol com sifão de urinol
- Curva de descarga de PEAD, ø 50/63 mm
- Vedante ø 57/50 mm
- 2 tampões de proteção
- 2 varões roscados M8
- Material de fixação

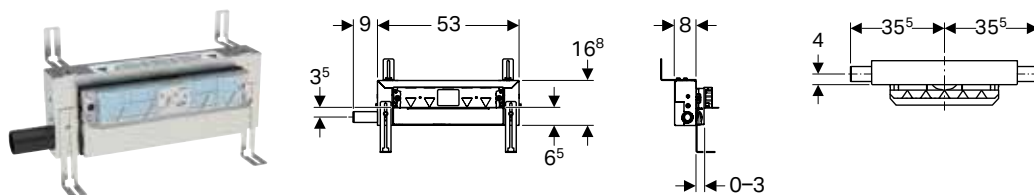
Ref <sup>a</sup>	UMV1	EUR/ud.
	[ud.]	
457.686.00.1	1	157,30

### Acessórios complementares

- Visão geral de acessórios complementares – estruturas Geberit Kombifix para urinóis → pág. 55

## Estruturas para duches

### Estrutura Geberit Kombifix para duche, com sifão de parede, para uma altura da betonilha no ralo de 65–90 mm



#### Campos de aplicação

- Para a drenagem de duches ao nível do chão
- Para paredes de alvenaria e paredes ligeiras ou em frente a paredes de alvenaria ou paredes ligeiras
- Para impermeabilizações
- Para a montagem em enchimentos com altura muito reduzida
- Para alturas da betonilha  $\geq 65$  mm no ralo

#### Dados técnicos

Capacidade de drenagem	0,4 l/s
Guarda de água	30 mm

#### Características

- Ao contrário dos requisitos da EN 1253, a guarda de água é de apenas 30 mm
- Espessura do reboco de 5–30 mm
- Adequado para espessuras dos mosaicos no chão de 2–26 mm
- Adequado para espessuras dos mosaicos na parede de 2–35 mm
- Elemento de altura regulável
- Nível de impermeabilização regulável para ligações estanques sem tensão
- Ligação ao esgoto lateral
- Tela de impermeabilização pré-montado
- Tela de impermeabilização a toda a volta, 10 cm, para a ligação de sistemas de vedação
- Altura de entrada do sifão regulável

#### Fornecimento

- Tubo de ligação de PEAD,  $\varnothing$  40 mm
- Tampa de caixa de proteção com pala de entrada integrada
- Material de fixação

Ref<sup>a</sup>

UMV1 EUR/ud.  
[ud.]

457.536.00.1

1 262,60

#### A encomendar adicionalmente

- Conjunto de montagem final

#### Acessórios complementares

- Conjunto de montagem final Geberit para sifão de parede, tampa de plástico → pág. 208
- Conjunto de montagem final para sifão de parede Geberit, de aço inox escovado → pág. 207
- Conjunto de montagem final Geberit para sifão de parede, de aço inox, aparafusável → pág. 208
- Conjunto de montagem final Geberit para sifão de parede, revestível, sem moldura → pág. 209
- Conjunto de montagem final Geberit para sifão de parede, revestível, de várias peças → pág. 209
- Perfil coletor Geberit para drenagem à parede para duche → pág. 209

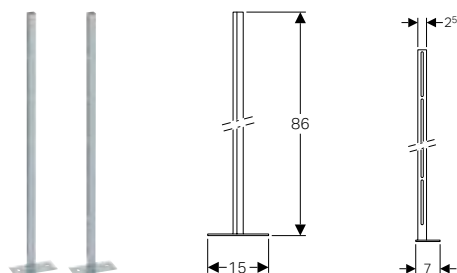


- Também disponível, "estrutura Geberit Kombifix para duche, com sifão de parede, para uma altura de betonilha no ralo de 90-200 mm" referencia 457.534.00.1, consulte o nosso serviço de apoio ao cliente
- Os mosaicos de pedra natural poderão apresentar vestígios de descoloração na zona do duche

## Acessórios complementares

### Para fixações

#### Conjunto de suportes Geberit Kombifix com pé



##### Campos de aplicação

- Para paredes em alvenaria
- Para posicionamento autónomo de estruturas de instalação Geberit Kombifix
- Para altura de enchimento de 0-25 cm

##### Características

- Galvanizado

##### Fornecimento

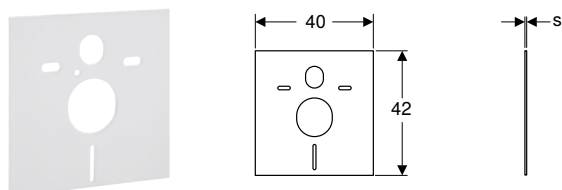
- 2 suportes com pé
- 2 barras de ferro perfurado
- Material de fixação

##### Dados técnicos

Material	Aço
----------	-----

Ref <sup>a</sup>	UMV1	EUR/ud.
457.872.26.1	5	28,10

#### Placa de proteção acústica Geberit para sanita suspensa



##### Campos de aplicação

- Para isolamento para ruído de precussão de sanitas e bidés
- Para sanitas e bidés com distância de fixação de 18 ou 23 cm

##### Fornecimento

- 2 anilhas
- 2 mangas insonorizantes
- Placa de protecção acústica

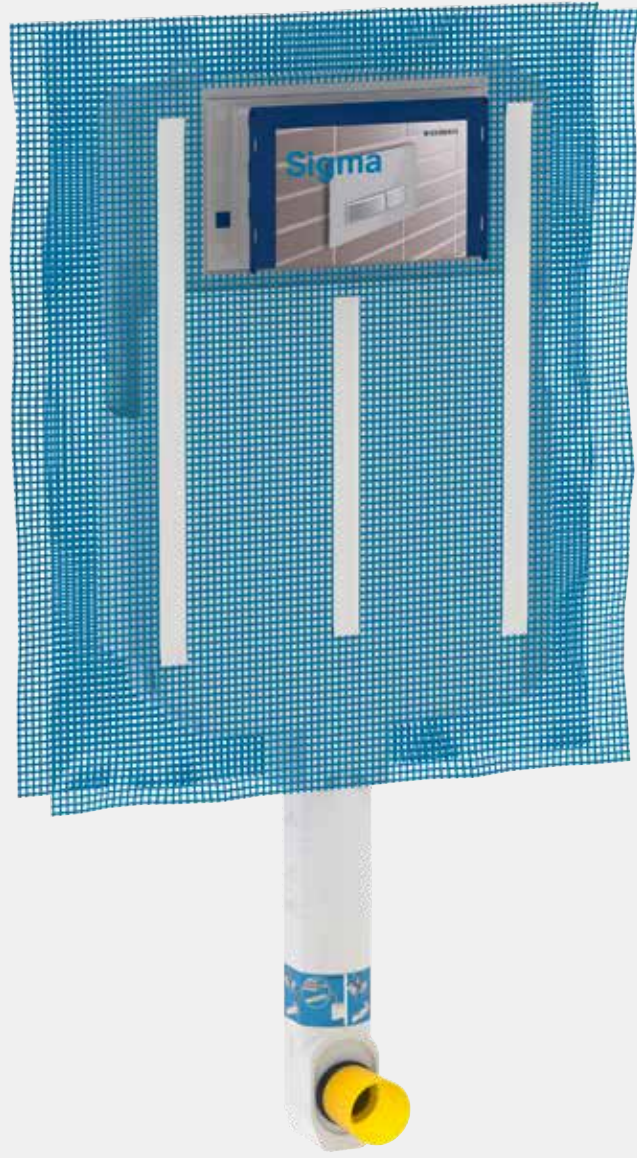
##### Dados técnicos

Material	Espuma de PE
----------	--------------

Ref <sup>a</sup>	s [mm]	UMV1	EUR/ud.
156.050.00.1	6	10	7,50







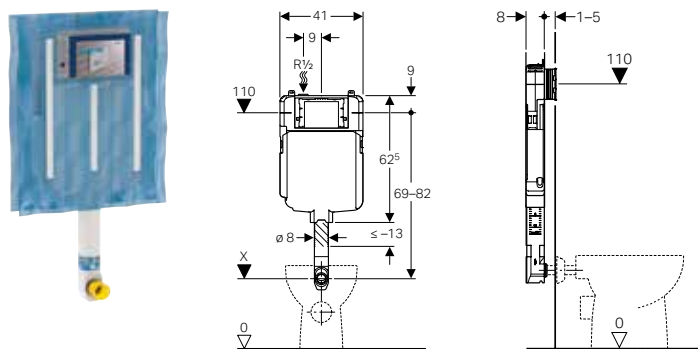
# Autoclismos de interior



<b>Autoclismos de interior Sigma.....</b>	<b>64</b>
<b>Tubos de descarga .....</b>	<b>64</b>
<b>Acessórios complementares .....</b>	<b>65</b>

## Autoclismos de interior Sigma

### Autoclismo de interior Geberit Sigma 8 cm, 6/3 litros



#### Campos de aplicação

- Para paredes em alvenaria
- Para a montagem em construções embutidas de altura parcial ou total
- Para sanitas ao chão
- Para descarga simples, descarga dupla ou descarga interrompível

#### Dados técnicos

Pressão de escoamento	0,1–10 bar
Temperatura máxima da água	25 °C
Volume de descarga definições de fábrica	6 e 3 l
Maior volume de descarga	4,5 / 6 / 7,5 l
Gama de ajuste do menor volume de descarga	3–4 l

#### Características

- Série 2016
- Autoclismo de interior com descarga frontal
- Autoclismo de interior totalmente isolado contra a condensação
- Rede para assentamento de reboco pré-montada
- Curva de descarga encaixada
- Curva de descarga deslocável 2 cm para cima e 1 cm para baixo
- Trabalhos de montagem e manutenção do autoclismo de interior sem ferramenta
- Ligaçao ao abastecimento de água no topo, deslocada para a esquerda
- Caixa de proteção para tampa de acesso protege contra humidade e sujidade
- Caixa de proteção para tampa de acesso pode ser cortada ao comprimento, adequada a placas de comando de descarga alinhadas à face

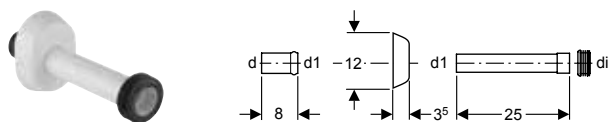
#### Fornecimento

- Ligaçao ao abastecimento de água R 1/2", compatível com MF, com válvula de corte de esquadria e roseta integradas
- Caixa de proteção para tampa de acesso
- Curva de descarga com envolventes protectoras
- Tampão de proteção
- 2 barras de ferro perfurado
- Material de fixação

Ref <sup>a</sup>	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
109.790.00.1	1	117,40

## Tubos de descarga

### Kit extensão de curva de descarga Geberit com espelho



#### Campos de aplicação

- Para a ligação de curvas de descarga e sanitas

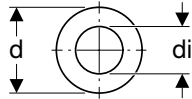
#### Fornecimento

- Emboque de EPDM
- Espelho oval
- Junta de abocardar com o-ring
- Tubo de descarga

Ref <sup>a</sup>	Superfície / cor	d, ø [mm]	d1, ø [mm]	di, ø [mm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
118.221.11.1	Branco	45	40	44	1	9,00
118.221.21.1	Cromado brilhante	45	40	44	1	17,90

## Acessórios complementares

### Vedante Geberit para válvulas de descarga de autoclismos de exterior e interior



#### Campos de aplicação

- Para autoclismos de exterior Geberit AP10.xxx (data de fabrico de 1962–1987), AP020.000 (data de fabrico de 1984–2000), AP124 (data de fabrico de 1990–1995)
- Para autoclismos de exterior Geberit AP123, AP127, AP130
- Para autoclismos de interior Geberit dos séries 10.800 (data de fabrico de 1975–1987) e 110.800 (ano de construção de 1988–1997)
- Para autoclismos de interior Geberit com descarga de topo (data de fabrico de 1996–1998)
- Para autoclismos de interior Geberit Artline (data de fabrico de 1999–2005)
- Para autoclismos de interior Geberit UP300 (data de fabrico de 2002–2007)
- Para autoclismos de interior Geberit Kappa 15 cm
- Para autoclismos de interior Geberit Sigma 12 cm
- Para autoclismos de interior Geberit Omega 12 cm

Refª	d, ø [mm]	di, ø [mm]	UMV2 [ud.]	EUR/ud.
816.418.00.1	63	32	10	1,50

**Novo**

### Difusor Geberit para curva de descarga



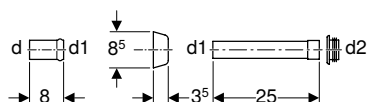
#### Campos de aplicação

- Para autoclismos de interior Geberit
- Para a instalação em curva de descarga
- Para acalmar o fluxo de descarga

Refª	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
243.905.00.1	1	2,70

Disponível a partir de fevereiro 2019

### Kit de extensão de curva de descarga Geberit com espelho



#### Campos de aplicação

- Para a ligação de curvas de descarga e sanitas

#### Fornecimento

- Junta de abocardar com o-ring
- Espelho
- Tubo de descarga
- Emboque de EPDM, ø 44/55 mm

Refª	Superfície / cor	d, ø [mm]	d1, ø [mm]	d2, ø [mm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
118.026.11.1	Branco	44	40	55	1	12,00
118.026.21.1	Cromado brilhante	44	40	55	1	19,80

## Kit de instalação em parede ligeira/falsa Geberit para autoclismo de interior Sigma 8 cm



### Campos de aplicação

- Para instalação em parede ligeira/falsa
- Para autoclismo de interior Geberit Sigma 8 cm, série 2016

### Fornecimento

- 2 elementos de fixação
- 2 sapatas de fixação
- Material de fixação

Ref <sup>a</sup>	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
243.272.00.1	1	30,00







# Placas de comando de descarga e sistemas de descarga para sanita

<b>Placas de comando de descarga</b> .....	<b>70</b>
Para autoclismos de interior Geberit Sigma .....	70
Visão geral da gama de produtos – placas de comando de descarga Geberit da série Sigma para autoclismos de interior .....	71
Para autoclismos de interior Geberit Omega .....	87
Visão geral da gama de produtos – placas de comando de descarga Geberit da série Omega para autoclismos de interior .....	87
Para autoclismos de interior Tinline .....	91
Acessórios complementares .....	91
<b>Sistemas de descarga para sanita com acionamento eletrónico</b> .....	<b>94</b>
Visão geral da gama de produtos – sistemas de descarga para sanita Geberit com acionamento eletrónico, manual .....	94
Visão geral da gama de produtos – sistemas de descarga para sanita Geberit com acionamento eletrónico, sem contacto .....	95
Para alimentação elétrica, para autoclismo de interior Geberit Sigma 12 cm .....	96
Para alimentação elétrica, para autoclismo de interior Geberit Sigma 8 cm .....	101
<b>Sistemas de descarga para sanita com acionamento pneumático</b> .....	<b>103</b>
Visão geral da gama de produtos – sistemas de descarga para sanita Geberit com acionamento pneumático .....	103
Para 2 volume de descarga .....	104
Para descarga simples .....	108
<b>Acessórios complementares para sistemas de descarga para sanita</b> .....	<b>112</b>
Conjuntos de instalação .....	112
Para sistemas de descarga para sanita com acionamento eletrónico .....	113









## Placas de comando de descarga

### Para autoclismos de interior Geberit Sigma

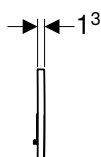
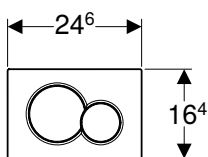
Visão geral da gama de produtos – placas de comando de descarga Geberit da série Sigma para autoclismos de interior

Geberit Portugal, Versão: novembro 2018

		Sigma01	Sigma10	Sigma20	Sigma21	Sigma30, descarga com interrupção	Sigma30, 2 volumes de descarga	
								
		→ pág. 70	→ pág. 71	→ pág. 72	→ pág. 73	→ pág. 74	→ pág. 74	
Autoclismo de interior	109.790.00.1	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Duofix	111.374.00.5	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	111.350.00.5	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	111.370.00.5	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	111.375.00.5	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	111.791.00.1	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Kombifix	110.374.00.5	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	110.793.00.1	✓	✓	✓	✓	✓	✓	

✓ Compatível

### Placa de comando de descarga Geberit Sigma01, para descarga dupla



#### Campos de aplicação

- Para acionamento em autoclismos de interior Geberit Sigma

#### Dados técnicos

Força de comando	< 20 N
------------------	--------

#### Características

- Descarga frontal
- Parafusos de comando isofónicos, ajuste rápido sem ferramenta








#### Fornecimento

- Aro de fixação
- 2 cavilhas
- 2 parafusos de comando

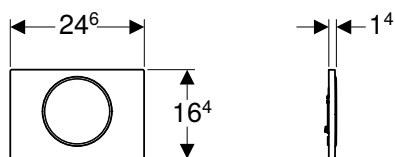
Ref <sup>a</sup>	Superfície / cor	Material	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
115.770.11.5	Branco	Plástico	1	42,80
115.770.21.5	Cromado brilhante	Plástico	1	63,10
115.770.46.5	Cromado mate	Plástico	1	63,10
115.770.DT.5	Latão especial galvanizado	Plástico	1	188,50
115.770.DW.5	Preto intenso RAL 9005	Plástico	1	51,90
115.770.KA.5	Placa: cromado brilhante Teclas: cromado mate	Plástico	1	63,10

#### Acessórios complementares

- Gaveta para Geberit DuoFresh Stick, para autoclismo de interior Sigma 12 cm → pág. 80
- Kit de extensão Geberit para autoclismos de interior Sigma, Omega e Kappa → pág. 91

Sigma40	Sigma50	Sigma60 (a partir de 2016)	Sigma70, para autoclismo de interior Geberit Sigma 12 cm	Sigma70, para autoclismo de interior Geberit Sigma 8 cm	Sigma80	Sigma80, para autoclismo de interior Geberit Sigma 8 cm
						
→ pág. 75	→ pág. 76	→ pág. 77	→ pág. 79	→ pág. 80	→ pág. 100	→ pág. 102
	✓	✓		✓		✓
	✓	✓	✓		✓	
✓	✓	✓	✓		✓	
	✓		✓		✓	
	✓	✓		✓		✓
	✓	✓	✓		✓	
	✓	✓		✓		✓

### Placa de comando de descarga Geberit Sigma10, para descarga interrompível



#### Campos de aplicação

- Para acionamento em autoclismos de interior Geberit Sigma

#### Dados técnicos

Força de comando	< 20 N
------------------	--------

#### Características

- Descarga frontal
- Parafusos de comando isofónicos, ajuste rápido sem ferramenta

#### Fornecimento

- Aro de fixação
- 2 cavilhas
- Parafusos de comando
- Alavanca de interrupção

Refª	Superfície / cor	Material	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
115.758.14.5	N Placa e tecla: lacado mate preto, com revestimento easy-to-clean Anel de design: polido	Aço inox	1	141,40
115.758.JT.5	N Placa e tecla: lacado mate branco, com revestimento easy-to-clean Anel de design: polido	Aço inox	1	141,40
115.758.KH.5	Placa e tecla: cromado brilhante Anel de design: cromado mate	Plástico	1	78,20
115.758.KJ.5	Placa e tecla: branco Anel de design: cromado brilhante	Plástico	1	54,20
115.758.KK.5	Placa e tecla: branco Anel de design: dourado	Plástico	1	67,00
115.758.KL.5	Placa: branco Anel de design e tecla: cromado mate	Plástico	1	67,00
115.758.KM.5	Placa e tecla: preto Anel de design: cromado brilhante	Plástico	1	67,00
115.758.KN.5	Placa e tecla: cromado mate Anel de design: cromado brilhante	Plástico	1	78,20
115.758.SN.5	Placa e tecla: escovado, com revestimento easy-to-clean Anel de design: polido	Aço inox	1	118,00

N: Novo, disponível a partir de fevereiro 2019

#### Acessórios complementares

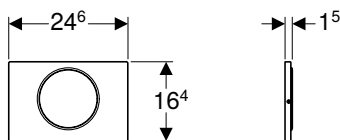
- Dispositivo Geberit para desinfetante de WC, para autoclismo de interior Sigma 12 cm → pág. 80
- Kit de extensão Geberit para autoclismos de interior Sigma, Omega e Kappa → pág. 91

## Placas de comando de descarga e sistemas de descarga para sanita

Placas de comando de descarga

Para autoclismos de interior Geberit Sigma

### Placa de comando de descarga Geberit Sigma10, para descarga interrompível, aparafusável



#### Campos de aplicação

- Para acionamento em autoclismos de interior Geberit Sigma

#### Dados técnicos

Força de comando	< 20 N
------------------	--------

#### Características

- Descarga frontal
- Parafusos de comando isofônicos, ajuste rápido sem ferramenta

#### Fornecimento

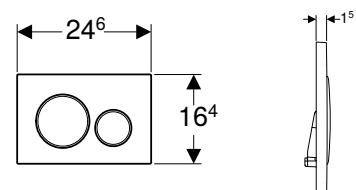
- Aro de fixação
- 2 cavilhas
- Parafusos de comando
- Alavanca de interrupção
- Conjunto de parafusos

Ref <sup>a</sup>	Superfície / cor	Material	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
115.787.SN.5	Placa e tecla: escovado, com revestimento easy-to-clean Anel de design: polido	Aço inox	1	129,90

#### Acessórios complementares

- Kit de extensão Geberit para autoclismos de interior Sigma, Omega e Kappa → pág. 91

### Placa de comando de descarga Geberit Sigma20, para descarga dupla



#### Campos de aplicação

- Para acionamento em autoclismos de interior Geberit Sigma

#### Dados técnicos

Força de comando	< 20 N
------------------	--------

#### Características

- Descarga frontal
- Parafusos de comando isofônicos, ajuste rápido sem ferramenta

#### Fornecimento

- Aro de fixação
- 2 cavilhas
- 2 parafusos de comando

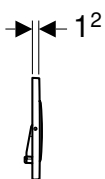
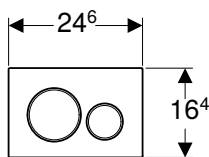
Ref <sup>a</sup>	Superfície / cor	Material	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
115.882.14.1	<b>N</b> Placa e teclas: lacado mate preto, com revestimento easy-to-clean Anéis de design: cromado brilhante	Plástico	1	92,70
115.882.JQ.1	<b>N</b> Placa e teclas: cromado mate pintado, com revestimento easy-to-clean Anéis de design: cromado brilhante	Plástico	1	103,40
115.882.JT.1	<b>N</b> Placa e teclas: lacado mate branco, com revestimento easy-to-clean Anéis de design: cromado brilhante	Plástico	1	92,70
115.882.KH.1	Placa e teclas: cromado brilhante Anéis de design: cromado mate	Plástico	1	75,60
115.882.KJ.1	Placa e teclas: branco Anéis de design: cromado brilhante	Plástico	1	52,50
115.882.KK.1	Placa e teclas: branco Anéis de design: dourado	Plástico	1	64,70
115.882.KL.1	Placa: branco Anéis de design e teclas: cromado mate	Plástico	1	64,70
115.882.KM.1	Placa e teclas: preto Anéis de design: cromado brilhante	Plástico	1	64,70
115.882.KN.1	Placa e teclas: cromado mate Anéis de design: cromado brilhante	Plástico	1	75,60
115.882.SN.1	Placa e teclas: escovado, com revestimento easy-to-clean Anéis de design: polido	Aço inox	1	113,90

N: Novo, disponível a partir de fevereiro 2019

**Acessórios complementares**

- Gaveta para Geberit DuoFresh Stick, para autoclismo de interior Sigma 12 cm → pág. 80
- Kit de extensão Geberit para autoclismos de interior Sigma, Omega e Kappa → pág. 91

**Placa de comando de descarga Geberit Sigma20, para descarga dupla, aparafusável**



**Campos de aplicação**

- Para acionamento em autoclismos de interior Geberit Sigma

**Dados técnicos**

Força de comando	< 20 N
------------------	--------

**Características**

- Descarga frontal
- Parafusos de comando isofônicos, ajuste rápido sem ferramenta

**Fornecimento**

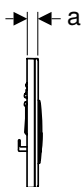
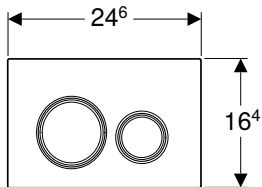
- Aro de fixação
- 2 cavilhas
- 2 parafusos de comando
- Conjunto de parafusos

Refª	Superfície / cor	Material	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
115.889.SN.1	Placa e teclas: escovado, com revestimento easy-to-clean Anéis de design: polido	Aço inox	1	129,90

**Acessórios complementares**

- Kit de extensão Geberit para autoclismos de interior Sigma, Omega e Kappa → pág. 91

**Placa de comando de descarga Geberit Sigma21, para descarga dupla**



**Campos de aplicação**

- Para acionamento em autoclismos de interior Geberit Sigma

**Dados técnicos**

Força de comando	< 20 N
------------------	--------

**Características**

- Descarga frontal
- Parafusos de comando isofônicos, ajuste rápido sem ferramenta

**Fornecimento**

- Aro de fixação
- 2 cavilhas
- 2 parafusos de comando

Refª	Superfície / cor	Material	a [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
115.884.00.1	Placa e teclas: personalizado Anéis de design: cromado brilhante	Liga de zinco	1	1	149,50
115.884.JM.1	Placa e teclas: ardósia Mustang Anéis de design: cromado brilhante	Liga de zinco/ardósia	1,4	1	230,80
115.884.SI.1	Placa e teclas: branco Anéis de design: cromado brilhante	Liga de zinco/vidro	1,4	1	186,80
115.884.SJ.1	Placa e teclas: preto Anéis de design: cromado brilhante	Liga de zinco/vidro	1,4	1	186,80
115.884.TG.1	Placa e teclas: cinzento areia Anéis de design: cromado brilhante	Liga de zinco/vidro	1,4	1	186,80

**Acessórios complementares**

- Gaveta para Geberit DuoFresh Stick, para autoclismo de interior Sigma 12 cm → pág. 80
- Kit de extensão Geberit para autoclismos de interior Sigma, Omega e Kappa → pág. 91



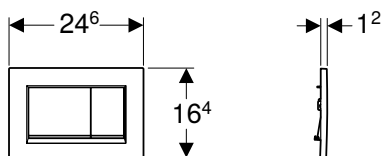
- A ardósia Mustang é um produto natural. A cor e a estrutura dos produtos naturais podem variar

## Placas de comando de descarga e sistemas de descarga para sanita

Placas de comando de descarga

Para autoclismos de interior Geberit Sigma

### Placa de comando de descarga Geberit Sigma30, para descarga dupla



#### Campos de aplicação

- Para acionamento em autoclismos de interior Geberit Sigma

#### Dados técnicos

Força de comando	< 20 N
------------------	--------

#### Características

- Descarga frontal
- Parafusos de comando isofônicos, ajuste rápido sem ferramenta

#### Fornecimento

- Aro de fixação
- 2 cavilhas
- 2 parafusos de comando

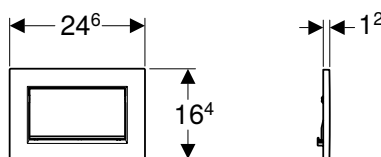
Ref <sup>a</sup>	Superfície / cor	Material	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
115.883.14.1	<b>N</b> Placa e teclas: lacado mate preto, com revestimento easy-to-clean Faixas de design: cromado brilhante	Plástico	1	106,20
115.883.JQ.1	<b>N</b> Placa e teclas: cromado mate pintado, com revestimento easy-to-clean Faixas de design: cromado brilhante	Plástico	1	115,70
115.883.JT.1	<b>N</b> Placa e teclas: lacado mate branco, com revestimento easy-to-clean Faixas de design: cromado brilhante	Plástico	1	106,20
115.883.KH.1	Placa e teclas: cromado brilhante Faixas de design: cromado mate	Plástico	1	88,00
115.883.KJ.1	Placa e teclas: branco Faixas de design: cromado brilhante	Plástico	1	65,00
115.883.KK.1	Placa e teclas: branco Faixas de design: dourado	Plástico	1	78,30
115.883.KL.1	Placa: branco Teclas e faixas de design: cromado mate	Plástico	1	78,30
115.883.KM.1	Placa e teclas: preto Faixas de design: cromado brilhante	Plástico	1	78,30
115.883.KN.1	Placa e teclas: cromado mate Faixas de design: cromado brilhante	Plástico	1	88,00

N: Novo, disponível a partir de fevereiro 2019

#### Acessórios complementares

- Gaveta para Geberit DuoFresh Stick, para autoclismo de interior Sigma 12 cm → pág. 80
- Kit de extensão Geberit para autoclismos de interior Sigma, Omega e Kappa → pág. 91

### Placa de comando de descarga Geberit Sigma30, para descarga interrompível, aparafusável



#### Campos de aplicação

- Para acionamento em autoclismos de interior Geberit Sigma

#### Dados técnicos

Força de comando	< 20 N
------------------	--------

#### Características

- Descarga frontal
- Parafusos de comando isofônicos, ajuste rápido sem ferramenta

#### Fornecimento

- Aro de fixação
- 2 cavilhas
- Parafusos de comando
- Alavanca de interrupção
- Conjunto de parafusos

Ref <sup>a</sup>	Superfície / cor	Material	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
115.893.14.1	<b>N</b> Placa e tecla: lacado mate preto, com revestimento easy-to-clean Faixas de design: cromado brilhante	Liga de zinco	1	138,30

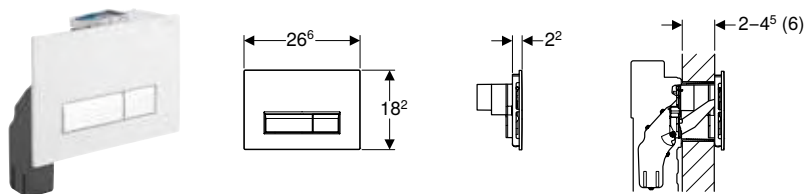
115.893.45.1	Dourado	Liga de zinco	1	1457,20
115.893.JT.1	<b>N</b> Placa e tecla: lacado mate branco, com revestimento easy-to-clean Faixas de design: cromado brilhante	Liga de zinco	1	138,30
115.893.KJ.1	Placa e tecla: branco Faixas de design: cromado brilhante	Liga de zinco	1	110,80
115.893.KX.1	Placa e tecla: cromado, escovado, com revestimento easy-to-clean Faixas de design: cromado brilhante	Liga de zinco	1	147,10
115.893.KY.1	Placa e tecla: cromado brilhante Faixas de design: cromado, escovado	Liga de zinco	1	147,10

N: Novo, disponível a partir de fevereiro 2019

#### Acessórios complementares

- Kit de extensão Geberit para autoclismos de interior Sigma, Omega e Kappa → pág. 91

## Placa de comando de descarga Geberit Sigma40, para descarga dupla, com extrator de odores integrado



#### Campos de aplicação

- Para o acionamento em autoclismos de interior Geberit Sigma 12 cm com ligação para extrator de odores com ar de recirculação
- Para a extração direta de odores da sanita cerâmica
- Para a colocação de desinfetantes de WC sem cloro ou elementos oxidantes

#### Dados técnicos

Classe de protecção	III
Nível de proteção	IPX4
Voltagem nominal	230 V AC
Frequência da rede	50 Hz
Corrente	12 V DC
Consumo de energia	3 W
Força de comando	< 20 N

#### Características

- Descarga frontal
- Parafusos de comando isofónicos, ajuste rápido sem ferramenta
- Extrator de odores com filtragem integrada no autoclismo de interior
- Unidade de extração montável sem ferramenta
- Indicador LED para mudança de filtro
- Neutralização de odores com filtro de carvão ativo
- Botão para ligar e desligar o extrator de odores
- Desativação automática do extrator de odores após 10 min
- Filtro de carvão ativo substituível sem ferramenta
- É possível colocar blocos sem ferramenta

#### Fornecimento

- Aro de fixação com mecanismo basculante
- 2 cavilhas
- 2 parafusos de comando
- Placa de proteção
- Unidade de extração com ventilador radial
- Caixa de alimentação com display LED
- Cabo de ligação com ficha
- Filtro de carvão ativo tipo 1
- Dispositivo para bloco
- Proteção contra humidade para tubo guia

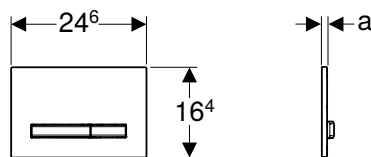
Ref <sup>a</sup>	Superfície / cor	Material	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
115.600.KQ.1	Placa: branco Teclas: alumínio escovado	Plástico	1	246,10
115.600.KR.1	Placa: preto profundo RAL 9005 Teclas: alumínio escovado	Plástico	1	246,10
115.600.SI.1	Placa: branco Teclas: alumínio escovado	Vidro	1	394,80
115.600.SJ.1	Placa: preto Teclas: alumínio escovado	Vidro	1	394,80
115.600.SQ.1	Placa: umbra Teclas: alumínio escovado	Vidro	1	394,80



- Medidas dos desinfetantes compatíveis:
  - - em forma cúbica a aresta não deverá ter mais que 35 mm
  - - em forma cilíndrica o diâmetro não deverá ser superior a 48 mm e a altura máxima de 20 mm
  - - de forma de paralelepípedo o tamanho máximo será 35x25x65 mm

**Novo**

## Placa de comando de descarga Geberit Sigma50, para descarga dupla



### Campos de aplicação

- Para acionamento em autoclismos de interior Geberit Sigma

### Dados técnicos

Força de comando	< 20 N
------------------	--------

### Características

- Descarga frontal
- Teclas de comando com revestimento easy-to-clean
- Parafusos de comando isofônicos, ajuste rápido sem ferramenta

### Fornecimento

- Aro de fixação
- 2 cavilhas
- 2 parafusos de comando

Ref <sup>a</sup>	Superfície / cor	Material	a [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
115.788.00.2	Personalizável	Liga de zinco	1	1	149,50
115.788.11.2	Branco	Liga de zinco/plástico	1,3	1	149,50
115.788.21.2	Cromado brilhante	Liga de zinco/latão	1,2	1	230,80
115.788.DW.2	Preto intenso RAL 9005	Liga de zinco/plástico	1,3	1	149,50
115.788.GH.2	Cromado escovado	Liga de zinco/latão	1,2	1	230,80
115.788.JM.2	Ardósia Mustang	Liga de zinco/ardósia	1,4	1	230,80
115.788.SD.2	Vidro espelhado	Liga de zinco/vidro	1,4	1	186,80
115.788.SQ.2	Umbra	Liga de zinco/vidro	1,4	1	186,80
115.788.TG.2	Areia	Liga de zinco/vidro	1,4	1	186,80

Disponível a partir de abril 2019

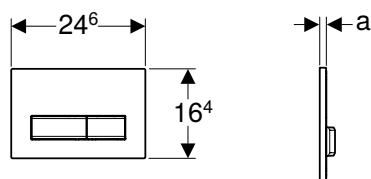
### Acessórios complementares

- Gaveta para Geberit DuoFresh Stick, para autoclismo de interior Sigma 12 cm → pág. 80
- Kit de extensão Geberit para autoclismos de interior Sigma, Omega e Kappa → pág. 91



- Substituição para ref<sup>a</sup> 115.788.11.5, 115.788.SE.5, 115.788.21.5, 115.788.DW.5, 115.788.GH.5, 115.788.SD.5, 115.788.SQ.5, 115.788.00.5

## Placa de comando de descarga Geberit Sigma50, para descarga dupla



### Campos de aplicação

- Para acionamento em autoclismos de interior Geberit Sigma

### Dados técnicos

Força de comando	< 20 N
------------------	--------

### Características

- Descarga frontal
- Teclas de comando com revestimento easy-to-clean
- Parafusos de comando isofônicos, ajuste rápido sem ferramenta

### Fornecimento

- Aro de fixação
- 2 cavilhas
- 2 parafusos de comando

Ref <sup>a</sup>	Superfície / cor	Material	a [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
115.788.00.5	DD Personalizável	Liga de zinco	1	1	156,30
115.788.11.5	DD Branco	Liga de zinco/plástico	1,3	1	156,30
115.788.21.5	DD Cromado brilhante	Liga de zinco/latão	1,2	1	233,10



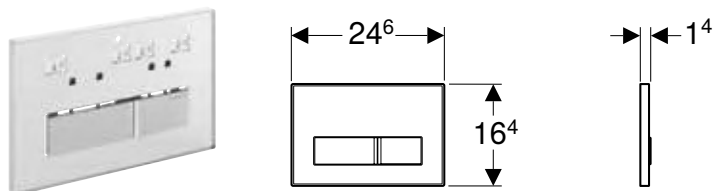
Refª	Superfície / cor	Material	a [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
115.788.DW.5	DD Preto intenso RAL 9005	Liga de zinco/ plástico	1,3	1	156,30
115.788.GH.5	DD Cromado, escovado	Liga de zinco/latão	1,2	1	241,30
115.788.SD.5	DD Vidro espelhado	Liga de zinco/vidro	1,4	1	195,30
115.788.SE.5	DD Acetinado / Verde	Liga de zinco/vidro	1,4	1	195,30
115.788.SQ.5	DD Umbra	Liga de zinco/vidro	1,4	1	195,30

DD: Descontinuado a partir de abril 2019

#### Acessórios complementares

- Gaveta para Geberit DuoFresh Stick, para autoclismo de interior Sigma 12 cm → pág. 80
- Kit de extensão Geberit para autoclismos de interior Sigma, Omega e Kappa → pág. 91

### Placa de comando de descarga Geberit Sigma50, para descarga dupla, personalizável



#### Campos de aplicação

- Para acionamento em autoclismos de interior Geberit Sigma
- Para um design personalizado de casas de banho

#### Dados técnicos

Força de comando	< 20 N
------------------	--------

#### Características

- Cliente responsável pela disponibilização da superfície e finalização
- Descarga frontal
- Teclas de comando com revestimento easy-to-clean
- Parafusos de comando isofônicos, ajuste rápido sem ferramenta

#### Fornecimento

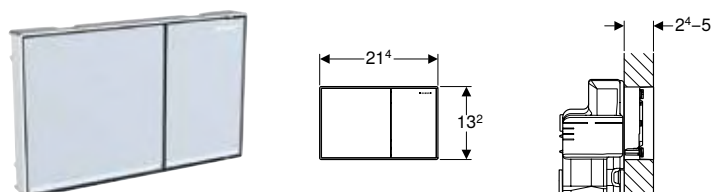
- Aro de fixação
- 2 cavilhas
- 2 parafusos de comando

Refª	Superfície / cor	Material	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
115.788.00.1	Personalizável	Liga de zinco	1	156,30

#### Acessórios complementares

- Gaveta para Geberit DuoFresh Stick, para autoclismo de interior Sigma 12 cm → pág. 80
- Kit de extensão Geberit para autoclismos de interior Sigma, Omega e Kappa → pág. 91

### Placa de comando de descarga Geberit Sigma60 para descarga dupla, alinhada à face



#### Campos de aplicação

- Para acionamento em autoclismos de interior Geberit Sigma 8 cm, série 2016
- Para acionamento em autoclismos de interior Geberit Sigma 12 cm
- Para espessuras de revestimento de 24–50 mm
- Não adequado para estruturas Geberit Duofix para sanita suspensa, sem barreiras

#### Características

- Série 2016
- Descarga frontal
- Acionamento alinhado à face
- Parafusos de comando isofônicos, ajuste rápido sem ferramenta

#### Fornecimento

- Estrutura de compensação
- 2 distanciadores
- 2 cavilhas
- 2 parafusos de comando
- Placa de proteção
- Material de fixação



## Placas de comando de descarga e sistemas de descarga para sanita

Placas de comando de descarga  
Para autoclismos de interior Geberit Sigma

Ref <sup>a</sup>	Superfície / cor	Material	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
115.640.GH.1	Teclas: cromado, escovado, com revestimento easy-to-clean Faixas de design e estrutura: cromado brilhante	Liga de zinco	1	296,60
115.640.SI.1	Teclas: branco Faixas de design: espelhado Estrutura: cromado brilhante	Liga de zinco/vidro	1	296,60
115.640.SJ.1	Teclas: preto Faixas de design: espelhado Estrutura: cromado brilhante	Liga de zinco/vidro	1	296,60
115.640.SQ.1	Teclas: umbra Faixas de design: espelhado Estrutura: cromado brilhante	Liga de zinco/vidro	1	296,60

### A encomendar adicionalmente

- Conjunto de instalação Geberit, alinhado à face, para autoclismo de interior Sigma 12 cm → pág. 78

### Acessórios complementares

- Moldura Geberit para placa de comando de descarga Sigma60 → pág. 78

## Conjunto de instalação Geberit, alinhado à face, para autoclismo de interior Sigma 12 cm

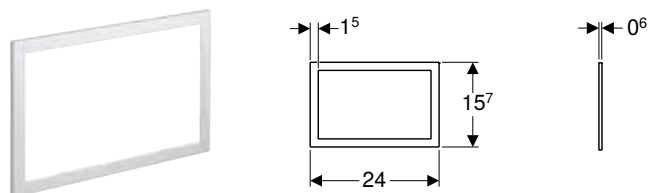


### Fornecimento

- 2 ângulos de fixação
- Suporte
- Caixa de proteção

Ref <sup>a</sup>	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
243.168.00.1	1	9,00

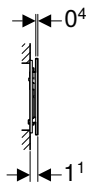
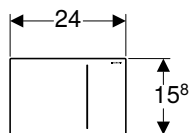
## Moldura Geberit para placa de comando de descarga Sigma60



### Campos de aplicação

- Para placas de comando de descarga Geberit Sigma60, série 2016
- Para cobrir cantos de azulejos imperfeitos

Ref <sup>a</sup>	Superfície / cor	Material	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
115.641.21.1	Cromado brilhante	Liga de zinco	1	94,00
115.641.GH.1	Cromado, escovado, com revestimento easy-to-clean	Liga de zinco	1	94,00

**Placa de comando de descarga Geberit Sigma70 para descarga dupla, para autoclismo de interior Sigma 12 cm****Campos de aplicação**

- Para acionamento em autoclismos de interior Geberit Sigma 12 cm
- Para acionamento com maior comodidade
- Não adequado para zonas públicas e semipúblicas

**Dados técnicos**

Pressão de escoamento	1–6 bar
Força de comando	< 10 N

**Características**

- Descarga frontal
- Mecanismo de elevação silencioso
- Dispositivo servo de elevação hidráulico para forças mínimas de comando
- Acionamento pneumático
- Montável sem ferramenta

**Fornecimento**

- Dispositivo servo de elevação hidráulico
- Conjunto de ligação ao abastecimento de água
- Placa de proteção
- Aro de fixação
- 2 cavilhas
- Acessórios de montagem

Refª	Superfície / cor	Material	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
115.620.00.1	Personalizável	–	1	221,50
115.620.FW.1	Escovado, com revestimento easy-to-clean	Aço inox	1	299,70
115.620.SI.1	Branco	Vidro	1	258,60
115.620.SJ.1	Preto	Vidro	1	258,60
115.620.SQ.1	Umbra	Vidro	1	258,60



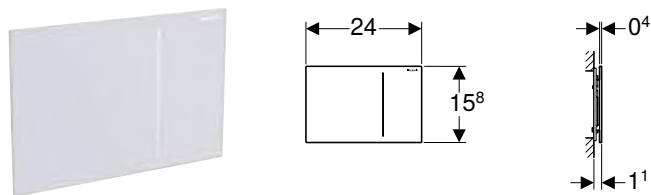
- Para edifícios abastecidos por grupos sobrepessores consultar os serviços de apoio técnico da Geberit

## Placas de comando de descarga e sistemas de descarga para sanita

Placas de comando de descarga

Para autoclismos de interior Geberit Sigma

### Placa de comando de descarga Geberit Sigma70 para descarga dupla, para autoclismo de interior Sigma 8 cm



#### Campos de aplicação

- Para acionamento em autoclismos de interior Geberit Sigma 8 cm
- Para acionamento com maior comodidade
- Não adequado para zonas públicas e semipúblicas

#### Dados técnicos

Pressão de escoamento	1–6 bar
Força de comando	< 10 N

#### Características

- Descarga frontal
- Mecanismo de elevação silencioso
- Dispositivo servo de elevação hidráulico para forças mínimas de comando
- Acionamento pneumático
- Montável sem ferramenta

#### Fornecimento

- Dispositivo servo de elevação hidráulico
- Conjunto de ligação ao abastecimento de água
- Placa de proteção
- Aro de fixação
- 2 cavilhas
- Acessórios de montagem

Ref <sup>a</sup>	Superfície / cor	Material	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
115.625.00.1	Personalizável	–	1	228,20
115.625.FW.1	Escovado, com revestimento easy-to-clean	Aço inox	1	299,70
115.625.SI.1	Branco	Vidro	1	258,60
115.625.SJ.1	Preto	Vidro	1	258,60
115.625.SQ.1	Umbrá	Vidro	1	258,60



- Para edifícios abastecidos por grupos sobrepessores consultar os serviços de apoio técnico da Geberit

### Gaveta para Geberit DuoFresh Stick, para autoclismo de interior Sigma 12 cm



#### Campos de aplicação

- Para a colocação de Geberit DuoFresh Sticks sem cloro ou elementos oxidantes
- Para placas de comando de descarga Geberit Sigma01
- Para placas de comando de descarga Geberit Sigma10
- Para placas de comando de descarga Geberit Sigma20
- Para placas de comando de descarga Geberit Sigma21
- Para placas de comando de descarga Geberit Sigma30
- Para placas de comando de descarga Geberit Sigma50

#### Características

- É possível colocar Geberit DuoFresh Sticks sem ferramenta

#### Fornecimento

- Aro de fixação com mecanismo basculante
- Placa de proteção
- Dispositivo para Geberit DuoFresh Stick

Ref <sup>a</sup>		UMV1 [ud.]	EUR/ud.
115.610.00.1	DD	1	34,30

DD: Descontinuado a partir de julho 2019



- Medidas dos desinfetantes compatíveis:
  - - em forma cúbica a aresta não deverá ter mais que 35 mm
  - - em forma cilíndrica o diâmetro não deverá ser superior a 48 mm e a altura máxima de 20 mm
  - - de forma de paralelepípedo o tamanho máximo será 35x25x65 mm

**Novo****Gaveta para Geberit DuoFresh Stick, para autoclismos de interior Sigma 8 cm****Campos de aplicação**

- Para autoclismos de interior Geberit Sigma 8 cm
- Para a colocação de Geberit DuoFresh Sticks sem cloro ou elementos oxidantes
- Para placas de comando de descarga Geberit Sigma01
- Para placas de comando de descarga Geberit Sigma10
- Para placas de comando de descarga Geberit Sigma20
- Para placas de comando de descarga Geberit Sigma21
- Para placas de comando de descarga Geberit Sigma30
- Para placas de comando de descarga Geberit Sigma50

**Características**

- Descarga frontal
- É possível colocar Geberit DuoFresh Sticks sem ferramenta

**Fornecimento**

- Aro de fixação com mecanismo basculante
- Placa de proteção
- Dispositivo para Geberit DuoFresh Stick
- Gaveta com suporte para Geberit DuoFresh Stick

Refª	Superfície / cor	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
115.063.21.1	Cromado brilhante	1	50,20
115.063.BZ.1	Cinzentos antracite RAL 7016	1	44,80

Disponível a partir de julho 2019

**Acessórios complementares**

- Geberit DuoFresh Stick → pág. 92

**Novo****Gaveta para Geberit DuoFresh Stick, para autoclismo de interior Sigma 12 cm****Campos de aplicação**

- Para autoclismos de interior Geberit Sigma 12 cm
- Para a colocação de Geberit DuoFresh Sticks sem cloro ou elementos oxidantes
- Para placas de comando de descarga Geberit Sigma01
- Para placas de comando de descarga Geberit Sigma10
- Para placas de comando de descarga Geberit Sigma20
- Para placas de comando de descarga Geberit Sigma21
- Para placas de comando de descarga Geberit Sigma30
- Para placas de comando de descarga Geberit Sigma50

**Características**

- Descarga frontal
- Geberit DuoFresh stick can be inserted tool-free

**Fornecimento**

- Aro de fixação com mecanismo basculante
- Placa de proteção
- Dispositivo para Geberit DuoFresh Stick
- Gaveta com suporte para Geberit DuoFresh Stick

Refª	Superfície / cor	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
115.062.21.1	Cromado brilhante	1	50,20
115.062.BZ.1	Cinzentos antracite RAL 7016	1	44,80

Disponível a partir de julho 2019

**Acessórios complementares**

- Geberit DuoFresh Stick → pág. 92



- Substituição para refª 115.610.00.1, 115.610.00.1

**Novo**

## Módulo Geberit DuoFresh com ativação automática e gaveta para Geberit DuoFresh Stick, para autoclismo de interior Sigma 12 cm



### Campos de aplicação

- Para autoclismos de interior Geberit Sigma 12 cm
- Para a extração direta de odores da sanita cerâmica
- Para a colocação de Geberit DuoFresh Sticks sem cloro ou elementos oxidantes
- Para placas de comando de descarga Geberit Sigma01
- Para placas de comando de descarga Geberit Sigma10
- Para placas de comando de descarga Geberit Sigma20
- Para placas de comando de descarga Geberit Sigma21
- Para placas de comando de descarga Geberit Sigma30
- Para placas de comando de descarga Geberit Sigma50

### Dados técnicos

Classe de proteção	III
Nível de proteção	IPX4
Corrente	12 V DC
Consumo de energia	7 W

### Características

- Descarga frontal
- Extrator de odores com filtragem integrado no autoclismo de interior
- Unidade de extração montável sem ferramenta
- Extrator de odores com Geberit Home App ativável
- Extrator de odores com detecção do utilizador ativável
- Neutralização de odores com filtro alveolar de cerâmica
- Filtro alveolar de cerâmica para a neutralização de odores, alterável sem ferramenta
- Ativação da luz de orientação com sensor de luminosidade
- É possível colocar Geberit DuoFresh Sticks sem ferramenta

### Fornecimento

- Aro de fixação com mecanismo basculante
- Placa de proteção
- Unidade de extração com ventilador radial
- Cabo de ligação com ficha
- Filtro alveolar de cerâmica
- Dispositivo para Geberit DuoFresh Stick
- Proteção contra humidade para tubo guia
- Gaveta com filtro e suporte para desinfetantes de WC

Ref <sup>a</sup>	Superfície / cor	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
115.050.21.1	Cromado brilhante	1	241,80
115.050.BZ.1	Cinzentos antracite RAL 7016	1	236,40

Disponível a partir de julho 2019

### A encomendar adicionalmente

- Fonte de alimentação elétrica Geberit 230 V / 12 V / 50 Hz, para módulo Geberit DuoFresh para caixa de tomada

### Acessórios complementares

- Caixa de derivação Geberit → pág. 92
- Conjunto de instalação Geberit com tomada interior para módulo Geberit DuoFresh → pág. 113
- Geberit DuoFresh Stick → pág. 92
- Gaveta com filtro para módulo Geberit DuoFresh → pág. 92



- Substituição para ref<sup>a</sup> 111.358.00.5, 111.370.00.5, 442.022.00.5, 461.370.00.5, 111.358.00.5, 111.370.00.5, 442.022.00.5, 461.370.00.5

**Novo****Módulo Geberit DuoFresh com ativação manual e gaveta para Geberit DuoFresh Stick, para autoclismo de interior Sigma 12 cm****Campos de aplicação**

- Para autoclismos de interior Geberit Sigma 12 cm
- Para a extração direta de odores da sanita cerâmica
- Para a colocação de Geberit DuoFresh Sticks sem cloro ou elementos oxidantes
- Para placas de comando de descarga Geberit Sigma01
- Para placas de comando de descarga Geberit Sigma10
- Para placas de comando de descarga Geberit Sigma20
- Para placas de comando de descarga Geberit Sigma21
- Para placas de comando de descarga Geberit Sigma30
- Para placas de comando de descarga Geberit Sigma50

**Dados técnicos**

Classe de protecção	III
Nível de protecção	IPX4
Corrente	12 V DC
Consumo de energia	7 W

**Características**

- Descarga frontal
- Extrator de odores com filtragem integrado no autoclismo de interior
- Unidade de extração montável sem ferramenta
- Extrator de odores com Geberit Home App ativável
- Neutralização de odores com filtro alveolar de cerâmica
- Filtro alveolar de cerâmica para a neutralização de odores, alterável sem ferramenta
- É possível colocar Geberit DuoFresh Sticks sem ferramenta

**Fornecimento**

- Aro de fixação com mecanismo basculante
- Placa de protecção
- Unidade de extração com ventilador radial
- Cabo de ligação com ficha
- Filtro alveolar de cerâmica
- Dispositivo para Geberit DuoFresh Stick
- Protecção contra humidade para tubo guia
- Gaveta com filtro e suporte para desinfetantes de WC

Ref <sup>a</sup>	Superfície / cor	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
115.051.21.1	Cromado brilhante	1	197,00
115.051.BZ.1	Cinzentos antracite RAL 7016	1	191,60

Disponível a partir de julho 2019

**Acessórios complementares**

- Caixa de derivação Geberit → pág. 92
- Conjunto de instalação Geberit com tomada interior para módulo Geberit DuoFresh → pág. 113
- Geberit DuoFresh Stick → pág. 92
- Gaveta com filtro para módulo Geberit DuoFresh → pág. 92



- No local da obra, tem de estar previsto um interruptor para ligar e desligar o extrator de odores
- Substituição para ref<sup>a</sup> 111.358.00.5, 111.370.00.5, 442.022.00.5, 461.370.00.5, 111.358.00.5, 111.370.00.5, 442.022.00.5, 461.370.00.5

**Novo**

## Módulo Geberit DuoFresh com ativação automática e gaveta para Geberit DuoFresh Stick, para autoclismo de interior Sigma 8 cm



### Campos de aplicação

- Para autoclismos de interior Geberit Sigma 8 cm
- Para a extração direta de odores da sanita cerâmica
- Para a colocação de Geberit DuoFresh Sticks sem cloro ou elementos oxidantes
- Para placas de comando de descarga Geberit Sigma01
- Para placas de comando de descarga Geberit Sigma10
- Para placas de comando de descarga Geberit Sigma20
- Para placas de comando de descarga Geberit Sigma21
- Para placas de comando de descarga Geberit Sigma30
- Para placas de comando de descarga Geberit Sigma50

### Dados técnicos

Classe de protecção	III
Nível de proteção	IPX4
Corrente	12 V DC
Consumo de energia	7 W

### Características

- Descarga frontal
- Extrator de odores com filtragem integrado no autoclismo de interior
- Unidade de extração montável sem ferramenta
- Extrator de odores com Geberit Home App ativável
- Extrator de odores com deteção do utilizador ativável
- Neutralização de odores com filtro alveolar de cerâmica
- Filtro alveolar de cerâmica para a neutralização de odores, alterável sem ferramenta
- Ativação da luz de orientação com sensor de luminosidade
- É possível colocar Geberit DuoFresh Sticks sem ferramenta

### Fornecimento

- Aro de fixação com mecanismo basculante
- Placa de proteção
- Unidade de extração com ventilador radial
- Cabo de ligação com ficha
- Filtro alveolar de cerâmica
- Dispositivo para Geberit DuoFresh Stick
- Proteção contra humidade para tubo guia
- Gaveta com filtro e suporte para desinfetantes de WC

Ref <sup>a</sup>	Superfície / cor	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
115.052.21.1	Cromado brilhante	1	241,80
115.052.BZ.1	Cinzentos antracite RAL 7016	1	236,40

Disponível a partir de julho 2019

### A encomendar adicionalmente

- Fonte de alimentação elétrica Geberit 230 V / 12 V / 50 Hz, para módulo Geberit DuoFresh para caixa de tomada

### Acessórios complementares

- Caixa de derivação Geberit → pág. 92
- Conjunto de instalação Geberit com tomada interior para módulo Geberit DuoFresh → pág. 113
- Geberit DuoFresh Stick → pág. 92
- Gaveta com filtro para módulo Geberit DuoFresh → pág. 92



**Novo****Módulo Geberit DuoFresh com ativação manual e gaveta para Geberit DuoFresh Stick, para autoclismo de interior Sigma 8 cm****Campos de aplicação**

- Para autoclismos de interior Geberit Sigma 8 cm
- Para a extração direta de odores da sanita cerâmica
- Para a colocação de Geberit DuoFresh Sticks sem cloro ou elementos oxidantes
- Para placas de comando de descarga Geberit Sigma01
- Para placas de comando de descarga Geberit Sigma10
- Para placas de comando de descarga Geberit Sigma20
- Para placas de comando de descarga Geberit Sigma21
- Para placas de comando de descarga Geberit Sigma30
- Para placas de comando de descarga Geberit Sigma50

**Características**

- Descarga frontal
- Extrator de odores com filtragem integrado no autoclismo de interior
- Unidade de extração montável sem ferramenta
- Extrator de odores com Geberit Home App ativável
- Neutralização de odores com filtro alveolar de cerâmica
- Filtro alveolar de cerâmica para a neutralização de odores, alterável sem ferramenta
- É possível colocar Geberit DuoFresh Sticks sem ferramenta

**Fornecimento**

- Aro de fixação com mecanismo basculante
- Placa de proteção
- Unidade de extração com ventilador radial
- Cabo de ligação com ficha
- Filtro alveolar de cerâmica
- Dispositivo para Geberit DuoFresh Stick
- Proteção contra humidade para tubo guia
- Gaveta com filtro e suporte para desinfetantes de WC

**Dados técnicos**

Classe de protecção	III
Nível de protecção	IPX4
Corrente	12 V DC
Consumo de energia	7 W

Ref <sup>a</sup>	Superfície / cor	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
115.053.21.1	Cromado brilhante	1	197,00
115.053.BZ.1	Cinzentos antracite RAL 7016	1	191,60

Disponível a partir de julho 2019

**A encomendar adicionalmente**

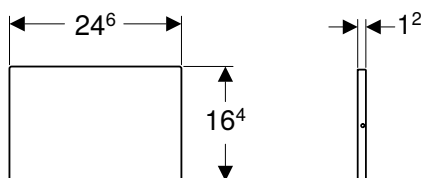
- Fonte de alimentação elétrica Geberit 230 V / 12 V / 50 Hz, para módulo Geberit DuoFresh para caixa de tomada

**Acessórios complementares**

- Caixa de derivação Geberit → pág. 92
- Conjunto de instalação Geberit com tomada interior para módulo Geberit DuoFresh → pág. 113
- Geberit DuoFresh Stick → pág. 92
- Gaveta com filtro para módulo Geberit DuoFresh → pág. 92



- No local da obra, tem de estar previsto um interruptor para ligar e desligar o extrator de odores

**Placa de acesso Geberit Sigma, aparafusável****Campos de aplicação**

- Para cobrir a caixa de acesso de autoclismos de interior Geberit Sigma

**Fornecimento**

- Aro de fixação
- 2 cavilhas
- Conjunto de parafusos

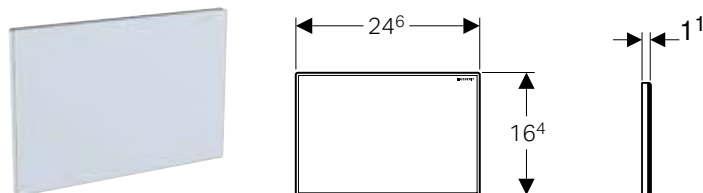
Ref <sup>a</sup>	Superfície / cor	Material	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
115.764.FW.1	Escovado, com revestimento easy-to-clean	Aço inox	1	87,70

## Placas de comando de descarga e sistemas de descarga para sanita

Placas de comando de descarga

Para autoclismos de interior Geberit Sigma

### Placa de acesso Geberit Sigma



#### Campos de aplicação

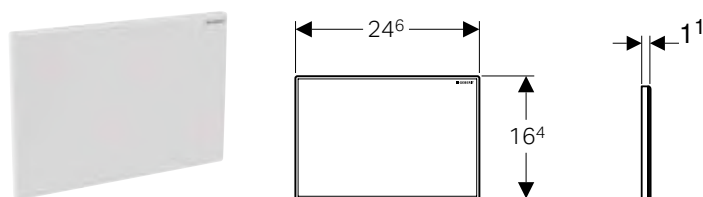
- Para cobrir a caixa de acesso de autoclismos de interior Geberit Sigma

#### Fornecimento

- Aro de fixação
- 2 cavilhas

Ref <sup>a</sup>	Superfície / cor	Material	a [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
115.766.00.1	Personalizável	Liga de zinco	0,9	1	80,70
115.766.SI.1	Branco	Liga de zinco/vidro	1,2	1	109,90

### Placa de acesso Geberit Sigma



#### Campos de aplicação

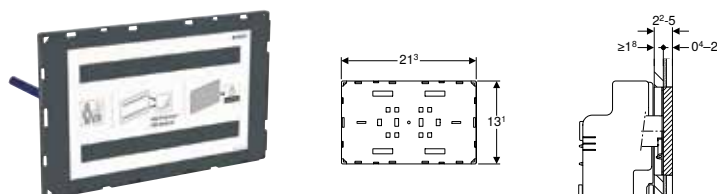
- Para cobrir a caixa de acesso de autoclismos de interior Geberit Sigma

#### Fornecimento

- Aro de fixação
- 2 cavilhas

Ref <sup>a</sup>	Superfície / cor	Material	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
115.768.11.1	Branco	Plástico	1	31,20
115.768.21.1	Cromado brilhante	Plástico	1	42,90
115.768.46.1	Cromado mate	Plástico	1	42,90

### Placa de acesso Geberit Sigma, alinhada à face



#### Campos de aplicação

- Para cobrir a caixa de acesso de autoclismos de interior Geberit Sigma
- Para um design personalizado de casas de banho
- Para revestimentos de grandes dimensões
- Para espessuras de revestimento  $\geq 18$  mm
- Para espessuras dos mosaicos 4–20 mm

#### Características

- Cliente responsável pela disponibilização da superfície e finalização
- Montagem alinhada à face
- Placa de acesso não adequada para colocação de reboco

#### Fornecimento

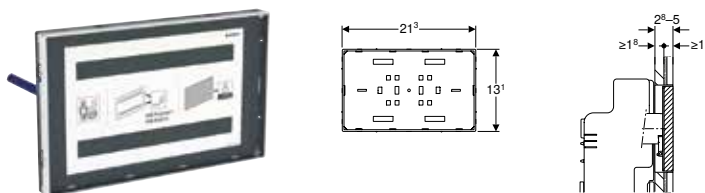
- Placa de proteção
- 2 distanciadores
- 2 cavilhas

Ref <sup>a</sup>	Superfície / cor	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
115.696.00.1	Personalizável	1	109,90

#### A encomendar adicionalmente

- Conjunto de instalação Geberit, alinhado à face, para autoclismo de interior Sigma 12 cm → pág. 78

## Placa de acesso Geberit Sigma, alinhada à face, com estrutura de inspeção



### Campos de aplicação

- Para cobrir a caixa de acesso de autoclismos de interior Geberit Sigma
- Para um design personalizado de casas de banho
- Para revestimentos de grandes dimensões
- Para espessuras de revestimento  $\geq 18$  mm
- Para espessuras dos mosaicos em tampa com estrutura de inspeção  $\leq 10$  mm

### Características

- Cliente responsável pela disponibilização da superfície e finalização
- Montagem alinhada à face
- Estrutura de inspeção para placa de acesso com cromado brilhante
- Placa de acesso não adequada para colocação de reboco

### Fornecimento

- Placa de proteção
- 2 distanciadores
- 2 cavilhas

Refª	Superfície / cor	UMV1	EUR/ud.
115.697.00.1	Personalizável	1	138,60





### A encomendar adicionalmente

- Conjunto de instalação Geberit, alinhado à face, para autoclismo de interior Sigma 12 cm → pág. 78

## Para autoclismos de interior Geberit Omega

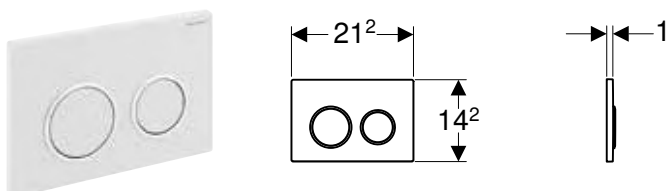
### Visão geral da gama de produtos – placas de comando de descarga Geberit da série Omega para autoclismos de interior

Geberit Portugal, Versão: novembro 2018

		Omega20	Omega30	Omega60	Placa de acesso Omega
					
		→ pág. 88	→ pág. 88	→ pág. 89	→ pág. 90
Duofix	111.003.00.1			✓	
	111.030.00.1			✓	
Kombifix	110.001.00.1			✓	
	110.011.00.1			✓	

✓ Compatível

## Placa de comando de descarga Geberit Omega20, para descarga dupla



### Campos de aplicação

- Para acionamento em autoclismos de interior Geberit Omega

### Dados técnicos

Força de comando	< 20 N
------------------	--------

### Características

- Descarga de topo ou frontal
- Parafusos de comando isofónicos, ajuste rápido sem ferramenta



## Placas de comando de descarga e sistemas de descarga para sanita

Placas de comando de descarga

Para autoclismos de interior Geberit Omega

### Fornecimento

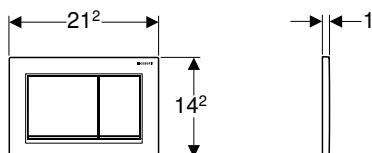
- Aro de fixação
- 2 cavilhas
- 2 parafusos de comando
- Material de fixação

Ref <sup>a</sup>	Superfície / cor	Material	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
115.085.KH.1	Placa e teclas: cromado brilhante Anéis de design: cromado mate	Plástico	1	112,90
115.085.KJ.1	Placa e teclas: branco Anéis de design: cromado brilhante	Plástico	1	83,10
115.085.KK.1	Placa e teclas: branco Anéis de design: dourado	Plástico	1	92,40
115.085.KL.1	Placa: branco Anéis de design e teclas: cromado mate	Plástico	1	92,40
115.085.KM.1	Placa e teclas: preto Anéis de design: cromado brilhante	Plástico	1	92,40
115.085.KN.1	Placa e teclas: cromado mate Anéis de design: cromado brilhante	Plástico	1	112,90

### Acessórios complementares

- Kit de extensão Geberit para autoclismos de interior Sigma, Omega e Kappa → pág. 91

## Placa de comando de descarga Geberit Omega30, para descarga dupla



### Campos de aplicação

- Para acionamento em autoclismos de interior Geberit Omega

### Dados técnicos

Força de comando	< 20 N
------------------	--------

### Características

- Descarga de topo ou frontal
- Parafusos de comando isofônicos, ajuste rápido sem ferramenta

### Fornecimento

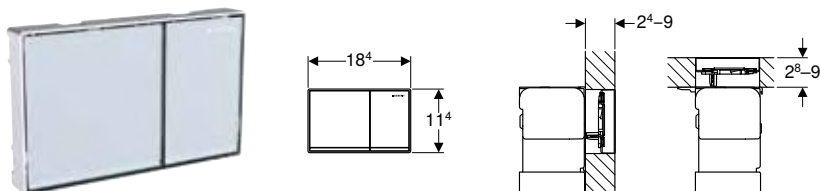
- Aro de fixação
- 2 cavilhas
- 2 parafusos de comando
- Material de fixação

Ref <sup>a</sup>	Superfície / cor	Material	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
115.080.KH.1	Placa e teclas: cromado brilhante Faixas de design: cromado mate	Plástico	1	111,30
115.080.KJ.1	Placa e teclas: branco Faixas de design: cromado brilhante	Plástico	1	82,00
115.080.KK.1	Placa e teclas: branco Faixas de design: dourado	Plástico	1	91,20
115.080.KL.1	Placa: branco Teclas e faixas de design: cromado mate	Plástico	1	91,20
115.080.KM.1	Placa e teclas: preto Faixas de design: cromado brilhante	Plástico	1	91,20
115.080.KN.1	Placa e teclas: cromado mate Faixas de design: cromado brilhante	Plástico	1	111,30

### Acessórios complementares

- Kit de extensão Geberit para autoclismos de interior Sigma, Omega e Kappa → pág. 91

## Placa de comando de descarga Geberit Omega60 para descarga dupla, alinhada à face



### Campos de aplicação

- Para acionamento em autoclismos de interior Geberit Omega
- Para espessuras de revestimento de 24–90 mm (descarga frontal)
- Para espessuras de revestimento de 28–90 mm (descarga de topo)

### Características

- Descarga de topo ou frontal
- Acionamento alinhado à face
- Parafusos de comando isofônicos, ajuste rápido sem ferramenta

### Fornecimento

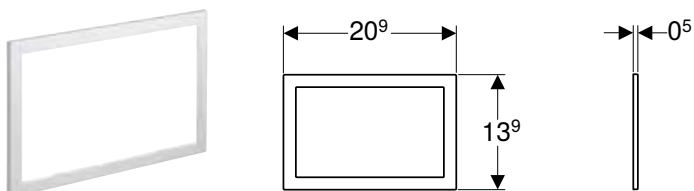
- Estrutura de compensação
- 2 distanciadores
- 2 cavilhas
- 2 parafusos de comando
- Material de fixação

Refª	Superfície / cor	Material	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
115.081.GH.1	Teclas: cromado, escovado, com revestimento easy-to-clean Faixas de design e estrutura: cromado brilhante	Liga de zinco	1	319,60
115.081.SI.1	Teclas: branco Faixas de design: espelhado Estrutura: cromado brilhante	Liga de zinco/vidro	1	319,60
115.081.SJ.1	Teclas: preto Faixas de design: espelhado Estrutura: cromado brilhante	Liga de zinco/vidro	1	319,60
115.081.SQ.1	Teclas: umbra Faixas de design: espelhado Estrutura: cromado brilhante	Liga de zinco/vidro	1	319,60

### Acessórios complementares

- Moldura Geberit para placa de comando de descarga Omega60 → pág. 89

## Moldura Geberit para placa de comando de descarga Omega60



### Campos de aplicação

- Para placas de comando de descarga Geberit Omega60
- Para cobrir cantos de azulejos imperfeitos

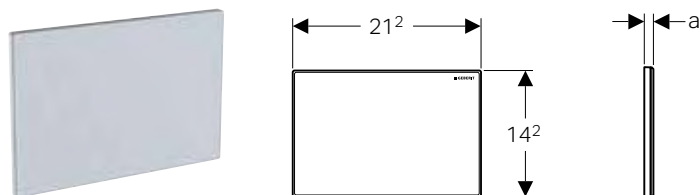
Refª	Superfície / cor	Material	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
115.086.21.1	Cromado brilhante	Liga de zinco	1	93,80
115.086.GH.1	Cromado, escovado, com revestimento easy-to-clean	Liga de zinco	1	94,00

## Placas de comando de descarga e sistemas de descarga para sanita

Placas de comando de descarga

Para autoclismos de interior Geberit Omega

### Placa de acesso Geberit Omega



#### Campos de aplicação

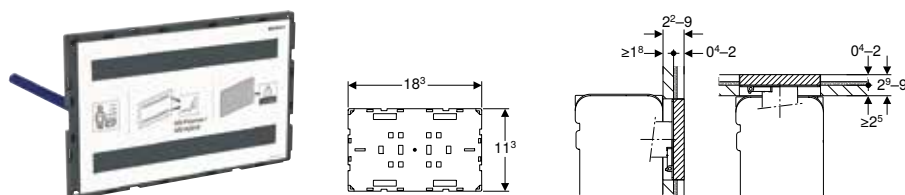
- Para cobrir a caixa de acesso de autoclismos de interior Geberit Omega

#### Fornecimento

- Aro de fixação
- 2 cavilhas

Ref <sup>a</sup>	Superfície / cor	Material	a [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
115.082.00.1	Personalizável	Liga de zinco	0,8	1	95,10
115.082.SI.1	Branco	Liga de zinco/vidro	1,1	1	114,70

### Placa de acesso Geberit Omega, alinhada à face



#### Campos de aplicação

- Para um design personalizado de casas de banho
- Para cobrir a caixa de acesso de autoclismos de interior Geberit Omega
- Para revestimentos de grandes dimensões
- Para espessuras de revestimento  $\geq 18$  mm (montagem frontal)
- Para espessuras de revestimento  $\geq 25$  mm (montagem de cima)
- Para espessuras dos mosaicos 4–20 mm

#### Características

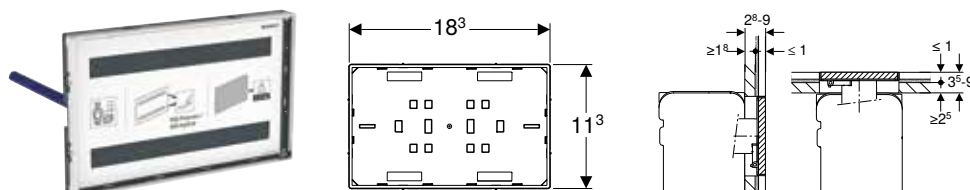
- Cliente responsável pela disponibilização da superfície e finalização
- Possibilidade de montagem de topo ou frontal
- Montagem alinhada à face
- Placa de acesso não adequada para colocação de reboco

#### Fornecimento

- Placa de proteção
- 2 distanciadores
- 2 cavilhas

Ref <sup>a</sup>	Superfície / cor	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
115.087.00.1	Personalizável	1	109,90

### Placa de acesso Geberit Omega, alinhada à face, com estrutura de inspeção



#### Campos de aplicação

- Para um design personalizado de casas de banho
- Para cobrir a caixa de acesso de autoclismos de interior Geberit Omega
- Para revestimentos de grandes dimensões
- Para espessuras de revestimento  $\geq 18$  mm (montagem frontal)
- Para espessuras de revestimento  $\geq 25$  mm (montagem de cima)
- Para espessuras dos mosaicos em tampa com estrutura de inspeção  $\leq 10$  mm

#### Características

- Cliente responsável pela disponibilização da superfície e finalização
- Possibilidade de montagem de topo ou frontal
- Montagem alinhada à face
- Estrutura de inspeção para placa de acesso com cromado brilhante
- Placa de acesso não adequada para colocação de reboco

#### Fornecimento

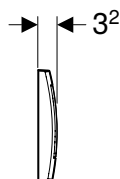
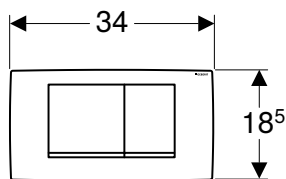
- Placa de proteção
- 2 distanciadores
- 2 cavilhas

Ref <sup>a</sup>	Superfície / cor	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
115.088.00.1	Personalizável	1	138,60

## Para autoclismos de interior Tinline

**Novo**

### Placa de comando de descarga Geberit Tinline30, para descarga dupla



#### Campos de aplicação

- Para acionamento em autoclismos de interior Geberit Tinline

#### Características

- Descarga frontal

#### Fornecimento

- Aro de fixação
- 2 parafusos de comando
- Material de fixação

Ref <sup>a</sup>	Superfície / cor	Material	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
115.899.KH.1	Placa e teclas: cromado brilhante Faixas de design: cromado mate	Plástico	1	51,60
115.899.KJ.1	Placa e teclas: branco Faixas de design: cromado brilhante	Plástico	1	36,20
115.899.KN.1	Placa e teclas: cromado mate Faixas de design: cromado brilhante	Plástico	1	51,60

Disponível a partir de fevereiro 2019

## Acessórios complementares

### Kit de extensão Geberit para autoclismos de interior Sigma, Omega e Kappa



#### Campos de aplicação

- Para a montagem de placas de comando de descarga Geberit em paredes de suporte sobredimensionadas

#### Características

- Possibilidade de parede de suporte máxima até 18 cm
- Extensão para parafusos de comando com ajuste rápido
- Extensão para cavilhas com ajuste rápido

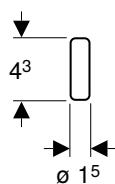
#### Fornecimento

- 2 extensões para cavilhas
- 2 extensões para parafusos de comando
- Material de fixação

Ref <sup>a</sup>	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
240.938.00.1	10	15,40

**Novo**

### Geberit DuoFresh Stick



#### Campos de aplicação

- Para gaveta para Geberit DuoFresh Stick

#### Fornecimento

- 8 desinfetantes de WC

Ref <sup>a</sup>	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
244.184.00.1	1	3,60

Disponível a partir de abril 2019



- Este consumível contém substâncias perigosas classificadas. Encontrará indicações e medidas relativas ao manuseamento seguro de substâncias perigosas no anexo ou em [www.geberit.pt](http://www.geberit.pt).

**Novo**

### Caixa de derivação Geberit



#### Campos de aplicação

- Para a ligação de um extrator de odores
- Para ligação oculta na sanita cerâmica

#### Características

- Tampa aparafusada

#### Fornecimento

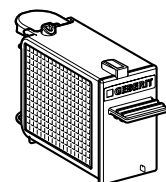
- 2 ilhós metálicos
- 2 fitas de velcro

Ref <sup>a</sup>	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
244.120.00.1	1	45,80

Disponível a partir de abril 2019

**Novo**

### Gaveta com filtro para módulo Geberit DuoFresh



Ref <sup>a</sup>	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
243.970.00.1	1	32,00

Disponível a partir de julho 2019

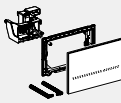







## Sistemas de descarga para sanita com acionamento eletrónico

### Visão geral da gama de produtos – sistemas de descarga para sanita Geberit com acionamento eletrónico, sem contacto

Geberit Portugal, Versão: novembro 2018

	Sigma80	Sigma80
		
Refª	116.090.SG.1 116.090.SM.1 → pág. 100	116.092.SG.1 116.092.SM.1 → pág. 102
Ativação	Sem contacto	Sem contacto
Deteção/comando	Comandado por infravermelhos	Comandado por infravermelhos
Distribuição de corrente	Alimentação elétrica	Alimentação elétrica
Adequado a autoclismos de interior	Autoclismo de interior Geberit Sigma 12 cm	Autoclismo de interior Geberit Sigma 8 c
Área de aplicação		
<b>A encomendar adicionalmente</b>		
115.861.00.1 Conjunto de instalação Geberit para sistemas de descarga para sanita com acionamento eletrónico	✓	✓
<b>Acessórios complementares</b>		
241.831.00.1 Extensão Geberit para cabo de ligação à eletricidade	✓	✓

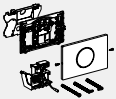
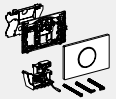
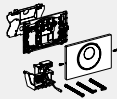





✓ Compatível

### Visão geral da gama de produtos – sistemas de descarga para sanita Geberit com acionamento eletrónico, manual

Geberit Portugal, Versão: novembro 2018

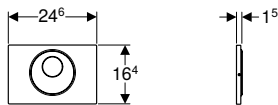
	Sigma10
	
Refª	115.863.SN.5 → pág. 99
Ativação	Manual
Deteção/comando	Manual (cabo)
Distribuição de corrente	Alimentação elétrica
Adequado a autoclismos de interior	Autoclismo de interior Geberit Sigma 12 cm
Área de aplicação	
<b>A encomendar adicionalmente</b>	
115.861.00.1 Conjunto de instalação Geberit para sistemas de descarga para sanita com acionamento eletrónico	✓
<b>Acessórios complementares</b>	
241.831.00.1 Extensão Geberit para cabo de ligação à eletricidade	✓

✓ Compatível

	Sigma10	Sigma10	Sigma10	Sigma10
				
	115.906.SN.1	115.907.xx.1	115.890.SN.5	115.856.SN.1
	→ pág. 97	→ pág. 98	→ pág. 96	→ pág. 101
	Sem contacto	Sem contacto	Sem contacto/manual	Sem contacto/manual
	Comandado por infravermelhos	Comandado por infravermelhos	Comandado por infravermelhos	Comandado por infravermelhos
	Alimentação elétrica	Alimentação elétrica	Alimentação elétrica	Alimentação elétrica
m	Autoclismo de interior Geberit Sigma 12 cm	Autoclismo de interior Geberit Sigma 12 cm	Autoclismo de interior Geberit Sigma 12 cm	Autoclismo de interior Geberit Sigma 8 cm
				
	✓	✓	✓	✓
	✓	✓	✓	✓

## Para alimentação elétrica, para autoclismo de interior Geberit Sigma 12 cm

### Sistema de descarga Geberit para sanita com acionamento eletrónico, alimentação elétrica, descarga dupla, placa de comando de descarga Sigma10, automático/sem contacto/manual



#### Campos de aplicação

- Para zonas pública e semipúblicas
- Para acionamento de descarga dupla
- Para construção em parede de alvenaria e construção em parede ligeira/falsa
- Para acionamento sem contacto de autoclismos de interior Geberit Sigma 12 cm
- Não adequado para aplicação com dispositivos para bloco Geberit
- Não adequado para instalações sem barreiras

#### Dados técnicos

Nível de proteção	IP45
Voltagem nominal	85–240 V AC
Frequência da rede	50–60 Hz
Corrente	4,1 V DC
Gama de ajuste da descarga com intervalo	1–168 h
Definições de fábrica da descarga com intervalo	24 h
Gama de ajuste do tempo de deteção	1–60 s
Definições de fábrica do tempo de deteção	7 s

#### Características

- Acionamento manual, sem contacto
- Acionamento automático
- Acionamento sem contacto de uma descarga simples ou de descarga dupla aproximando a mão
- Acionamento manual através da placa de comando de descarga
- Placa de comando de descarga aparafusável
- Distribuição de corrente por fonte de alimentação elétrica
- Fonte de alimentação elétrica externa
- Conversão da voltagem de alimentação em muito baixa tensão 4,1 V CC
- Funcionamento com muito baixa tensão, inexistência de voltagem de alimentação no autoclismo
- Com ligação à tomada que não permite enganar
- Deteção por infravermelhos com supressão do fundo
- Sensor infravermelho autorregulável
- Deteção segura da distância por infravermelhos
- Descarga com intervalo pré-definida
- Descarga com intervalo regulável
- Pré-descarga regulável
- Tempo mínimo de deteção regulável
- Compatível com comando de serviço Geberit
- Funções com comando de serviço Geberit regulável e consultável
- Acionamento desativável através do comando de limpeza Geberit
- Mecanismo de elevação silencioso
- Dispositivo de levantamento elétrico com calibragem automática
- Antivandalismo
- De fácil manutenção e limpeza

#### Fornecimento

- Placa de comando de descarga Sigma10
- Aro de fixação com comando por infravermelho, pré-montado
- Placa de proteção
- Bloco de apoio com servo motor e dispositivo de levantamento, pré-montado
- Parafusos de comando
- Material de fixação

Ref <sup>a</sup>	Superfície / cor	Material	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
115.890.SN.5	Placa e tecla: escovado Anel de design: polido	Aço inox	1	496,20

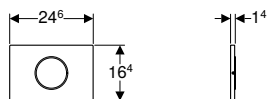
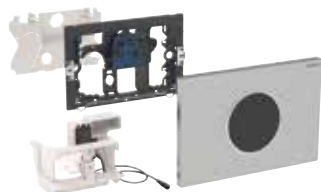
#### A encomendar adicionalmente

- Conjunto de instalação Geberit para sistemas de descarga para sanita com acionamento eletrónico → pág. 112

#### Acessórios complementares

- Comando de serviço Geberit → pág. 232
- Comando de limpeza Geberit → pág. 232

## Sistema de descarga Geberit para sanita com acionamento eletrônico, alimentação elétrica, descarga dupla, placa de comando de descarga Sigma10, automático/sem contacto, aparafusável



### Campos de aplicação

- Para zonas pública e semipúblicas
- Para acionamento de descarga dupla
- Para construção em parede de alvenaria e construção em parede ligeira/falsa
- Para acionamento sem contacto de autoclismos de interior Geberit Sigma 12 cm
- Não adequado para aplicação com dispositivos para bloco Geberit
- Não adequado para instalações sem barreiras

### Dados técnicos

Nível de proteção	IP45
Voltagem nominal	85–240 V AC
Frequência da rede	50–60 Hz
Corrente	4,1 V DC
Gama de ajuste da descarga com intervalo	1–168 h
Definições de fábrica da descarga com intervalo	24 h
Gama de ajuste do tempo de detecção	1–60 s
Definições de fábrica do tempo de detecção	7 s

### Características

- Acionamento manual, sem contacto
- Acionamento automático
- Acionamento sem contacto de uma descarga simples ou descarga dupla aproximando a mão
- Placa de comando de descarga aparafusável
- Distribuição de corrente por fonte de alimentação elétrica
- Fonte de alimentação elétrica externa
- Conversão da voltagem de alimentação em muito baixa tensão 4,1 V CC
- Funcionamento com muito baixa tensão, inexistência de voltagem de alimentação no autoclismo
- Com ligação à tomada que não permite enganos
- Detecção por infravermelhos com supressão do fundo
- Sensor infravermelho autorregulável
- Detecção segura da distância por infravermelhos
- Descarga com intervalo pré-definida
- Descarga com intervalo regulável
- Pré-descarga regulável
- Tempo mínimo de detecção regulável
- Compatível com comando de serviço Geberit
- Funções com comando de serviço Geberit regulável e consultável
- Acionamento desativável através do comando de limpeza Geberit
- Mecanismo de elevação silencioso
- Dispositivo de levantamento elétrico com calibragem automática
- Antivandalismo
- De fácil manutenção e limpeza

### Fornecimento

- Placa de comando de descarga Sigma10
- Aro de fixação com comando por infravermelho, pré-montado
- Placa de proteção
- Bloco de apoio com servo motor e dispositivo de levantamento, pré-montado
- Parafusos de comando
- Material de fixação

Ref <sup>a</sup>	Superfície / cor	Material	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
115.906.SN.1	Placa: escovado Anel de design: polido	Aço inox	1	454,80

### A encomendar adicionalmente

- Conjunto de instalação Geberit para sistemas de descarga para sanita com acionamento eletrônico → pág. 112

### Acessórios complementares

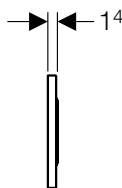
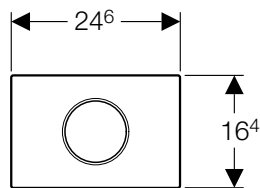
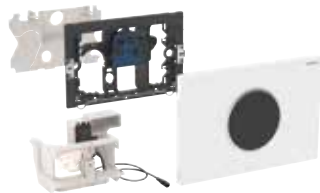
- Comando de serviço Geberit → pág. 232
- Comando de limpeza Geberit → pág. 232

## Placas de comando de descarga e sistemas de descarga para sanita

Sistemas de descarga para sanita com acionamento eletrônico

Para alimentação elétrica, para autoclismo de interior Geberit Sigma 12 cm

### Sistema de descarga Geberit para sanita com acionamento eletrônico, alimentação elétrica, descarga dupla, placa de comando de descarga Sigma10, automático/sem contacto



#### Campos de aplicação

- Para zonas privadas e semipúblicas
- Para acionamento de descarga dupla
- Para construção em parede de alvenaria e construção em parede ligeira/falsa
- Para acionamento sem contacto de autoclismos de interior Geberit Sigma 12 cm
- Não adequado para aplicação com dispositivos para bloco Geberit
- Não adequado para instalações sem barreiras

#### Dados técnicos

Nível de proteção	IP45
Voltagem nominal	85–240 V AC
Frequência da rede	50–60 Hz
Corrente	4,1 V DC
Gama de ajuste da descarga com intervalo	1–168 h
Definições de fábrica da descarga com intervalo	24 h
Gama de ajuste do tempo de deteção	1–60 s
Definições de fábrica do tempo de deteção	7 s

#### Características

- Acionamento manual, sem contacto
- Acionamento automático
- Acionamento sem contacto de uma descarga simples ou descarga dupla aproximando a mão
- Distribuição de corrente por fonte de alimentação elétrica
- Fonte de alimentação elétrica externa
- Conversão da voltagem de alimentação em muito baixa tensão 4,1 V CC
- Funcionamento com muito baixa tensão, inexistência de voltagem de alimentação no autoclismo
- Com ligação à tomada que não permite enganos
- Deteção por infravermelhos com supressão do fundo
- Sensor infravermelho autorregulável
- Deteção segura da distância por infravermelhos
- Descarga com intervalo pré-definida
- Descarga com intervalo regulável
- Pré-descarga regulável
- Tempo mínimo de deteção regulável
- Compatível com comando de serviço Geberit
- Funções com comando de serviço Geberit regulável e consultável
- Acionamento desativável através do comando de limpeza Geberit
- Mecanismo de elevação silencioso
- Dispositivo de levantamento elétrico com calibragem automática
- De fácil manutenção e limpeza

#### Fornecimento

- Placa de comando de descarga Sigma10
- Aro de fixação com comando por infravermelho, pré-montado
- Placa de proteção
- Bloco de apoio com servo motor e dispositivo de levantamento, pré-montado
- Parafusos de comando
- Material de fixação

Ref <sup>a</sup>	Superfície / cor	Material	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
115.907.KH.1	Placa: cromado brilhante Anel de design: cromado mate	Plástico	1	413,50
115.907.KJ.1	Placa: branco Anel de design: cromado brilhante	Plástico	1	413,50
115.907.KK.1	Placa: branco Anel de design: dourado	Plástico	1	413,50
115.907.KL.1	Placa: branco Anel de design: cromado mate	Plástico	1	413,50
115.907.KM.1	Placa: preto Anel de design: cromado brilhante	Plástico	1	413,50
115.907.KN.1	Placa: cromado mate Anel de design: cromado brilhante	Plástico	1	413,50
115.907.SN.1	Placa: escovado Anel de design: polido	Aço inox	1	454,80

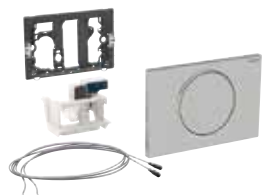
#### A encomendar adicionalmente

- Conjunto de instalação Geberit para sistemas de descarga para sanita com acionamento eletrônico → pág. 112

#### Acessórios complementares

- Comando de serviço Geberit → pág. 232
- Comando de limpeza Geberit → pág. 232

## Sistema de descarga Geberit para sanita com acionamento eletrônico, alimentação elétrica, descarga simples, placa de comando de descarga Sigma10, para barra de apoio rebatível, manual



### Campos de aplicação

- Para acionamento manual da descarga à distancia de autoclismos de interior Geberit Sigma 12 cm em barras de apoio rebatíveis mediante botão isento de voltagem e com função de fecho
- Para descarga simples
- Para construção em parede de alvenaria e construção em parede ligeira/falsa
- Adequado para instalações sem barreiras
- Para autoclismos de interior Geberit Sigma 12 cm
- Não adequado para aplicação com dispositivos para bloco Geberit

### Dados técnicos

Nível de proteção	IP45
Corrente	4,1 V DC
Definições de fábrica da descarga com intervalo	168 h

### Características

- Acionamento com fios
- Acionamento mediante barra de apoio rebatível, com fios
- Botão de descarga comutável em paralelo
- Possibilidade de acionamento de descarga simples através da placa de comando de descarga
- Placas de acesso e placas de comando para descarga interrompível montáveis
- Combinável com placas de comando de descarga Geberit para descarga simples e descarga interrompível ou placa de acesso Geberit
- Distribuição de corrente por fonte de alimentação elétrica
- Fonte de alimentação elétrica externa
- Conversão da voltagem de alimentação em muito baixa tensão 4,1 V CC
- Funcionamento com muito baixa tensão, inexistência de voltagem de alimentação no autoclismo
- Com ligação à tomada que não permite enganos
- Descarga com intervalo pré-definida
- Mecanismo de elevação silencioso
- Dispositivo de levantamento elétrico com calibragem automática
- Placa de comando de descarga aparafusável

### Fornecimento

- Placa de comando de descarga Sigma10
- Aro de fixação
- Bloco de apoio com servo motor e dispositivo de levantamento, pré-montado
- Comando elétrico
- 2 cabos pré-fabricados, 1,2 m de comprimento
- Parafusos de comando
- Material de fixação

Refª	Superfície / cor	Material	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
115.863.SN.5	Placa e tecla: escovado Anel de design: polido	Aço inox	1	361,80

### A encomendar adicionalmente

- Conjunto de instalação Geberit para sistemas de descarga para sanita com acionamento eletrônico → pág. 112

### Acessórios complementares

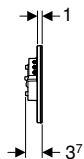
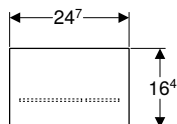
- Conjunto de instalação Geberit para sistemas de descarga para sanita com acionamento eletrônico → pág. 112

## Placas de comando de descarga e sistemas de descarga para sanita

Sistemas de descarga para sanita com acionamento eletrônico

Para alimentação elétrica, para autoclismo de interior Geberit Sigma 12 cm

### Sistema de descarga Geberit para sanita com acionamento eletrônico, alimentação elétrica, descarga dupla, placa de comando de descarga Sigma80, sem contacto



#### Campos de aplicação

- Para zonas privadas e semipúblicas
- Para acionamento de descarga dupla
- Para construção em parede de alvenaria e construção em parede ligeira/falsa
- Para acionamento sem contacto de autoclismos de interior Geberit Sigma 12 cm
- Não adequado para aplicação com dispositivos para bloco Geberit
- Adequado para instalações sem barreiras

#### Dados técnicos

Nível de proteção	IP45
Voltagem nominal	85–240 V AC
Frequência da rede	50–60 Hz
Corrente	4,1 V DC
Gama de ajuste da descarga com intervalo	1–168 h
Definições de fábrica da descarga com intervalo	Desligada
Gama de ajuste do tempo de deteção	1–60 s
Definições de fábrica do tempo de deteção	7 s

#### Características

- Acionamento manual, sem contacto
- Acionamento automático ativável
- Possibilidade de acionamento através de botão externo
- Placa de comando de descarga sem teclas mecânicas
- Botões visíveis com barras luminosas
- A iluminação dos botões é ativada com a aproximação
- Iluminação dos botões regulável em cinco cores
- Luz de orientação conectável
- Distribuição de corrente por fonte de alimentação elétrica
- Fonte de alimentação elétrica externa
- Conversão da voltagem de alimentação em muito baixa tensão 4,1 V CC
- Funcionamento com muito baixa tensão, inexistência de voltagem de alimentação no autoclismo
- Para a limpeza, o acionamento pode ser desativado manualmente
- Com ligação à tomada que não permite enganar
- Deteção por infravermelhos com supressão do fundo
- Sensor infravermelho autorregulável
- Deteção segura da distância por infravermelhos
- Área de deteção relativa ao reconhecimento do utilizador regulável
- Descarga com intervalo regulável
- Pré-descarga regulável
- Tempo mínimo de deteção regulável
- Compatível com comando de serviço Geberit
- Funções com comando de serviço Geberit regulável e consultável
- Acionamento desativável através do comando de limpeza Geberit
- Mecanismo de elevação silencioso
- Dispositivo de levantamento elétrico com calibragem automática
- Bloqueável
- De fácil manutenção e limpeza

#### Fornecimento

- Placa de comando de descarga Sigma80
- Aro de fixação
- Bloco de apoio com servo motor e dispositivo de levantamento, pré-montado
- Material de fixação

Ref <sup>a</sup>	Superfície / cor	Material	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
116.090.SG.1	Preto	Vidro	1	745,30
116.090.SM.1	Espelhado	Vidro	1	745,30

#### A encomendar adicionalmente

- Conjunto de instalação Geberit para sistemas de descarga para sanita com acionamento eletrônico → pág. 112

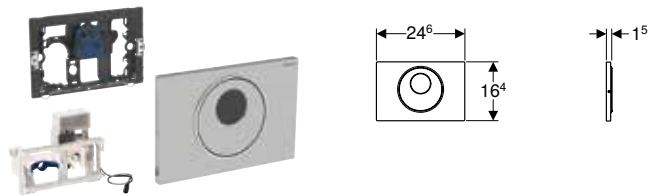
#### Acessórios complementares

- Comando de serviço Geberit → pág. 232
- Comando de limpeza Geberit → pág. 232



## Para alimentação elétrica, para autoclismo de interior Geberit Sigma 8 cm

### Sistema de descarga Geberit para sanita com acionamento eletrónico, alimentação elétrica, descarga dupla, placa de comando de descarga Sigma10, automático/sem contacto/manual



#### Campos de aplicação

- Para zonas pública e semipúblicas
- Para construção em parede de alvenaria e construção em parede ligeira/falsa
- Para autoclismo de interior Geberit Sigma 8 cm, série 2016
- Não adequado para aplicação com dispositivos para bloco Geberit
- Não adequado para instalações sem barreiras

#### Dados técnicos

Nível de proteção	IP45
Voltagem nominal	85–240 V AC
Frequência da rede	50–60 Hz
Corrente	4,1 V DC
Gama de ajuste da descarga com intervalo	1–168 h
Definições de fábrica da descarga com intervalo	24 h
Gama de ajuste do tempo de deteção	1–60 s
Definições de fábrica do tempo de deteção	7 s

#### Características

- Acionamento manual, sem contacto
- Acionamento automático
- Acionamento sem contacto de uma descarga simples ou descarga dupla aproximando a mão
- Acionamento manual através da placa de comando de descarga
- Placa de comando de descarga aparafusável
- Distribuição de corrente por fonte de alimentação elétrica
- Fonte de alimentação elétrica externa
- Conversão da voltagem de alimentação em muito baixa tensão 4,1 V CC
- Funcionamento com muito baixa tensão, inexistência de voltagem de alimentação no autoclismo
- Com ligação à tomada que não permite enganar
- Deteção por infravermelhos com supressão do fundo
- Sensor infravermelho autorregulável
- Deteção segura da distância por infravermelhos
- Descarga com intervalo pré-definida
- Descarga com intervalo regulável
- Pré-descarga regulável
- Tempo mínimo de deteção regulável
- Compatível com comando de serviço Geberit
- Funções com comando de serviço Geberit regulável e consultável
- Acionamento desativável através do comando de limpeza Geberit
- Mecanismo de elevação silencioso
- Dispositivo de levantamento elétrico com calibragem automática
- Antivandalismo
- De fácil manutenção e limpeza

#### Fornecimento

- Placa de comando de descarga Sigma10
- Aro de fixação com comando por infravermelho, pré-montado
- Placa de proteção
- Bloco de apoio com servo motor e dispositivo de levantamento, pré-montado
- Parafusos de comando
- Material de fixação

Ref <sup>a</sup>	Superfície / cor	Material	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
115.856.SN.1	Placa e tecla: escovado Anel de design: polido	Aço inox	1	479,30

#### A encomendar adicionalmente

- Conjunto de instalação Geberit para sistemas de descarga para sanita com acionamento eletrónico → pág. 112

#### Acessórios complementares

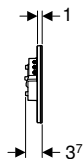
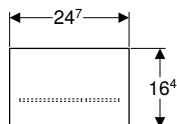
- Comando de serviço Geberit → pág. 232
- Comando de limpeza Geberit → pág. 232

## Placas de comando de descarga e sistemas de descarga para sanita

Sistemas de descarga para sanita com acionamento eletrônico

Para alimentação elétrica, para autoclismo de interior Geberit Sigma 8 cm

### Sistema de descarga Geberit para sanita com acionamento eletrônico, alimentação elétrica, descarga dupla, placa de comando de descarga Sigma80, sem contacto



#### Campos de aplicação

- Para zonas privadas e semipúblicas
- Para acionamento de descarga dupla
- Para construção em parede de alvenaria e construção em parede ligeira/falsa
- Para autoclismo de interior Geberit Sigma 8 cm, série 2016
- Não adequado para aplicação com dispositivos para bloco Geberit
- Adequado para instalações sem barreiras

#### Dados técnicos

Nível de proteção	IP45
Voltagem nominal	85–240 V AC
Frequência da rede	50–60 Hz
Corrente	4,1 V DC
Gama de ajuste da descarga com intervalo	1–168 h
Definições de fábrica da descarga com intervalo	Desligada

#### Características

- Acionamento manual, sem contacto
- Acionamento automático ativável
- Possibilidade de acionamento através de botão externo
- Placa de comando de descarga sem teclas mecânicas
- Botões visíveis com barras luminosas
- A iluminação dos botões é ativada com a aproximação
- Iluminação dos botões regulável em cinco cores
- Luz de orientação conectável
- Distribuição de corrente por fonte de alimentação elétrica
- Fonte de alimentação elétrica externa
- Conversão da voltagem de alimentação em muito baixa tensão 4,1 V CC
- Funcionamento com muito baixa tensão, inexistência de voltagem de alimentação no autoclismo
- Para a limpeza, o acionamento pode ser desativado manualmente
- Com ligação à tomada que não permite enganos
- Detecção por infravermelhos com supressão do fundo
- Sensor infravermelho autorregulável
- Detecção segura da distância por infravermelhos
- Área de deteção relativa ao reconhecimento do utilizador regulável
- Descarga com intervalo regulável
- Pré-descarga regulável
- Tempo mínimo de deteção regulável
- Compatível com comando de serviço Geberit
- Funções com comando de serviço Geberit regulável e consultável
- Acionamento desativável através do comando de limpeza Geberit
- Mecanismo de elevação silencioso
- Dispositivo de levantamento elétrico com calibragem automática
- Bloqueável
- De fácil manutenção e limpeza

#### Fornecimento

- Placa de comando de descarga Sigma80
- Aro de fixação
- Bloco de apoio com servo motor e dispositivo de levantamento, pré-montado
- Parafusos de comando
- Material de fixação

Ref <sup>a</sup>	Superfície / cor	Material	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
116.092.SG.1	Preto	Vidro	1	745,30
116.092.SM.1	Espelhado	Vidro	1	745,30

#### A encomendar adicionalmente

- Conjunto de instalação Geberit para sistemas de descarga para sanita com acionamento eletrônico → pág. 112











#### Acessórios complementares

- Comando de serviço Geberit → pág. 232
- Comando de limpeza Geberit → pág. 232

# Sistemas de descarga para sanita com acionamento pneumático

## Visão geral da gama de produtos – sistemas de descarga para sanita Geberit com acionamento pneumático

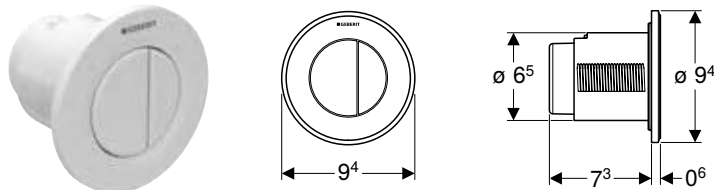
Geberit Portugal, Versão: novembro 2018

Versão	Autoclismo de interior						Autoclismo encastrado em mobiliário	Autoclismo de exterior	
	Sigma 12 cm	Sigma 8 cm (UP720 / Unica +)	Omega 12 cm	Delta 12 cm	Delta 8 cm	Kappa 15 cm		AP 123	AP 140
<b>Comando à distância série 01, 1 volume de descarga, placa embutida</b>									
116.040.xx.1 	✓		✓	✓		✓	✓	✓	✓
116.041.xx.1		✓			✓				
<b>Comando à distância série 01, 1 volume de descarga, placa à vista</b>									
116.046.11.1 	✓		✓	✓		✓	✓	✓	✓
116.047.11.1		✓			✓				
<b>Comando à distância série 01, 2 volumes de descarga, placa embutida</b>									
116.042.xx.1 	✓		✓	✓		✓	✓	✓	✓
116.043.xx.1		✓			✓				
<b>Comando à distância série 01, 2 volumes de descarga, placa embutida, saliente</b>									
<b>Comando à distância série 01, 2 volumes de descarga, placa à vista</b>									
116.048.11.1 	✓		✓	✓		✓	✓	✓	✓
116.049.11.1		✓			✓				
<b>Comando à distância série 01, 2 volumes de descarga, placa em mobiliário</b>									
<b>Comando à distância série 10, 2 volumes de descarga, placa embutida</b>									
116.055.xx.1 	✓		✓	✓		✓	✓	✓	✓
116.056.xx.1		✓			✓				
<b>Comando à distância série 10, 2 volumes de descarga, placa em mobiliário</b>									
<b>Comando à distância série 70, 2 volumes de descarga, placa embutida</b>									
115.630.xx.1 	✓								
115.635.xx.1		✓							
115.084.xx.1			✓						
<b>Comando à distância série 70, 2 volumes de descarga, placa em mobiliário</b>									
<b>1 volume de descarga, placa em mobiliário, metal</b>									
115.947.xx.1 	✓		✓	✓		✓	✓	✓	✓
<b>1 volume de descarga, comando pneumático de pé, à parede</b>									
115.918.00.1 	✓		✓	✓		✓	✓	✓	✓
<b>1 volume de descarga, comando pneumático de pé</b>									
115.939.00.1 	✓		✓	✓		✓	✓	✓	✓
<b>1 volume de descarga, para instituições</b>									
115.943.21.1 	✓		✓	✓		✓	✓	✓	✓
<b>1 volume de descarga, para punho de apoio rebatível</b>									

✓ Compatível

## Para 2 volume de descarga

### Placa à distância Geberit série 01, pneumático, para descarga dupla, placa embutida



#### Campos de aplicação

- Para a descarga remota pneumática de autoclismos de exterior e de interior Geberit
- Para acionamento de descarga dupla
- Para construção em parede de alvenaria e construção em parede ligeira/falsa
- Para a montagem embutido
- Para autoclismos de interior Geberit Sigma 12 cm
- Para autoclismos de interior Geberit Omega 12 cm
- Para autoclismos de interior Geberit Kappa 15 cm

#### Características

- Design redondo
- Combinável com placas de comando de descarga Geberit para descarga simples e descarga interrompível ou placa de acesso Geberit

#### Fornecimento

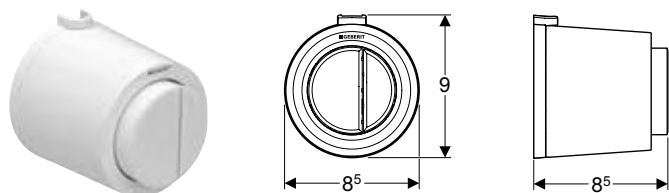
- Botão
- Recetor pneumático
- Tubo pneumático, comprimento 2 m
- Tubo guia, comprimento 1,7 m
- Tomada interior com caixa de proteção
- Material de fixação

#### Dados técnicos

Força de comando	< 25 N
------------------	--------

Ref <sup>a</sup>	Superfície / cor	Material	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
116.042.11.1	Branco	Plástico	1	50,70
116.042.21.1	Cromado brilhante	Plástico	1	58,40
116.042.46.1	Cromado mate	Plástico	1	58,40

### Placa à distância Geberit série 01, pneumático, para descarga dupla, placa à vista



#### Campos de aplicação

- Para a descarga remota pneumática de autoclismos de exterior e de interior Geberit
- Para acionamento de descarga dupla
- Para construção em parede de alvenaria e construção em parede ligeira/falsa
- Para a montagem exterior
- Para autoclismos de interior Geberit Sigma 12 cm
- Para autoclismos de interior Geberit Omega 12 cm

#### Características

- Design redondo
- Teclas de comando salientes
- Combinável com placas de comando de descarga Geberit para descarga simples e descarga interrompível ou placa de acesso Geberit

#### Fornecimento

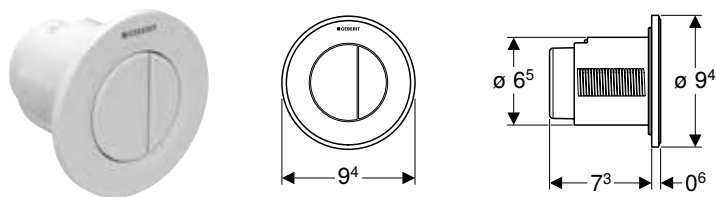
- Botão
- Recetor pneumático
- Tubo pneumático, comprimento 2 m
- Tubo guia, comprimento 0,9 m
- Material de fixação

#### Dados técnicos

Força de comando	< 25 N
------------------	--------

Ref <sup>a</sup>	Superfície / cor	Material	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
116.048.11.1	Branco	Plástico	1	54,60

## Placa à distância Geberit série 01, pneumático, para descarga dupla, para autoclismo de interior 8 cm, placa embutida



### Campos de aplicação

- Para a descarga remota pneumática de autoclismos de interior Geberit
- Para descarga dupla
- Para construção em parede de alvenaria e construção em parede ligeira/falsa
- Para a montagem embutido
- Para autoclismos de interior Geberit Sigma 8 cm

### Dados técnicos

Força de comando	< 25 N
------------------	--------

### Características

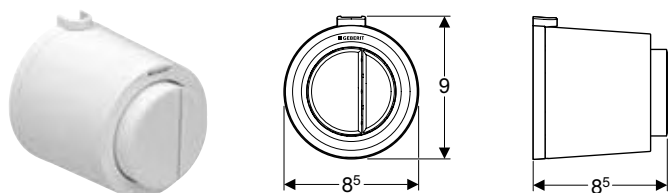
- Design redondo
- Combinável com placas de comando de descarga Geberit para descarga simples e descarga interrompível ou placa de acesso Geberit

### Fornecimento

- Botão
- Recetor pneumático
- Tubo pneumático, comprimento 2 m
- Tubo guia, comprimento 1,7 m
- Tomada interior com caixa de proteção
- Material de fixação

Refª	Superfície / cor	Material	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
116.043.11.1	Branco	Plástico	1	50,70
116.043.21.1	Cromado brilhante	Plástico	1	58,40
116.043.46.1	Cromado mate	Plástico	1	58,40

## Placa à distância Geberit série 01, pneumático, para descarga dupla, para autoclismo de interior 8 cm, placa à vista



### Campos de aplicação

- Para a descarga remota pneumática de autoclismos de interior Geberit
- Para descarga dupla
- Para construção em parede de alvenaria e construção em parede ligeira/falsa
- Para a montagem exterior
- Para autoclismos de interior Geberit Sigma 8 cm

### Dados técnicos

Força de comando	< 25 N
------------------	--------

### Características

- Design redondo
- Teclas de comando salientes
- Combinável com placas de comando de descarga Geberit para descarga simples e descarga interrompível ou placa de acesso Geberit

### Fornecimento

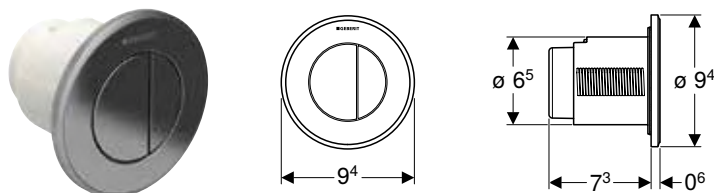
- Botão
- Recetor pneumático
- Tubo pneumático, comprimento 2 m
- Material de fixação
- Tubo guia, comprimento 0,9 m

Refª	Superfície / cor	Material	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
116.049.11.1	Branco	Plástico	1	54,60

## Placas de comando de descarga e sistemas de descarga para sanita

Sistemas de descarga para sanita com acionamento pneumático  
Para 2 volume de descarga

### Placa à distância Geberit série 10, pneumático, para descarga dupla, placa embutida



#### Campos de aplicação

- Para a descarga remota pneumática de autoclismos de exterior e de interior Geberit
- Para acionamento de descarga dupla
- Para construção em parede de alvenaria e construção em parede ligeira/falsa
- Para a montagem embutido
- Para autoclismos de interior Geberit Sigma 12 cm
- Para autoclismos de interior Geberit Omega 12 cm
- Para autoclismos de interior Geberit Kappa 15 cm

#### Características

- Design redondo
- Combinável com placas de comando de descarga Geberit para descarga simples e descarga interrompível ou placa de acesso Geberit

#### Fornecimento

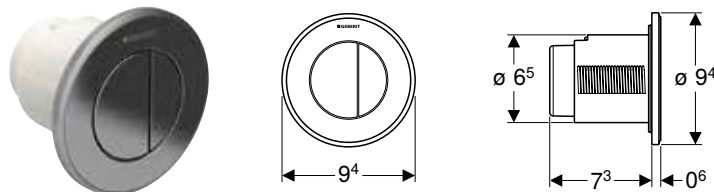
- Botão
- Recetor pneumático
- Tubo pneumático, comprimento 2 m
- Tubo guia, comprimento 1,7 m
- Tomada interior com caixa de proteção
- Material de fixação

#### Dados técnicos

Força de comando	< 25 N
------------------	--------

Ref <sup>a</sup>	Superfície / cor	Material	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
116.055.KH.1	Espelho e teclas: ótica de aço inox escovado Anel de design: cromado mate	Plástico	1	76,10
116.055.KJ.1	Espelho e teclas: branco Anel de design: cromado brilhante	Plástico	1	68,20
116.055.KK.1	Espelho e teclas: branco Anel de design: dourado	Plástico	1	107,20
116.055.KM.1	Espelho e teclas: preto Anel de design: cromado brilhante	Plástico	1	76,10
116.055.KN.1	Espelho e teclas: cromado brilhante Anel de design: cromado brilhante	Plástico	1	76,10

### Placa à distância Geberit série 10, pneumático, para descarga dupla, para autoclismo de interior 8 cm, placa embutida



#### Campos de aplicação

- Para a descarga remota pneumática de autoclismos de interior Geberit
- Para descarga dupla
- Para construção em parede de alvenaria e construção em parede ligeira/falsa
- Para a montagem embutido
- Para autoclismos de interior Geberit Sigma 8 cm

#### Características

- Design redondo
- Combinável com placas de comando de descarga Geberit para descarga simples e descarga interrompível ou placa de acesso Geberit

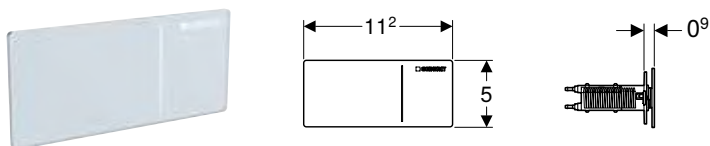
#### Fornecimento

- Botão
- Recetor pneumático
- Tubo pneumático, comprimento 2 m
- Tubo guia, comprimento 1,7 m
- Tomada interior com caixa de proteção
- Material de fixação

#### Dados técnicos

Força de comando	< 25 N
------------------	--------

Ref <sup>a</sup>	Superfície / cor	Material	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
116.056.KH.1	Espelho e teclas: ótica de aço inox escovado Anel de design: cromado mate	Plástico	1	76,10
116.056.KJ.1	Espelho e teclas: branco Anel de design: cromado brilhante	Plástico	1	68,20
116.056.KK.1	Espelho e teclas: branco Anel de design: dourado	Plástico	1	107,20
116.056.KM.1	Espelho e teclas: preto Anel de design: cromado brilhante	Plástico	1	76,10
116.056.KN.1	Espelho e teclas: cromado brilhante Anel de design: cromado brilhante	Plástico	1	76,10

**Placa à distância Geberit série 70, para descarga dupla, para autoclismo de interior Sigma 12 cm****Campos de aplicação**

- Para construção em parede de alvenaria e construção em parede ligeira/falsa
- Para espessuras de revestimento de 5–50 mm em paredes ligeiras/falsas
- Para espessuras da parede em instalação em parede de alvenaria  $\geq 75$  mm
- Para espessuras dos mosaicos 5–40 mm
- Para a descarga remota pneumática de autoclismos de interior Geberit
- Para autoclismos de interior Geberit Sigma 12 cm
- Para acionamento com maior comodidade
- Não adequado para zonas públicas e semipúblicas

**Características**

- Mecanismo de elevação silencioso
- Dispositivo servo de elevação hidráulico para forças mínimas de comando
- Acionamento pneumático
- Combinável com placas de acesso Geberit Sigma

**Fornecimento**

- Dispositivo servo de elevação hidráulico
- Conjunto de ligação ao abastecimento de água
- Tubo pneumático, comprimento 2 m
- Tomada interior com caixa de proteção
- Tubo guia, comprimento 1,7 m
- Acessórios de montagem
- Material de fixação

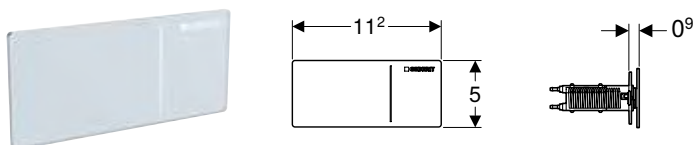
**Dados técnicos**

Pressão de escoamento	1–6 bar
Força de comando	< 10 N

Ref <sup>a</sup>	Superfície / cor	Material	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
115.630.FW.1	Escovado, com revestimento easy-to-clean	Aço inox	1	329,50
115.630.SI.1	Branco	Vidro	1	279,70
115.630.SJ.1	Preto	Vidro	1	279,70
115.630.SQ.1	Umbra	Vidro	1	279,70



- Para edifícios abastecidos por grupos sobrepresores consultar os serviços de apoio técnico da Geberit

**Placa à distância Geberit série 70, para descarga dupla, para autoclismo de interior 8 cm****Campos de aplicação**

- Para construção em parede de alvenaria e construção em parede ligeira/falsa
- Para espessuras de revestimento de 5–50 mm em paredes ligeiras/falsas
- Para espessuras da parede em instalação em parede de alvenaria  $\geq 75$  mm
- Para espessuras dos mosaicos 5–40 mm
- Para a descarga remota pneumática de autoclismos de interior Geberit
- Para autoclismos de interior Geberit Sigma 8 cm
- Para acionamento com maior comodidade
- Não adequado para zonas públicas e semipúblicas

**Características**

- Mecanismo de elevação silencioso
- Dispositivo servo de elevação hidráulico para forças mínimas de comando
- Acionamento pneumático
- Combinável com placas de acesso Geberit Sigma

**Fornecimento**

- Dispositivo servo de elevação hidráulico
- Conjunto de ligação ao abastecimento de água
- Tubo pneumático, comprimento 2 m
- Tomada interior com caixa de proteção
- Tubo guia, comprimento 1,7 m
- Acessórios de montagem
- Material de fixação

**Dados técnicos**

Pressão de escoamento	1–6 bar
Força de comando	< 10 N

Ref <sup>a</sup>	Superfície / cor	Material	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
115.635.FW.1	Escovado, com revestimento easy-to-clean	Aço inox	1	329,50
115.635.SI.1	Branco	Vidro	1	279,70
115.635.SJ.1	Preto	Vidro	1	279,70
115.635.SQ.1	Umbra	Vidro	1	279,70

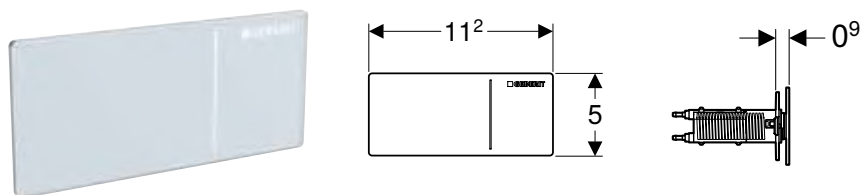


- Para edifícios abastecidos por grupos sobrepresores consultar os serviços de apoio técnico da Geberit

## Placas de comando de descarga e sistemas de descarga para sanita

Sistemas de descarga para sanita com acionamento pneumático  
Para descarga simples

### Placa à distância Geberit série 70, para descarga dupla, para autoclismo de interior Omega



#### Campos de aplicação

- Para construção em parede de alvenaria e construção em parede ligeira/falsa
- Para espessuras de revestimento de 5–50 mm em paredes ligeiras/falsas
- Para espessuras da parede em instalação em parede de alvenaria  $\geq 75$  mm
- Para espessuras dos mosaicos 5–40 mm
- Para a descarga remota pneumática de autoclismos de interior Geberit
- Para autoclismos de interior Geberit Omega 12 cm
- Para acionamento com maior comodidade
- Não adequado para zonas públicas e semipúblicas

#### Características

- Mecanismo de elevação silencioso
- Dispositivo servo de elevação hidráulico para forças mínimas de comando
- Acionamento pneumático
- Combinável com placas de acesso Geberit Omega

#### Fornecimento

- Dispositivo servo de elevação hidráulico
- Conjunto de ligação ao abastecimento de água
- Tubo pneumático, comprimento 2 m
- Tomada interior com caixa de proteção
- Tubo guia, comprimento 1,7 m
- Acessórios de montagem
- Material de fixação

#### Dados técnicos

Pressão de escoamento	1–6 bar
Força de comando	< 10 N

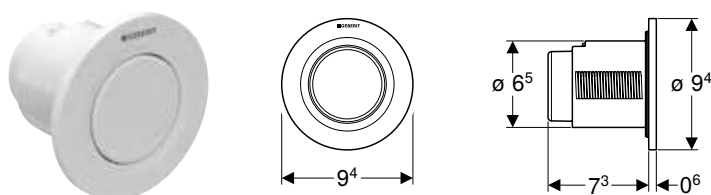
Ref <sup>a</sup>	Superfície / cor	Material	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
115.084.FW.1	Escovado, com revestimento easy-to-clean	Aço inox	1	341,10
115.084.SI.1	Branco	Vidro	1	289,40
115.084.SJ.1	Preto	Vidro	1	289,40
115.084.SQ.1	Umbra	Vidro	1	289,40



- Para edifícios abastecidos por grupos sobreprensos consultar os serviços de apoio técnico da Geberit

## Para descarga simples

### Placa à distância Geberit série 01, pneumático, para descarga simples, placa embutida



#### Campos de aplicação

- Para a descarga remota pneumática de autoclismos de exterior e de interior Geberit
- Para descarga simples
- Para construção em parede de alvenaria e construção em parede ligeira/falsa
- Para a montagem embutido
- Para autoclismos de interior Geberit Sigma 12 cm
- Para autoclismos de interior Geberit Omega 12 cm
- Para autoclismos de interior Geberit Kappa 15 cm

#### Características

- Design redondo
- Combinável com placas de comando de descarga Geberit para descarga simples e descarga interrompível ou placa de acesso Geberit

#### Fornecimento

- Botão
- Recetor pneumático
- Tubo pneumático, comprimento 2 m
- Tubo guia, comprimento 1,7 m
- Tomada interior com caixa de proteção
- Material de fixação

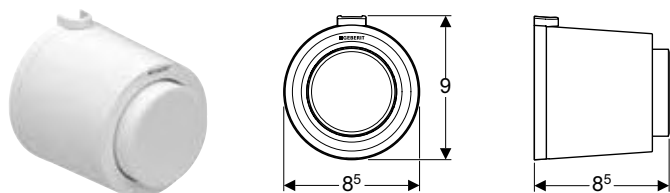
#### Dados técnicos

Força de comando	< 25 N
------------------	--------

Ref <sup>a</sup>	Superfície / cor	Material	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
116.040.11.1	Branco	Plástico	1	46,70
116.040.21.1	Cromado brilhante	Plástico	1	54,60
116.040.46.1	Cromado mate	Plástico	1	54,60



## Placa à distância Geberit série 01, pneumático, para descarga simples, placa à vista



### Campos de aplicação

- Para a descarga remota pneumática de autoclismos de exterior e de interior Geberit
- Para descarga simples
- Para construção em parede de alvenaria e construção em parede ligeira/falsa
- Para a montagem exterior
- Para autoclismos de interior Geberit Sigma 12 cm
- Para autoclismos de interior Geberit Omega 12 cm

### Características

- Design redondo
- Tecla de comando saliente
- Combinável com placas de comando de descarga Geberit para descarga simples e descarga interrompível ou placa de acesso Geberit

### Fornecimento

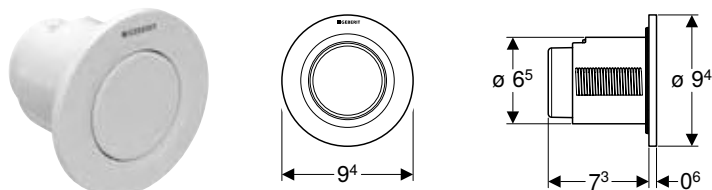
- Botão
- Recetor pneumático
- Tubo pneumático, comprimento 2 m
- Tubo guia, comprimento 0,9 m
- Material de fixação

### Dados técnicos

Força de comando	< 25 N
------------------	--------

Ref <sup>a</sup>	Superfície / cor	Material	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
116.046.11.1	Branco	Plástico	1	50,70

## Placa à distância Geberit série 01, pneumático, para descarga simples, para autoclismo de interior 8 cm, placa embutida



### Campos de aplicação

- Para a descarga remota pneumática de autoclismos de interior Geberit
- Para descarga simples
- Para construção em parede de alvenaria e construção em parede ligeira/falsa
- Para a montagem embutido
- Para autoclismos de interior Geberit Sigma 8 cm

### Características

- Design redondo
- Combinável com placas de comando de descarga Geberit para descarga simples e descarga interrompível ou placa de acesso Geberit

### Fornecimento

- Botão
- Recetor pneumático
- Tubo pneumático, comprimento 2 m
- Tubo guia, comprimento 1,7 m
- Tomada interior com caixa de proteção
- Material de fixação

### Dados técnicos

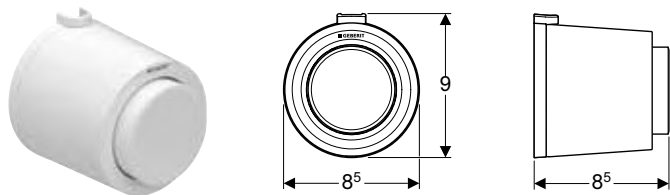
Força de comando	< 25 N
------------------	--------

Ref <sup>a</sup>	Superfície / cor	Material	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
116.041.11.1	Branco	Plástico	1	46,70
116.041.21.1	Cromado brilhante	Plástico	1	54,60
116.041.46.1	Cromado mate	Plástico	1	54,60

## Placas de comando de descarga e sistemas de descarga para sanita

Sistemas de descarga para sanita com acionamento pneumático  
Para descarga simples

### Placa à distância Geberit série 01, pneumático, para descarga simples, para autoclismo de interior 8 cm, placa à vista



#### Campos de aplicação

- Para a descarga remota pneumática de autoclismos de interior Geberit
- Para descarga simples
- Para construção em parede de alvenaria e construção em parede ligeira/falsa
- Para a montagem exterior
- Para autoclismos de interior Geberit Sigma 8 cm

#### Características

- Design redondo
- Tecla de comando saliente
- Combinável com placas de comando de descarga Geberit para descarga simples e descarga interrompível ou placa de acesso Geberit

#### Fornecimento

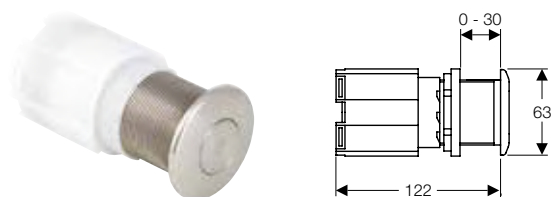
- Botão
- Recetor pneumático
- Tubo pneumático, comprimento 2 m
- Material de fixação

#### Dados técnicos

Força de comando	< 25 N
------------------	--------

Ref <sup>a</sup>	Superfície / cor	Material	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
116.047.11.1	Branco	Plástico	1	50,70

### Sistema de descarga Geberit para sanita com acionamento pneumático, descarga simples, com porca rosca, para móvel



#### Campos de aplicação

- Para a descarga remota pneumática de autoclismos de exterior e de interior Geberit
- Para descargas remotas pneumáticas de autoclismos encastados em mobiliário
- Para descarga simples
- Para instalação em parede ligeira/falsa
- Para a montagem embutido
- Para autoclismos de interior Geberit Sigma 12 cm
- Para autoclismos de interior Geberit Omega 12 cm
- Para autoclismos de interior Geberit Kappa 15 cm
- Para espessuras máximas da parede de 30 mm

#### Características

- Botão de aço inox
- Combinável com placas de comando de descarga Geberit para descarga simples e descarga interrompível ou placa de acesso Geberit
- Design redondo

#### Fornecimento

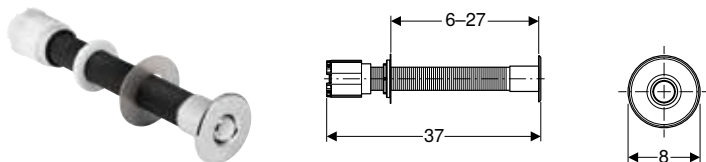
- Botão
- Recetor pneumático
- Tubo pneumático, comprimento 2 m

#### Dados técnicos

Força de comando	< 25 N
------------------	--------

Ref <sup>a</sup>	Material	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
115.947.00.1	Aço inox	1	107,90

## Sistema de descarga Geberit para sanita com acionamento pneumático, descarga simples, com porca rosçada, para instituições



### Campos de aplicação

- Para a descarga remota pneumática de autoclismos de exterior e de interior Geberit
- Para descarga simples
- Para construção em parede de alvenaria e construção em parede ligeira/falsa
- Para a montagem embutido
- Para instituições
- Para autoclismos de interior Geberit Sigma 12 cm
- Para autoclismos de interior Geberit Omega 12 cm
- Para autoclismos de interior Geberit Kappa 15 cm

### Características

- Botão de latão, cromado
- Combinável com placas de comando de descarga Geberit para descarga simples e descarga interrompível ou placa de acesso Geberit
- Design redondo

### Fornecimento

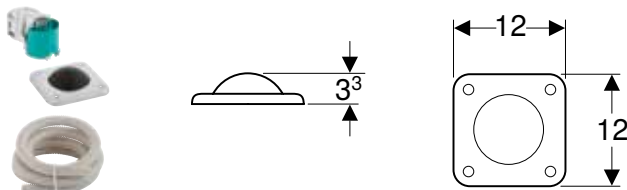
- Botão
- Recetor pneumático
- Tubo pneumático, comprimento 2 m

### Dados técnicos

Força de comando	< 25 N
------------------	--------

Ref <sup>a</sup>	Superfície / cor	Material	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
115.943.21.1	Cromado brilhante	Latão	1	89,20

## Sistema de descarga Geberit para sanita com acionamento pneumático, descarga simples, comando de pé



### Campos de aplicação

- Para a descarga remota pneumática de autoclismos de exterior e de interior Geberit
- Para descarga simples
- Para instalação em parede de alvenaria
- Para instalação em parede ligeira/falsa
- Para a montagem no chão
- Para autoclismos de interior Geberit Sigma 12 cm
- Para autoclismos de interior Geberit Omega 12 cm
- Para autoclismos de interior Geberit Kappa 15 cm

### Características

- Botão de aço inox
- Combinável com placas de comando de descarga Geberit para descarga simples e descarga interrompível ou placa de acesso Geberit

### Fornecimento

- Botão
- Recetor pneumático
- Tubo pneumático, comprimento 3,5 m
- Cofragem de EPS
- Tubo guia, comprimento 3 m
- Material de fixação

### Dados técnicos

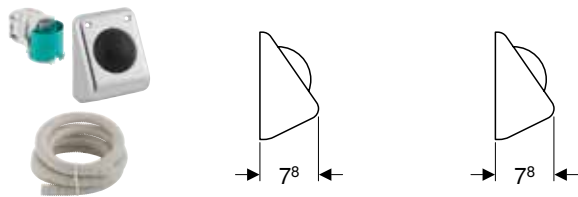
Força de comando	< 25 N
------------------	--------

Ref <sup>a</sup>	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
115.939.00.1	1	79,50

## Placas de comando de descarga e sistemas de descarga para sanita

Acessórios complementares para sistemas de descarga para sanita  
Conjuntos de instalação

### Sistema de descarga Geberit para sanita com acionamento pneumático, descarga simples, comando de pé à parede



#### Campos de aplicação

- Para a descarga remota pneumática de autoclismos de exterior e de interior Geberit
- Para descarga simples
- Para construção em parede de alvenaria e construção em parede ligeira/falsa
- Para autoclismos de interior Geberit Sigma 12 cm
- Para autoclismos de interior Geberit Omega 12 cm
- Para autoclismos de interior Geberit Kappa 15 cm

#### Dados técnicos

Força de comando	< 25 N
------------------	--------

#### Características

- Botão de aço inox
- Combinável com placas de comando de descarga Geberit para descarga simples e descarga interrompível ou placa de acesso Geberit

#### Fornecimento

- Botão
- Recetor pneumático
- Tubo pneumático, comprimento 3,5 m
- Cofragem de EPS
- Tubo guia, comprimento 3 m
- Material de fixação

Ref <sup>a</sup>	UMV1	EUR/ud.
	[ud.]	
115.918.00.1	1	79,30

## Acessórios complementares para sistemas de descarga para sanita

### Conjuntos de instalação

#### Conjunto de instalação Geberit para sistemas de descarga para sanita com acionamento eletrónico



#### Campos de aplicação

- Para construção em parede de alvenaria e construção em parede ligeira/falsa
- Para a montagem embutido
- Para a preparação de ligações à corrente elétrica de comandos de sanita Geberit Sigma10 e Sigma80
- Para a ligação de cabos entre tomadas interiores e autoclismos de interior

#### Dados técnicos

Nível de proteção	IP20
Voltagem nominal	85-240 V AC
Frequência da rede	50-60 Hz

#### Características

- Conversão da voltagem de alimentação em muito baixa tensão 4,1 V CC

#### Fornecimento

- Tampa para caixa para tomada interior
- Tomada interior para furo  $\varnothing$  76 mm
- Entrada de tubo
- Fonte de alimentação elétrica
- Tubo guia, comprimento 1,7 m

Ref <sup>a</sup>	UMV1	EUR/ud.
	[ud.]	
115.861.00.1	1	60,80

**Novo**

## Conjunto de instalação Geberit com tomada interior para módulo Geberit DuoFresh



### Fornecimento

- 2 ângulos de fixação
- Suporte
- Caixa de proteção

Refª

UMV1 EUR/ud.  
[ud.]

244.999.00.1

1 19,70

Disponível a partir de abril 2019

## Para sistemas de descarga para sanita com acionamento eletrônico

### Extensão Geberit para cabo de ligação à eletricidade



### Campos de aplicação

- Para prolongamento dos cabos de ligação à eletricidade de conjuntos de instalação Geberit para eletrônico com acionamento eletrônico

### Dados técnicos

Comprimento do cabo	2 m
---------------------	-----

Refª

UMV1 EUR/ud.  
[ud.]

241.831.00.1

1 42,10



# Válvulas de enchimento e de descarga

<b>Válvulas de enchimento</b> .....	<b>116</b>
Válvulas de enchimento para cisterna cerâmica .....	116
Válvulas de enchimento para autoclismos universais .....	116
<b>Válvulas de descarga</b> .....	<b>117</b>
Descarga dupla .....	117
<b>Acessórios complementares</b> .....	<b>117</b>
Membranas .....	117



## Válvulas de enchimento

### Válvulas de enchimento para cisterna cerâmica

#### Válvula de enchimento Geberit série 340, ligação ao abastecimento de água inferior, 3/8", bocal de latão



##### Campos de aplicação

- Para autoclismos de exterior Geberit com ligação ao abastecimento de água inferior
- Para águas turvas (águas pluviais) com valor de pH 6,0–9,5, se for utilizar um filtro
- Para cisternas cerâmicas
- Para água potável
- Para ligações ao abastecimento de água de 3/8"

##### Características

- Altura de enchimento regulável
- Bocal roscado de latão
- Ligação ao abastecimento de água inferior

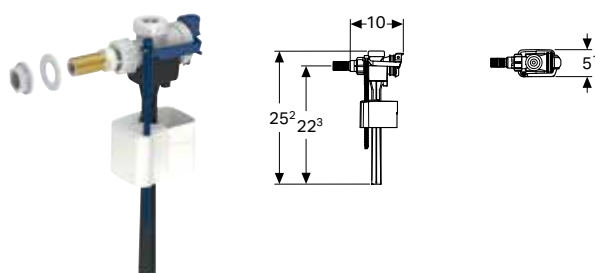
##### Dados técnicos

Pressão de escoamento	0,1–10 bar
Nível de ruído com 3 bar	18 dB(A)
Nível de ruído com 5 bar	23 dB(A)
Temperatura máxima durante o armazenamento	40 °C
Temperatura máxima da água	25 °C

Ref <sup>a</sup>	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
136.737.00.1	30	9,00

### Válvulas de enchimento para autoclismos universais

#### Válvula de enchimento Geberit série 333, ligação ao abastecimento de água lateral, 3/8", bocal de latão



##### Campos de aplicação

- Para a montagem em autoclismos de exterior com ligação ao abastecimento de água lateral
- Para cisternas cerâmicas
- Para água potável
- Para ligações ao abastecimento de água de 3/8"

##### Características

- Altura de enchimento regulável
- Ligação ao abastecimento de água lateral
- Bocal roscado de latão

##### Dados técnicos

Pressão de escoamento	0,1–10 bar
Nível de ruído com 3 bar	15 dB(A)
Nível de ruído com 5 bar	21 dB(A)
Temperatura máxima durante o armazenamento	40 °C
Temperatura máxima da água	25 °C

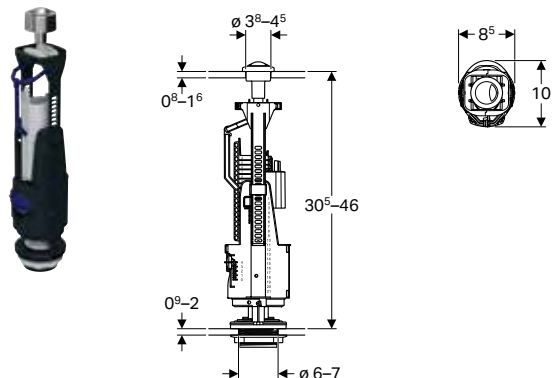
Ref <sup>a</sup>	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
136.736.00.3	1	6,80



## Válvulas de descarga

### Descarga dupla

#### Válvula de descarga Geberit tipo 240, descarga dupla



#### Campos de aplicação

- Para cisternas cerâmicas
- Para água potável
- Para águas turvas (águas pluviais) com valor de pH 6,0–9,5, se for utilizar um filtro

#### Dados técnicos

Temperatura máxima durante o armazenamento	40 °C
Temperatura máxima da água	25 °C
Maior volume de descarga	6–9 l
Gama de ajuste do menor volume de descarga	3–4,5 l
Força de comando	18 N

#### Características

- Descarga dupla
- Altura regulável
- Volume pequeno e grande de descarga regulável, em função da quantidade de água do autoclismo
- Tubo de trop-plein encurtável
- Com fixação da tampa

#### Fornecimento

- Material de fixação

Refª	Superfície / cor	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
136.916.21.1	Cromado brilhante	35	16,70

## Acessórios complementares

### Membranas

#### Diafragma Geberit para válvulas de enchimento



Refª	UMV2 [ud.]	EUR/ud.
242.313.00.1	30	1,50



# Autoclismos de exterior

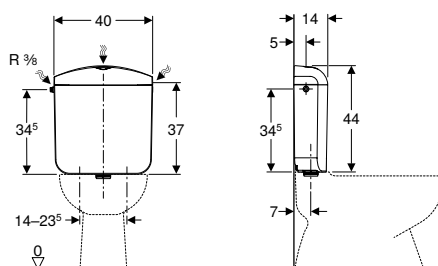
<b>Autoclismos de exterior para sanitas, de plástico .....</b>	<b>120</b>
Acoplado.....	120
Montagem alta .....	120
Montagem baixa e montagem a meia-altura .....	121
<b>Tubos de descarga para autoclismo de exterior .....</b>	<b>123</b>
Montagem alta .....	123
Montagem baixa e montagem a meia-altura .....	124
<b>Acessórios complementares .....</b>	<b>125</b>
Vedantes.....	125
Mangas de ligação .....	125



## Autoclismos de exterior para sanitas, de plástico

### Acoplado

#### Autoclismo de exterior Geberit AP117, descarga dupla, ligação ao abastecimento de água lateral ou atrás ao centro



##### Dados técnicos

Pressão de escoamento	0,5–10 bar
Temperatura máxima da água	25 °C
Volume de descarga definições de fábrica	6 e 3 l
Maior volume de descarga	6 / 9 l
Gama de ajuste do menor volume de descarga	3–4 l

##### Características

- Descarga dupla
- Acoplado
- Silencioso
- Totalmente isolado contra a condensação
- Ligação ao abastecimento de água lateral ou atrás ao centro

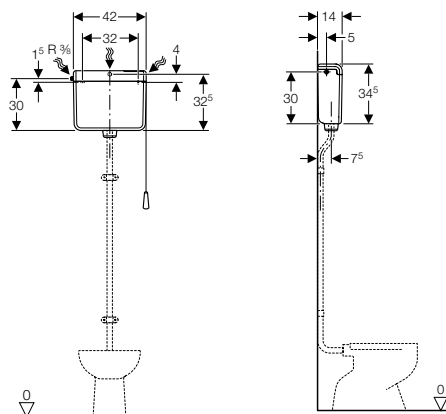
##### Fornecimento

- Bicha de ligação reforçada 3/8"
- Material de fixação

Refª	Superfície / cor	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
136.531.11.1	Branco	1	35,30

### Montagem alta

#### Autoclismo de exterior Geberit AP112, descarga interrompível, ligação ao abastecimento de água lateral ou atrás ao centro, com corrente com puxador, sem curva de descarga



##### Dados técnicos

Pressão de escoamento	0,5–10 bar
Temperatura máxima da água	25 °C
Volume de descarga definições de fábrica	9 l
Gama de ajuste do volume de descarga	6 / 9 l

##### Características

- Silencioso
- Montagem alta
- Descarga interrompível
- Totalmente isolado contra a condensação
- Ligação ao abastecimento de água lateral ou atrás ao centro

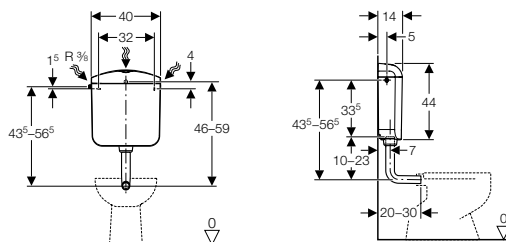
##### Fornecimento

- Kit de ligação para autoclismo de exterior, ø 32 mm, para montagem alta
- Corrente com puxador
- Bicha de ligação reforçada 3/8"
- Material de fixação

Refª	Superfície / cor	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
136.232.11.1	Branco	1	24,00

## Montagem baixa e montagem a meia-altura

### Autoclismo de exterior Geberit AP117, descarga dupla, ligação ao abastecimento de água lateral ou atrás ao centro



#### Dados técnicos

Pressão de escoamento	0,5–10 bar
Temperatura máxima da água	25 °C
Volume de descarga definições de fábrica	6 e 3 l
Maior volume de descarga	6 / 9 l
Gama de ajuste do menor volume de descarga	3–4 l

#### Características

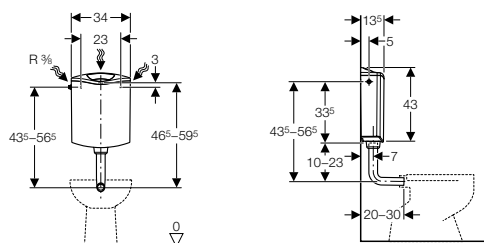
- Descarga dupla
- Silencioso
- Totalmente isolado contra a condensação
- Montagem baixa
- Ligação ao abastecimento de água lateral ou atrás ao centro

#### Fornecimento

- Bicha de ligação reforçada 3/8"
- Curva de descarga 90° de ABS,  $\varnothing$  50/44 mm, 23 x 23 cm
- Emboque de EPDM,  $\varnothing$  44/55 mm
- Material de fixação

Refª	Superfície / cor	UMV1	EUR/ud.
136.530.11.1	Branco	1	40,40

### Autoclismo de exterior Geberit AP116plus, descarga dupla, com dispositivo para bloco



#### Dados técnicos

Pressão de escoamento	0,5–10 bar
Nível de ruído com 3 bar	17 dB(A)
Temperatura máxima durante o armazenamento	40 °C
Temperatura máxima da água	25 °C
Volume de descarga definições de fábrica	6 e 3 l
Maior volume de descarga	6–7,5 l
Gama de ajuste do menor volume de descarga	3–4,5 l
Material	ABS

#### Características

- Descarga dupla
- Silencioso
- Tecla de descarga rebatível para introduzir blocos
- Totalmente isolado contra a condensação
- Montagem baixa
- Ligação ao abastecimento de água lateral ou atrás ao centro

#### Fornecimento

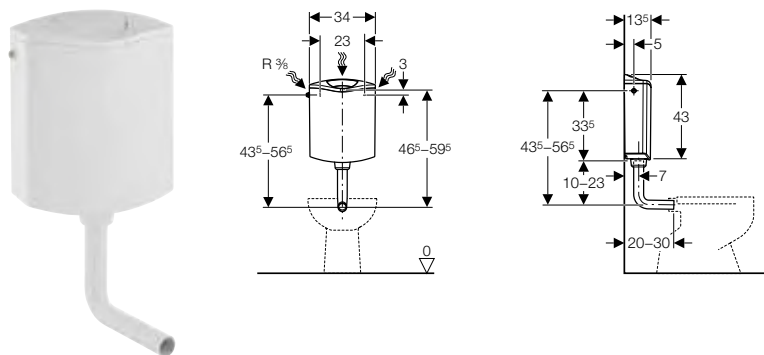
- Bicha de ligação reforçada 3/8"
- Dispositivo para bloco
- Curva de descarga 90° de ABS,  $\varnothing$  50/44 mm, 23 x 23 cm
- Emboque de EPDM,  $\varnothing$  44/55 mm
- Material de fixação

Refª	Superfície / cor	UMV1	EUR/ud.
136.444.11.1	Branco	1	40,00

## Autoclismos de exterior

Autoclismos de exterior para sanitas, de plástico  
Acoplado

### Autoclismo de exterior Geberit AP116, descarga dupla



#### Dados técnicos

Pressão de escoamento	0,5–10 bar
Nível de ruído com 3 bar	17 dB(A)
Temperatura máxima durante o armazenamento	40 °C
Temperatura máxima da água	25 °C
Volume de descarga definições de fábrica	6 e 3 l
Maior volume de descarga	6–7,5 l
Gama de ajuste do menor volume de descarga	3–4,5 l
Material	ABS

#### Características

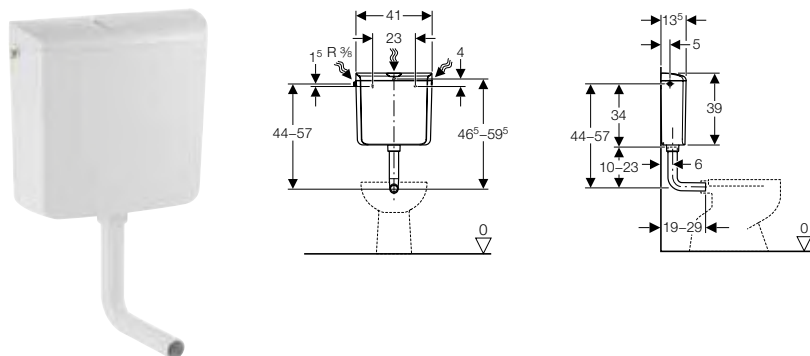
- Totalmente isolado contra a condensação
- Ligação ao abastecimento de água lateral ou atrás ao centro

#### Fornecimento

- Bicha de ligação reforçada 3/8"
- Tubo de cobre curvado
- Curva de descarga 90° de ABS, ø 50/44 mm, 23 x 23 cm
- Emboque de EPDM, ø 44/55 mm
- Material de fixação

Refª	Superfície / cor	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
136.430.11.1	Branco	1	31,30

### Autoclismo de exterior Geberit AP110, descarga interrompível



#### Dados técnicos

Pressão de escoamento	0,5–10 bar
Temperatura máxima da água	25 °C
Volume de descarga definições de fábrica	9 l
Gama de ajuste do volume de descarga	6 / 9 l

#### Características

- Silencioso
- Descarga interrompível
- Totalmente isolado contra a condensação
- Montagem baixa
- Ligação ao abastecimento de água lateral ou atrás ao centro

#### Fornecimento

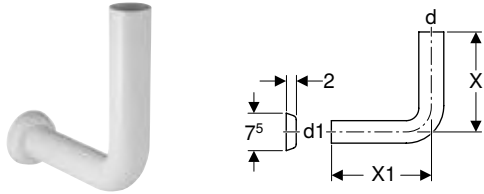
- Curva de descarga 90° de ABS, ø 50/44 mm, 23 x 23 cm
- Material de fixação

Refª	Superfície / cor	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
136.613.11.1	Branco	1	20,90

# Tubos de descarga para autoclismo de exterior

## Montagem alta

### Curva de descarga 90° Geberit, de montagem alta, com espelho



#### Campos de aplicação

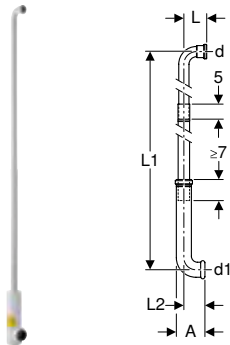
- Para a ligação de autoclismos de exterior Geberit de montagem alta com uma curva de descarga embutida

#### Dados técnicos

Material	PVC
----------	-----

Refª	Superfície / cor	d, ø [mm]	d1, ø [mm]	X [cm]	X1 [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
119.610.11.1	Branco	32	32	24	12	10	12,20

### Kit curva de descarga 90° Geberit extraível, com envoltentes protectoras e tampões de proteção



#### Campos de aplicação

- Para a ligação dentro da parede de autoclismos de exterior de montagem alta a uma sanita cerâmica

#### Características

- De três peças
- Extraível

#### Dados técnicos

Material	PEAD
----------	------

#### Fornecimento

- Curva de descarga com junta de abocardar com o-ring
- Cola
- Envoltentes protectoras
- 2 tampões de proteção

Refª	d, ø [mm]	d1, ø [mm]	A [cm]	L [cm]	L1 [cm]	L2 [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
119.611.16.1	32	45	9,5	7,5	173	7	1	74,60



- Este produto inclui a cola especial Tangit PVC-U. Este consumível contém substâncias perigosas classificadas. No anexo, ou em [www.geberit.pt](http://www.geberit.pt), podem encontrar-se indicações e medidas relativas ao manuseamento seguro de substâncias perigosas.

### Extensão de curva de descarga Geberit com emboque



#### Campos de aplicação

- Para a ligação a ø 55 mm

#### Fornecimento

- Emboque de EPDM

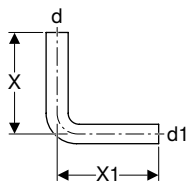
Refª	d, ø [mm]	Material	L [cm]	l [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
152.434.16.1	45	PE	18,5	16	1	6,60

## Autoclismos de exterior

Tubos de descarga para autoclismo de exterior  
Montagem baixa e montagem a meia-altura

# Montagem baixa e montagem a meia-altura

## Curva de descarga 90° Geberit de montagem baixa



### Campos de aplicação

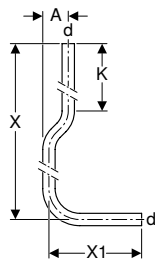
- Para a ligação de autoclismos de exterior de montagem baixa a uma sanita cerâmica

### Dados técnicos

Material	ABS
----------	-----

Ref <sup>a</sup>	Superfície / cor	d, ø [mm]	d1, ø [mm]	X [cm]	X1 [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
118.003.11.1	Branco	50	44	23	23	10	6,20
118.006.11.1	Branco	50	44	39	35	1	11,70

## Kit curva de descarga 90° Geberit, 156 x 24 cm, em cotovelo



### Campos de aplicação

- Para a ligação de autoclismos de exterior Geberit de montagem alta a uma sanita cerâmica

### Fornecimento

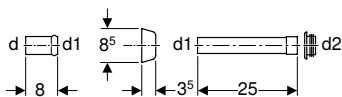
- 2 fixações de tubo

### Dados técnicos

Material	PVC
----------	-----

Ref <sup>a</sup>	Superfície / cor	d, ø [mm]	A [cm]	X [cm]	X1 [cm]	K [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
119.504.11.1	Branco	32	6,5	156	24	27	1	21,30

## Kit de extensão de curva de descarga Geberit com espelho



### Campos de aplicação

- Para a ligação de curvas de descarga e sanitas

### Fornecimento

- Junta de abocardar com o-ring
- Espelho
- Tubo de descarga
- Emboque de EPDM, ø 44/55 mm

Ref <sup>a</sup>	Superfície / cor	d, ø [mm]	d1, ø [mm]	d2, ø [mm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
118.026.11.1	Branco	44	40	55	10	12,00
118.026.21.1	Cromado brilhante	44	40	55	10	19,80



## Acessórios complementares

### Vedantes

#### Vedante Geberit para válvulas de descarga de autoclismos de exterior e interior



##### Campos de aplicação

- Para autoclismos de exterior Geberit AP10.xxx (data de fabrico de 1962–1987), AP020.000 (data de fabrico de 1984–2000), AP124 (data de fabrico de 1990–1995)
- Para autoclismos de exterior Geberit AP123, AP127, AP130
- Para autoclismos de interior Geberit dos séries 10.800 (data de fabrico de 1975–1987) e 110.800 (ano de construção de 1988–1997)
- Para autoclismos de interior Geberit com descarga de topo (data de fabrico de 1996–1998)
- Para autoclismos de interior Geberit Artline (data de fabrico de 1999–2005)
- Para autoclismos de interior Geberit UP300 (data de fabrico de 2002–2007)
- Para autoclismos de interior Geberit Kappa 15 cm
- Para autoclismos de interior Geberit Sigma 12 cm
- Para autoclismos de interior Geberit Omega 12 cm

Ref <sup>a</sup>	d, ø [mm]	di, ø [mm]	UMV2 [ud.]	EUR/ud.
816.418.00.1	63	32	10	1,50

### Mangas de ligação

#### Emboque Geberit para ligação do tubo de descarga



##### Campos de aplicação

- Para vedação entre tubos de descarga e sanitas cerâmicas

##### Dados técnicos

Material	EPDM
----------	------

Ref <sup>a</sup>	d, ø [mm]	D [cm]	L [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
242.018.00.1	32	6	2,5	10	3,50




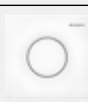


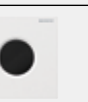
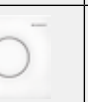
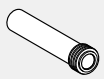




# Urinóis

Visão geral da gama de produtos – renovação de sistemas de urinóis .....	129
<b>Urinóis .....</b>	<b>130</b>
Visão geral da gama de produtos – urinóis cerâmicos Geberit .....	131
Para sistemas de descarga embutido para urinol .....	132
Com sistema de descarga integrado .....	134
Para sistema de descarga integrado .....	138
Funcionamento sem água .....	140
<b>Sistemas de descarga para urinol .....</b>	<b>141</b>
Visão geral da gama de produtos – sistemas de descarga para urinol Geberit .....	141
Com acionamento eletrónico, alimentação elétrica .....	142
Com acionamento eletrónico, alimentação a pilhas .....	146
Com acionamento pneumático .....	146
<b>Separadores de urinol .....</b>	<b>150</b>
Separadores de urinol de plástico .....	150
Separadores de urinol de vidro .....	151
<b>Acessórios complementares .....</b>	<b>151</b>
Conjuntos de estrutura e de substituição .....	151
Placas de acesso .....	152
Sifões e acessórios para sifões .....	153
Tubos de descarga, curvas de descarga e adaptadores .....	155
Material de fixação .....	156
Estruturas de ligação .....	157










Visão geral da gama de produtos – renovação de sistemas de urinóis

Geberit Portugal, Versão: outubro 2018

Data de fabrico		2009–hoje					
Designação		Sistema de descarga embutido para urinol					
							
Referência do sistema de descarga para urinóis a renovar		116.02x.xx.x 116.03x.xx.x	116.01x.xx.x	116.02x.xx.x 116.03x.xx.x	116.01x.xx.x	116.02x.xx.x 116.03x.xx.x	116.01x.xx.x
Dimensões da placa de comando de descarga		13 x 13 cm	13 x 13 cm	13 x 13 cm	13 x 13 cm	13 x 13 cm	13 x 13 cm
Acionamento pneumático			✓		✓		✓
Acionamento eletrónico, alimentação elétrica		✓		✓		✓	
Acionamento eletrónico, alimentação a pilhas		✓		✓		✓	
<b>Bica de enchimento encaixada</b>							
152.489.16.1							
Situação inicial (solução instalada)	Extensão de curva de descarga Geberit com emboque		✓	✓	✓	✓	
	<b>Bica de enchimento enroscada para urinóis cerâmicos Laufen Taro e Tamaro</b>						
Estruturas de instalação / conjuntos de instalação		Com bicha de ligação reforçada	Com bicha de ligação reforçada	Com tubo de descarga	Com tubo de descarga	Com bicha de ligação reforçada	Com bicha de ligação reforçada
Urinóis cerâmicos (pode selecionar-se uma opção)	116.080.00.1 Urinol Geberit Selva, para sistema de descarga embutido		✓			✓	
	116.081.00.1 Urinol Geberit Selva, sem água		✓	✓		✓	✓
	116.082.00.1 Urinol Geberit Selva, com comando integrado, alimentação elétrica						
	116.084.00.1 Urinol Geberit Selva, com comando integrado, alimentação a gerador				✓	✓	







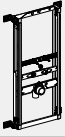
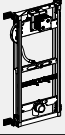
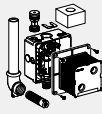




✓ Compatível

		Sistema de descarga embutido para urinol					1998 e anterior		
Comando oculto									
	116.010.00.1	115.802.xx.x 115.804.xx.x	115.819.xx.x 115.820.xx.x	115.802.xx.x	115.804.xx.x	115.819.xx.x 115.820.xx.x	115.555.xx.1	115.558.xx.1	115.452.00.1
		16 x 16 cm	16,3 x 16,3 cm	16 x 16 cm	16 x 16 cm	16,3 x 16,3 cm	18 x 21 cm	18 x 21 cm	18 x 21 cm
			✓			✓		✓	
	✓	✓		✓			✓		✓
		✓			✓		✓		✓
		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Com bicha de ligação reforçada	Com tubo de descarga, secção de água cinzenta	Com tubo de descarga, secção de água cinzenta	Com bicha de ligação reforçada, secção de água preta	Com bicha de ligação reforçada, secção de água preta	Com bicha de ligação reforçada, secção de água preta	Com tubo de descarga	Com tubo de descarga	Com tubo de descarga
	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	✓								
	✓	✓	✓				✓	✓	✓







# Urinóis

## Visão geral da gama de produtos – urinóis cerâmicos Geberit

Geberit Portugal, Versão: outubro 2018

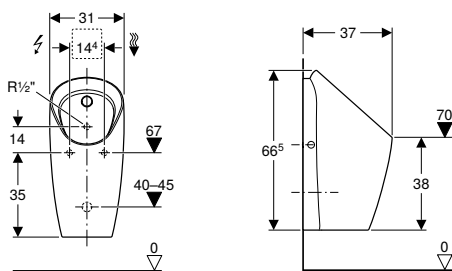
Versão					116.072.00.1	116.082.00.1	116.074.00.1	116.084.00.1
					Preda	Selva	Preda	Selva
					Com comando integrado			
					Alimentação elétrica		autónomo	
<b>Estruturas Geberit GIS para urinóis</b>								
<b>Estruturas Geberit Duofix para urinóis</b>								
111.686.00.1		✓	✓	✓	✓			
111.676.00.1								
<b>Estruturas Geberit Kombifix para urinóis</b>								
457.686.00.1		✓	✓	✓	✓			
457.606.00.1								
<b>Soluções convencionais</b>								
116.005.00.1								
<b>Unidades funcionais</b>								
<b>Acessórios complementares</b>								
116.066.00.1		✓	✓	✓	✓			
116.058.00.1		✓	✓	✓	✓			
116.059.00.1		✓ <sup>1)</sup>	✓ <sup>1)</sup>	✓ <sup>1)</sup>	✓ <sup>1)</sup>			
116.069.FW.1								

<sup>1)</sup> Incluído no fornecimento

	116.075.00.1	116.085.00.1	116.070.00.1	116.080.00.1	116.071.00.1	116.081.00.1
	Preda	Selva	Preda	Selva	Preda	Selva
						
	Para comando integrado		Para sistema de descarga para urinol de interior		Sem água	
	✓	✓			✓	✓
			✓	✓		
	✓	✓			✓	✓
			✓	✓		
			✓	✓		
	✓ <sup>1)</sup>	✓ <sup>1)</sup>	✓	✓	✓ <sup>1)</sup>	✓ <sup>1)</sup>
	✓ <sup>1)</sup>	✓ <sup>1)</sup>	✓	✓	✓ <sup>1)</sup>	✓ <sup>1)</sup>
	✓ <sup>1)</sup>	✓ <sup>1)</sup>	✓ <sup>1)</sup>	✓ <sup>1)</sup>	✓ <sup>1)</sup>	✓ <sup>1)</sup>
			✓	✓		

## Para sistemas de descarga embutido para urinol

### Urinol Geberit Preda, para sistema de descarga embutido



#### Campos de aplicação

- Para funcionamento com descarga automática, economizadora de água
- Para a ligação asistemas de descarga embutido para urinol
- Para estruturas de instalação Geberit para espalhador
- Para conjunto de instalação, para sistema de descarga Geberit para urinol, para urinóis Preda e Selva

#### Características

- Sem rebordo
- De fácil manutenção e limpeza
- Espalhador substituível pela frente, sem retirar a cerâmica
- Sifão substituível por cima, sem retirar a cerâmica
- Suporte do sifão de altura regulável sem ferramenta
- Limpeza do sistema de drenagem sem retirar a cerâmica
- Lavagem do urinol cerâmico garantida com 0,5l por descarga, em conformidade com a EN 13407
- Funcionamento sem água possível

#### Fornecimento

- Material de fixação
- Sifão de urinol com função de sucção
- Grelha
- Guarnição de descarga
- Ralo de descarga

Ref <sup>a</sup>	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
116.070.00.1	1	336,40

#### A encomendar adicionalmente

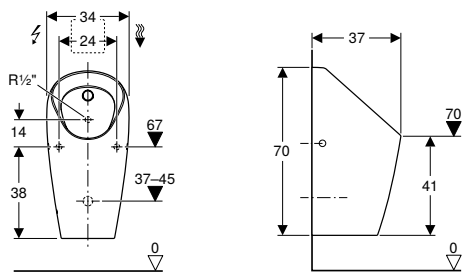
- Sistema de descarga embutido para urinol

#### Acessórios complementares

- Estrutura Geberit Duofix para urinol, 112–130 cm, universal, para espalhador → pág. 36
- Estrutura Geberit Kombifix para urinol, 109–127 cm, universal, para espalhador → pág. 57
- Conjunto de instalação Geberit para urinóis Preda, Selva e Tamina, para sistema de descarga para urinol → pág. 152
- Placa de acesso Geberit de aço inox, para sistema de descarga para urinol → pág. 152
- Adaptador de sifão Geberit para urinóis Preda, Selva e Tamina → pág. 153
- Sifão híbrido Geberit para urinóis → pág. 153



## Urinol Geberit Selva, para sistema de descarga embutido



### Campos de aplicação

- Para funcionamento com descarga automática, economizadora de água
- Para a ligação a sistemas de descarga embutido para urinol
- Para estruturas de instalação Geberit para espalhador
- Para conjunto de instalação, para sistema de descarga Geberit para urinol, para urinois Preda e Selva

### Características

- Sem rebordo
- De fácil manutenção e limpeza
- Espalhador substituível pela frente, sem retirar a cerâmica
- Sifão substituível por cima, sem retirar a cerâmica
- Suporte do sifão de altura regulável sem ferramenta
- Limpeza do sistema de drenagem sem retirar a cerâmica
- Lavagem do urinol cerâmico garantida com 0,5l por descarga, em conformidade com a EN 13407
- Funcionamento sem água possível

### Fornecimento

- Material de fixação
- Sifão de urinol com função de sucção
- Grelha
- Guarnição de descarga
- Ralo de descarga

Refª

UMV1 EUR/ud.  
[ud.]

116.080.00.1

1 449,50

### A encomendar adicionalmente

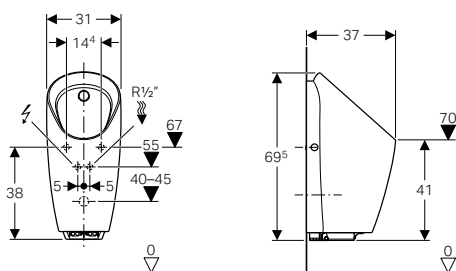
- Sistema de descarga embutido para urinol

### Acessórios complementares

- Estrutura Geberit Duofix para urinol, 112–130 cm, universal, para espalhador → pág. 36
- Estrutura Geberit Kombifix para urinol, 109–127 cm, universal, para espalhador → pág. 57
- Conjunto de instalação Geberit para urinois Preda, Selva e Tamina, para sistema de descarga para urinol → pág. 152
- Placa de acesso Geberit de aço inox, para sistema de descarga para urinol → pág. 152
- Adaptador de sifão Geberit para urinois Preda, Selva e Tamina → pág. 153
- Sifão híbrido Geberit para urinois → pág. 153

## Com sistema de descarga integrado

### Urinol Geberit Preda, com comando integrado, alimentação elétrica



#### Campos de aplicação

- Para funcionamento com descarga automática, economizadora de água
- Para estruturas de instalação Geberit para sistema de descarga para urinol integrado

#### Dados técnicos

Nível de proteção	IP45
Voltagem nominal	110–240 V AC
Frequência da rede	50–60 Hz
Corrente	4,5 V DC
Consumo de energia	< 0,5 W
Consumo de potência no modo standby	< 0,1 W
Pressão de escoamento	1–8 bar
Pressão de teste máxima da água	16 bar
Temperatura máxima da água	30 °C
Taxa de fluxo com 1 bar com limitador da taxa de fluxo	0,18 l/s
Pressão de escoamento mínima para taxa de fluxo calculada	1 bar
Gama de ajuste da descarga com intervalo	1–168 h
Definições de fábrica da descarga com intervalo	24 h
Gama de ajuste do tempo de descarga com intervalo	3–180 s
Definições de fábrica do tempo de descarga com intervalo	5 s
Gama de ajuste do tempo de detecção	3–15 s
Definições de fábrica do tempo de detecção	7 s
Gama de ajuste do tempo de descarga	1–15 s
Definições de fábrica do tempo de descarga	7 s

#### Fornecimento

- Sistema de descarga para urinol com fonte de alimentação elétrica e válvula de solenoide
- Material de fixação
- Sifão de urinol com função de sucção
- Grelha
- Guarnição de descarga
- Ralo de descarga
- Abastecimento de água com redução de pressão

Ref<sup>a</sup>

116.072.00.1

UMV1 EUR/ud.  
[ud.]

1 898,80

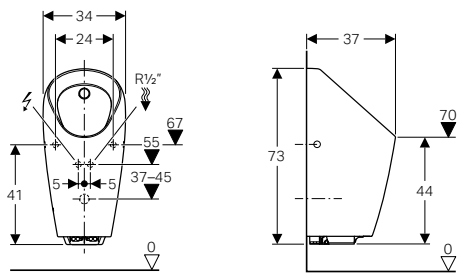
#### Acessórios complementares

- Estrutura Geberit Duofix para urinol, 112–130 cm, universal, para sistema de descarga aparente → pág. 37
- Estrutura Geberit Kombifix para urinol, 109–127 cm, universal, sistema de descarga aparente → pág. 58
- Adaptador de sifão Geberit para urinóis Preda, Selva e Tamina → pág. 153
- Sifão híbrido Geberit para urinóis → pág. 153
- Comando de serviço Geberit → pág. 232
- Comando de limpeza Geberit → pág. 232



- Também disponível com funcionamento a pilha; "Urinol Geberit Preda com sistema de descarga integrado, a pilha" (ref<sup>a</sup> 116.073.00.1), consulte nossos serviços técnicos para mais informações
- Para montar e desmontar o sistema de descarga para urinol sem retirar a cerâmica, a altura do bico tem de ser no mínimo de 55 cm acima do chão acabado

## Urinol Geberit Selva, com comando integrado, alimentação elétrica



### Campos de aplicação

- Para funcionamento com descarga automática, economizadora de água
- Para estruturas de instalação Geberit para sistema de descarga para urinol integrado

### Dados técnicos

Nível de proteção	IP45
Voltagem nominal	110–240 V AC
Frequência da rede	50–60 Hz
Corrente	4,5 V DC
Consumo de energia	< 0,5 W
Consumo de potência no modo standby	< 0,1 W
Pressão de escoamento	1–8 bar
Pressão de teste máxima da água	16 bar
Temperatura máxima da água	30 °C
Taxa de fluxo com 1 bar com limitador da taxa de fluxo	0,18 l/s
Pressão de escoamento mínima para taxa de fluxo calculada	1 bar
Gama de ajuste da descarga com intervalo	1–168 h
Definições de fábrica da descarga com intervalo	24 h
Gama de ajuste do tempo de descarga com intervalo	3–180 s
Definições de fábrica do tempo de descarga com intervalo	5 s
Gama de ajuste do tempo de detecção	3–15 s
Definições de fábrica do tempo de detecção	7 s
Gama de ajuste do tempo de descarga	1–15 s
Definições de fábrica do tempo de descarga	7 s

### Características

- Detecção por infravermelhos com detecção das pernas
- Sem rebordo
- De fácil manutenção e limpeza
- Sistema de descarga para urinol substituível pela frente, sem retirar a cerâmica
- Espalhador substituível pela frente, sem retirar a cerâmica
- Sifão substituível por cima, sem retirar a cerâmica
- Suporte do sifão de altura regulável sem ferramenta
- Limpeza do sistema de drenagem sem retirar a cerâmica
- Modo híbrido economizador de água regulável
- Tempo de descarga regulável
- Tempo de descarga regulável manualmente
- Descarga com intervalo regulável
- Adaptação dinâmica do tempo de descarga
- Pré-descarga regulável
- Distribuição de corrente por ligação à corrente elétrica
- Ligação à corrente elétrica com cabos revestidos flexíveis de três fios
- Operacional após a ligação à corrente elétrica
- Fonte de alimentação elétrica com display LED
- Sistema de controlo de falta de energia
- Função de fecho da válvula em caso de falha de energia
- Funções com comando de serviço Geberit regulável e consultável
- Acionamento desativável através do comando de limpeza Geberit
- Volume de descarga reduzível até 0,5 l por descarga através do tempo de descarga
- Lavagem do urinol cerâmico garantida com 0,5l por descarga, em conformidade com a EN 13407
- Grupo de torneiras II conforme DIN 4109

### Fornecimento

- Sistema de descarga para urinol com fonte de alimentação elétrica e válvula de solenoide
- Material de fixação
- Sifão de urinol com função de sucção
- Grelha
- Guarnição de descarga
- Ralo de descarga
- Abastecimento de água com redução de pressão

Ref<sup>a</sup>

UMV1 EUR/ud.  
[ud.]

116.082.00.1

1 992,50

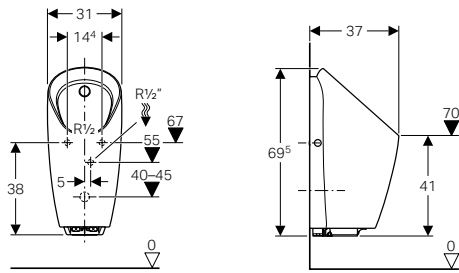
### Acessórios complementares

- Estrutura Geberit Duofix para urinol, 112–130 cm, universal, para sistema de descarga aparente → pág. 33
- Estrutura Geberit Kombifix para urinol, 109–127 cm, universal, sistema de descarga aparente → pág. 53
- Adaptador de sifão Geberit para urinois Preda, Selva e Tamina
- Sifão híbrido Geberit para urinois
- Comando de serviço Geberit
- Comando de limpeza Geberit



- Também disponível com funcionamento a pilha; "Urinol Geberit Preda com sistema de descarga integrado, a pilha" (ref<sup>a</sup> 116.083.00.1), consulte nossos serviços técnicos para mais informações
- Para montar e desmontar o sistema de descarga para urinol sem retirar a cerâmica, a altura do bico tem de ser no mínimo de 58 cm acima do chão acabado

## Urinol Geberit Preda, com comando integrado, alimentação a gerador



### Campos de aplicação

- Para funcionamento com descarga automática, economizadora de água
- Para estruturas de instalação Geberit para sistema de descarga para urinol integrado

### Dados técnicos

Nível de proteção	IP45
Corrente	6,6 V DC
Consumo de energia	< 0,5 W
Consumo de potência no modo standby	< 0,1 W
Pressão de escoamento	1–8 bar
Pressão de teste máxima da água	16 bar
Temperatura máxima da água	30 °C
Taxa de fluxo com 1 bar com limitador da taxa de fluxo	0,18 l/s
Pressão de escoamento mínima para taxa de fluxo calculada	1 bar
Gama de ajuste da descarga com intervalo	1–168 h
Definições de fábrica da descarga com intervalo	24 h
Gama de ajuste do tempo de descarga com intervalo	3–180 s
Definições de fábrica do tempo de descarga com intervalo	5 s
Gama de ajuste do tempo de detecção	3–15 s
Definições de fábrica do tempo de detecção	7 s
Gama de ajuste do tempo de descarga	1–15 s
Definições de fábrica do tempo de descarga	7 s

### Características

- Detecção por infravermelhos com detecção das pernas
- Sem rebordo
- De fácil manutenção e limpeza
- Sistema de descarga para urinol substituível pela frente, sem retirar a cerâmica
- Espalhador substituível pela frente, sem retirar a cerâmica
- Sifão substituível por cima, sem retirar a cerâmica
- Suporte do sifão de altura regulável sem ferramenta
- Limpeza do sistema de drenagem sem retirar a cerâmica
- Modo híbrido economizador de água regulável
- Tempo de descarga regulável
- Tempo de descarga regulável manualmente
- Descarga com intervalo regulável
- Adaptação dinâmica do tempo de descarga
- Pré-descarga regulável
- Distribuição de corrente por gerador e pilha recarregável
- Distribuição de corrente autónoma
- Disponibilidade permanente de descarga através de distribuição de corrente autónoma a partir de 10 descargas de 7 s cada por dia
- Aviso em caso de pouca carga da pilha recarregável
- Funções com comando de serviço Geberit regulável e consultável
- Acionamento desativável através do comando de limpeza Geberit
- Volume de descarga reduzível até 0,5 l por descarga através do tempo de descarga
- Lavagem do urinol cerâmico garantida com 0,5l por descarga, em conformidade com a EN 13407
- Grupo de torneiras II conforme DIN 4109

### Fornecimento

- Sistema de descarga para urinol com gerador e válvula de solenoide
- Pilha recarregável
- Material de fixação
- Sifão de urinol com função de sucção
- Grelha
- Guarnição de descarga
- Ralo de descarga
- Abastecimento de água com redução de pressão

Ref<sup>a</sup>

UMV1 EUR/ud.  
[ud.]

116.074.00.1

1 1086,10

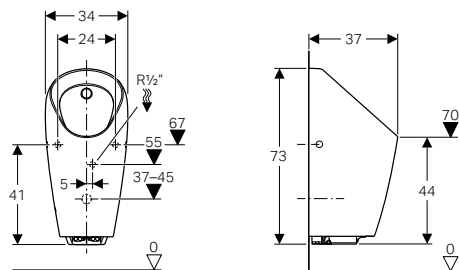
### Acessórios complementares

- Estrutura Geberit Duofix para urinol, 112–130 cm, universal, para sistema de descarga aparente → pág. 37
- Estrutura Geberit Kombifix para urinol, 109–127 cm, universal, sistema de descarga aparente → pág. 58
- Adaptador de sifão Geberit para urinóis Preda, Selva e Tamina → pág. 153
- Sifão híbrido Geberit para urinóis → pág. 153
- Comando de serviço Geberit → pág. 232
- Comando de limpeza Geberit → pág. 232



- Também disponível com funcionamento a bateria; "Urinol Geberit Preda com sistema de descarga integrado, a bateria" (ref<sup>a</sup> 116.073.00.1), consulte nossos serviços técnicos para mais informações
- Para montar e desmontar o sistema de descarga para urinol sem retirar a cerâmica, a altura do bico tem de ser no mínimo de 55 cm acima do chão acabado

## Urinol Geberit Selva, com comando integrado, alimentação a gerador



### Campos de aplicação

- Para funcionamento com descarga automática, economizadora de água
- Para estruturas de instalação Geberit para sistema de descarga para urinol integrado

### Dados técnicos

Nível de proteção	IP45
Corrente	6,6 V DC
Consumo de energia	< 0,5 W
Consumo de potência no modo standby	< 0,1 W
Pressão de escoamento	1–8 bar
Pressão de teste máxima da água	16 bar
Temperatura máxima da água	30 °C
Taxa de fluxo com 1 bar com limitador da taxa de fluxo	0,18 l/s
Pressão de escoamento mínima para taxa de fluxo calculada	1 bar
Gama de ajuste da descarga com intervalo	1–168 h
Definições de fábrica da descarga com intervalo	24 h
Gama de ajuste do tempo de descarga com intervalo	3–180 s
Definições de fábrica do tempo de descarga com intervalo	5 s
Gama de ajuste do tempo de deteção	3–15 s
Definições de fábrica do tempo de deteção	7 s
Gama de ajuste do tempo de descarga	1–15 s
Definições de fábrica do tempo de descarga	7 s

### Características

- Deteção por infravermelhos com deteção das pernas
- Sem rebordo
- De fácil manutenção e limpeza
- Sistema de descarga para urinol substituível pela frente, sem retirar a cerâmica
- Espalhador substituível pela frente, sem retirar a cerâmica
- Sifão substituível por cima, sem retirar a cerâmica
- Suporte do sifão de altura regulável sem ferramenta
- Limpeza do sistema de drenagem sem retirar a cerâmica
- Modo híbrido economizador de água regulável
- Tempo de descarga regulável
- Tempo de descarga regulável manualmente
- Descarga com intervalo regulável
- Adaptação dinâmica do tempo de descarga
- Pré-descarga regulável
- Distribuição de corrente por gerador e pilha recarregável
- Distribuição de corrente autónoma
- Disponibilidade permanente de descarga através de distribuição de corrente autónoma a partir de 10 descargas de 7 s cada por dia
- Aviso em caso de pouca carga da pilha recarregável
- Funções com comando de serviço Geberit regulável e consultável
- Acionamento desativável através do comando de limpeza Geberit
- Volume de descarga reduzível até 0,5 l por descarga através do tempo de descarga
- Lavagem do urinol cerâmico garantida com 0,5l por descarga, em conformidade com a EN 13407
- Grupo de torneiras II conforme DIN 4109

### Fornecimento

- Sistema de descarga para urinol com gerador e válvula de solenoide
- Pilha recarregável
- Material de fixação
- Sifão de urinol com função de sucção
- Grelha
- Guarnição de descarga
- Ralo de descarga
- Abastecimento de água com redução de pressão

Ref<sup>a</sup>

UMV1 EUR/ud.  
[ud.]

116.084.00.1

1 1179,80

### Acessórios complementares

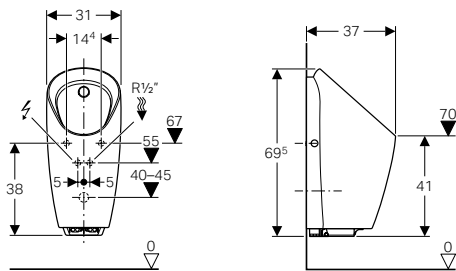
- Estrutura Geberit Duofix para urinol, 112–130 cm, universal, para sistema de descarga aparente → pág. 37
- Estrutura Geberit Kombifix para urinol, 109–127 cm, universal, sistema de descarga aparente → pág. 58
- Adaptador de sifão Geberit para urinóis Preda, Selva e Tamina → pág. 153
- Sifão híbrido Geberit para urinóis → pág. 153
- Comando de serviço Geberit → pág. 232
- Comando de limpeza Geberit → pág. 232



- Também disponível com funcionamento a bateria; "Urinol Geberit Preda com sistema de descarga integrado, a bateria" (ref<sup>a</sup> 116.083.00.1), consulte nossos serviços técnicos para mais informações
- Para montar e desmontar o sistema de descarga para urinol sem retirar a cerâmica, a altura do bico tem de ser no mínimo de 58 cm acima do chão acabado

## Para sistema de descarga integrado

### Urinol Geberit Preda, para comando integrado



#### Campos de aplicação

- Para funcionamento sem água, convertível para o funcionamento com descarga
- Para estruturas de instalação Geberit para sistema de descarga para urinol integrado

#### Dados técnicos

Nível de proteção	IP45
-------------------	------

#### Características

- Sem sistema de descarga para urinol
- Adicionando um sistema de descarga para urinol, é possível um reequipamento para funcionamento com descarga
- Sem rebordo
- De fácil manutenção e limpeza
- Sistema de descarga para urinol montável pela frente, sem retirar a cerâmica
- Sifão substituível por cima, sem retirar a cerâmica
- Suporte do sifão de altura regulável sem ferramenta
- Limpeza do sistema de drenagem sem retirar a cerâmica
- Lavagem do urinol cerâmico garantida com 0,5l por descarga, em conformidade com a EN 13407

#### Fornecimento

- Material de fixação
- Sifão híbrido
- Grelha
- Guarnição de descarga
- Ralo de descarga
- Abastecimento de água com redução de pressão

Ref <sup>a</sup>	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
116.075.00.1	1	505,60

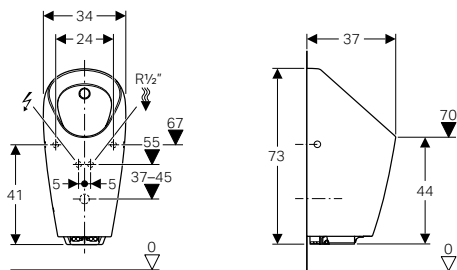
#### Acessórios complementares

- Estrutura Geberit Duofix para urinol, 112–130 cm, universal, para sistema de descarga aparente → pág. 37
- Estrutura Geberit Kombifix para urinol, 109–127 cm, universal, sistema de descarga aparente → pág. 58



- Para uma conversão futura em funcionamento com água, deve prever-se previamente um circuito de abastecimento em anel. Evitar troços de tubagem "mortos"
- Para montar e desmontar o sistema de descarga para urinol sem retirar a cerâmica, a altura do bico tem de ser no mínimo de 55 cm acima do chão acabado

## Urinol Geberit Selva, para comando integrado



### Campos de aplicação

- Para funcionamento sem água, convertível para o funcionamento com descarga
- Para estruturas de instalação Geberit para sistema de descarga para urinol integrado

### Dados técnicos

Nível de proteção	IP45
-------------------	------

### Características

- Sem sistema de descarga para urinol
- Adicionando um sistema de descarga para urinol, é possível um reequipamento para funcionamento com descarga
- Sem rebordo
- De fácil manutenção e limpeza
- Sistema de descarga para urinol montável pela frente, sem retirar a cerâmica
- Sifão substituível por cima, sem retirar a cerâmica
- Suporte do sifão de altura regulável sem ferramenta
- Limpeza do sistema de drenagem sem retirar a cerâmica
- Lavagem do urinol cerâmico garantida com 0,5l por descarga, em conformidade com a EN 13407

### Fornecimento

- Material de fixação
- Sifão híbrido
- Grelha
- Guarnição de descarga
- Ralo de descarga
- Abastecimento de água com redução de pressão

Refª	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
116.085.00.1	1	561,80

### Acessórios complementares

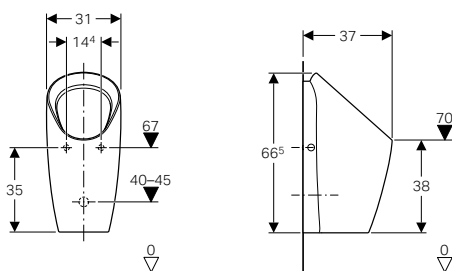
- Estrutura Geberit Duofix para urinol, 112–130 cm, universal, para sistema de descarga aparente → pág. 37
- Estrutura Geberit Kombifix para urinol, 109–127 cm, universal, sistema de descarga aparente → pág. 58



- Para uma conversão futura em funcionamento com água, deve prever-se previamente um circuito de abastecimento em anel. Evitar troços de tubagem "mortos"
- Para montar e desmontar o sistema de descarga para urinol sem retirar a cerâmica, a altura do bico tem de ser no mínimo de 58 cm acima do chão acabado

## Funcionamento sem água

### Urinol Geberit Preda, sem água



#### Campos de aplicação

- Para funcionamento sem água
- Para estruturas de instalação Geberit para urinóis sem água

#### Características

- Sem rebordo
- De fácil manutenção e limpeza
- Sifão substituível por cima, sem retirar a cerâmica
- Suporte do sifão de altura regulável sem ferramenta
- Limpeza do sistema de drenagem sem retirar a cerâmica

#### Fornecimento

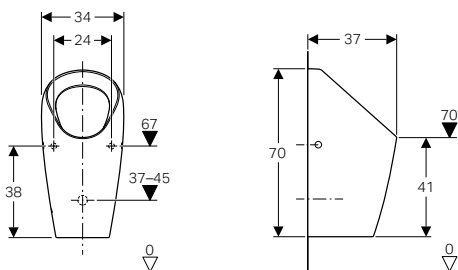
- Material de fixação
- Sifão híbrido
- Grelha
- Guarnição de descarga

Ref <sup>a</sup>	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
116.071.00.1	1	318,40

#### Acessórios complementares

- Estrutura Geberit Duofix para urinol, 112–130 cm, universal, para sistema de descarga aparente → pág. 37
- Estrutura Geberit Kombifix para urinol, 109–127 cm, universal, sistema de descarga aparente → pág. 58

### Urinol Geberit Selva, sem água



#### Campos de aplicação

- Para funcionamento sem água
- Para estruturas de instalação Geberit para urinóis sem água

#### Características

- Sem rebordo
- De fácil manutenção e limpeza
- Sifão substituível por cima, sem retirar a cerâmica
- Suporte do sifão de altura regulável sem ferramenta
- Limpeza do sistema de drenagem sem retirar a cerâmica

#### Fornecimento

- Material de fixação
- Sifão híbrido
- Grelha
- Guarnição de descarga

Ref <sup>a</sup>	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
116.081.00.1	1	430,70

#### Acessórios complementares









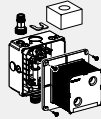



- Estrutura Geberit Duofix para urinol, 112–130 cm, universal, para sistema de descarga aparente → pág. 37
- Estrutura Geberit Kombifix para urinol, 109–127 cm, universal, sistema de descarga aparente → pág. 58



## Sistemas de descarga para urinol

### Visão geral da gama de produtos – sistemas de descarga para urinol Geberit

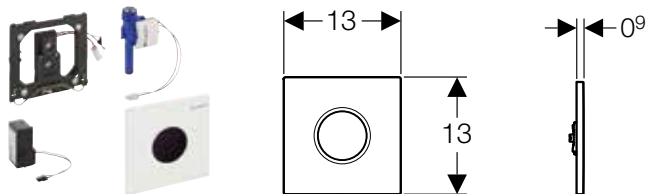
Geberit Portugal, Versão: outubro 2018

Versão		Série 01	Série 10	Série 30	Série 50	Série 50	Mambo	Oculto	Exterior	Basic
										
Sem contacto	Alimentação elétrica	116.021.xx.5	116.025.xx.1	116.027.xx.1		116.026.GH.1				
	Pilha								115.805.46.1	
Manual			116.015.xx.1	116.017.xx.1	116.016.xx.5					
<b>Estruturas de instalação</b>										
Duofix						✓				
Duofix Basic										✓
Kombifix						✓				
<b>Conjuntos de instalação</b>										
116.001.00.1										
Conjunto de instalação Geberit para sistema de descarga para urinol, universal			✓	✓	✓	✓	✓	✓		
116.005.00.1										
Conjunto de instalação Geberit para urinóis Preda, Selva e Tamina, para sistema de descarga para urinol			✓	✓	✓	✓	✓	✓		
<b>Acessórios complementares</b>										
119.688.21.1										
Tubo de descarga Geberit para urinóis			✓	✓	✓	✓	✓	✓		
119.703.16.1										
Peça intermédia de tubo de descarga Geberit			✓	✓	✓	✓	✓	✓		
119.704.16.1										
Peça intermédia de tubo de descarga Geberit			✓	✓	✓	✓	✓	✓		
152.489.16.1										
Extensão de curva de descarga Geberit com emboque			✓	✓	✓	✓	✓	✓		

✓ Compatível

## Com acionamento eletrônico, alimentação elétrica

### Sistema de descarga Geberit para urinol com acionamento eletrônico, alimentação elétrica, placa de acesso série 01



#### Campos de aplicação

- Para acionamento automático de descargas de urinóis
- Para estruturas de instalação Geberit para urinol com descarga frontal
- Para a montagem em conjuntos de instalação para sistemas de descarga para urinol Geberit (a partir da data de fabrico de 2009)

#### Dados técnicos

Nível de proteção	IP45
Voltagem nominal	110–240 V AC
Frequência da rede	50–60 Hz
Corrente	4,5 V DC
Consumo de energia	< 0,5 W
Pressão de escoamento	1–8 bar
Pressão de teste máxima da água	16 bar
Pressão de teste máxima do ar/gás inerte	3 bar
Humidade do ar relativa	< 100 %
Temperatura máxima da água	30 °C
Taxa de fluxo com 1 bar sem limitador da taxa de fluxo	0,3 l/s
Taxa de fluxo com 1 bar com limitador da taxa de fluxo	0,18 l/s
Pressão de escoamento mínima para taxa de fluxo calculada	1 bar
Gama de ajuste da descarga com intervalo	1–168 h
Definições de fábrica da descarga com intervalo	24 h
Gama de ajuste do tempo de descarga com intervalo	3–180 s
Definições de fábrica do tempo de descarga com intervalo	5 s
Gama de ajuste do tempo de deteção	3–15 s
Definições de fábrica do tempo de deteção	7 s
Gama de ajuste do tempo de descarga	1–15 s
Definições de fábrica do tempo de descarga	7 s

#### Características

- Placa de acesso com barra de segurança
- Deteção segura da distância por infravermelhos
- Sensor infravermelho autorregulável
- Deteção por infravermelhos com supressão do fundo
- Modo híbrido economizador de água regulável
- Tempo de descarga regulável
- Tempo de descarga regulável manualmente
- Descarga com intervalo regulável
- Adaptação dinâmica do tempo de descarga
- Pré-descarga regulável
- Convertível para o funcionamento com urinol com tampa
- Distribuição de corrente por ligação à corrente elétrica
- Operacional após a ligação à corrente elétrica
- Fonte de alimentação elétrica com display LED
- Sistema de controlo de falta de energia
- Função de fecho da válvula em caso de falha de energia
- Descarga única depois de ativar a alimentação de corrente
- Funções com comando de serviço Geberit regulável e consultável
- Acionamento desativável através do comando de limpeza Geberit
- Volume de descarga reduzível até 0,5 l por descarga através do parafuso regulador do conjunto de instalação
- Grupo de torneiras II conforme DIN 4109

#### Fornecimento

- Placa de acesso série 01, com ótica IV
- Aro de fixação
- Comando por infravermelho, pré-montado em aro de fixação
- Válvula de solenóide
- Fonte de alimentação elétrica
- Material de fixação

Ref <sup>a</sup>	Superfície / cor	Material	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
116.021.11.5	Branco	Liga de zinco	1	447,10
116.021.21.5	Cromado brilhante	Liga de zinco	1	447,10
116.021.46.5	Cromado mate	Liga de zinco	1	447,10

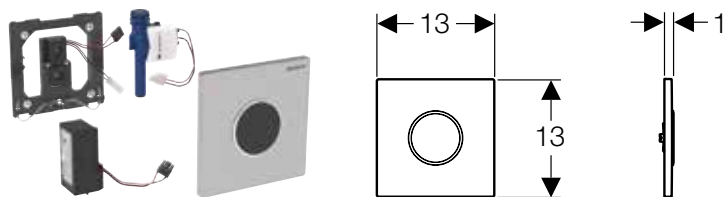
#### Acessórios complementares

- Comando de serviço Geberit → pág. 232
- Comando de limpeza Geberit → pág. 232



- Também disponível com sistema a bateria; "Sistema de descarga Geberit com acionamento de descarga eletrônico, a bateria, série 01" (ref<sup>a</sup> 116.031.xx.5), consulte nossos serviços técnicos para mais informações

## Sistema de descarga Geberit para urinol com acionamento eletrônico, alimentação elétrica, placa de acesso série 10



### Campos de aplicação

- Para acionamento automático de descargas de urinóis
- Para estruturas de instalação Geberit para urinol com descarga frontal
- Para a montagem em conjuntos de instalação para sistemas de descarga para urinol Geberit (a partir da data de fabrico de 2009)

### Dados técnicos

Nível de proteção	IP45
Voltagem nominal	110–240 V AC
Frequência da rede	50–60 Hz
Corrente	4,5 V DC
Consumo de energia	< 0,5 W
Pressão de escoamento	1–8 bar
Pressão de teste máxima da água	16 bar
Pressão de teste máxima do ar/gás inerte	3 bar
Humidade do ar relativa	< 100 %
Temperatura máxima da água	30 °C
Taxa de fluxo com 1 bar sem limitador da taxa de fluxo	0,3 l/s
Taxa de fluxo com 1 bar com limitador da taxa de fluxo	0,18 l/s
Pressão de escoamento mínima para taxa de fluxo calculada	1 bar
Gama de ajuste da descarga com intervalo	1–168 h
Definições de fábrica da descarga com intervalo	24 h
Gama de ajuste do tempo de descarga com intervalo	3–180 s
Definições de fábrica do tempo de descarga com intervalo	5 s
Gama de ajuste do tempo de deteção	3–15 s
Definições de fábrica do tempo de deteção	7 s
Gama de ajuste do tempo de descarga	1–15 s
Definições de fábrica do tempo de descarga	7 s

### Características

- Placa de acesso com barra de segurança
- Deteção segura da distância por infravermelhos
- Sensor infravermelho autorregulável
- Deteção por infravermelhos com supressão do fundo
- Modo híbrido economizador de água regulável
- Tempo de descarga regulável
- Tempo de descarga regulável manualmente
- Descarga com intervalo regulável
- Adaptação dinâmica do tempo de descarga
- Pré-descarga regulável
- Convertível para o funcionamento com urinol com tampa
- Distribuição de corrente por ligação à corrente elétrica
- Operacional após a ligação à corrente elétrica
- Fonte de alimentação elétrica com display LED
- Sistema de controlo de falta de energia
- Função de fecho da válvula em caso de falha de energia
- Descarga única depois de ativar a alimentação de corrente
- Funções com comando de serviço Geberit regulável e consultável
- Acionamento desativável através do comando de limpeza Geberit
- Volume de descarga reduzível até 0,5 l por descarga através do parafuso regulador do conjunto de instalação
- Grupo de torneiras II conforme DIN 4109

### Fornecimento

- Placa de acesso série 10, com ótica IV
- Comando por infravermelho, pré-montado em aro de fixação
- Válvula de solenóide
- Fonte de alimentação elétrica
- Material de fixação

Refª	Superfície / cor	Material	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
116.025.KH.1	Placa: cromado brilhante Anel de design: cromado mate	Liga de zinco	1	504,50
116.025.KJ.1	Placa: branco Anel de design: cromado brilhante	Liga de zinco	1	504,50
116.025.KK.1	Placa: branco Anel de design: dourado	Liga de zinco	1	504,50
116.025.KL.1	Placa: branco Anel de design: cromado mate	Liga de zinco	1	504,50
116.025.KM.1	Placa: preto Anel de design: cromado brilhante	Liga de zinco	1	504,50
116.025.KN.1	Placa: cromado mate Anel de design: cromado brilhante	Liga de zinco	1	504,50
116.025.SN.1	Placa: escovado Anel de design: polido	Aço inox	1	492,00

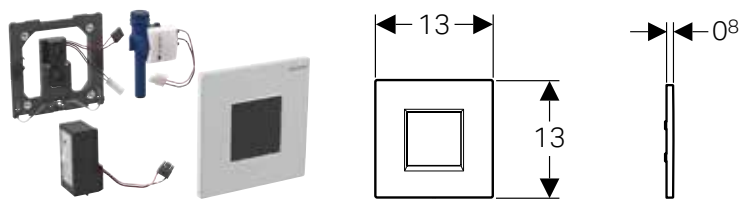
### Acessórios complementares

- Comando de serviço Geberit → pág. 232
- Comando de limpeza Geberit → pág. 232



- Também disponível com sistema a bateria; "Sistema de descarga Geberit com acionamento de descarga eletrônico, a bateria, série 10" (refª 116.035.xx.1), consulte nossos serviços técnicos para mais informações

## Sistema de descarga Geberit para urinóis com acionamento eletrônico, alimentação elétrica, placa de acesso série 30



### Campos de aplicação

- Para acionamento automático de descargas de urinóis
- Para estruturas de instalação Geberit para urinol com descarga frontal
- Para a montagem em conjuntos de instalação para sistemas de descarga para urinol Geberit (a partir da data de fabrico de 2009)

### Dados técnicos

Nível de proteção	IP45
Voltagem nominal	110–240 V AC
Frequência da rede	50–60 Hz
Corrente	4,5 VDC
Consumo de energia	< 0,5 W
Pressão de escoamento	1–8 bar
Pressão de teste máxima da água	16 bar
Pressão de teste máxima do ar/gás inerte	3 bar
Humidade do ar relativa	< 100 %
Temperatura máxima da água	30 °C
Taxa de fluxo com 1 bar sem limitador da taxa de fluxo	0,3 l/s
Taxa de fluxo com 1 bar com limitador da taxa de fluxo	0,18 l/s
Pressão de escoamento mínima para taxa de fluxo calculada	1 bar
Gama de ajuste da descarga com intervalo	1–168 h
Definições de fábrica da descarga com intervalo	24 h
Gama de ajuste do tempo de descarga com intervalo	3–180 s
Definições de fábrica do tempo de descarga com intervalo	5 s
Gama de ajuste do tempo de deteção	3–15 s
Definições de fábrica do tempo de deteção	7 s
Gama de ajuste do tempo de descarga	1–15 s
Definições de fábrica do tempo de descarga	7 s

### Características

- Placa de acesso com barra de segurança
- Deteção segura da distância por infravermelhos
- Sensor infravermelho autorregulável
- Deteção por infravermelhos com supressão do fundo
- Modo híbrido economizador de água regulável
- Tempo de descarga regulável
- Tempo de descarga regulável manualmente
- Descarga com intervalo regulável
- Adaptação dinâmica do tempo de descarga
- Pré-descarga regulável
- Convertível para o funcionamento com urinol com tampa
- Distribuição de corrente por ligação à corrente elétrica
- Operacional após a ligação à corrente elétrica
- Fonte de alimentação elétrica com display LED
- Sistema de controlo de falta de energia
- Função de fecho da válvula em caso de falha de energia
- Descarga única depois de ativar a alimentação de corrente
- Funções com comando de serviço Geberit regulável e consultável
- Acionamento desativável através do comando de limpeza Geberit
- Volume de descarga reduzível até 0,5 l por descarga através do parafuso regulador do conjunto de instalação
- Grupo de torneiras II conforme DIN 4109

### Fornecimento

- Placa de acesso série 30, com ótica IV
- Comando por infravermelho, pré-montado em aro de fixação
- Válvula de solenóide
- Fonte de alimentação elétrica
- Material de fixação

Ref <sup>a</sup>	Superfície / cor	Material	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
116.027.KH.1	Cromado brilhante	Liga de zinco	1	495,70
116.027.KJ.1	Branco	Liga de zinco	1	495,70
116.027.KM.1	Preto intenso RAL 9005	Liga de zinco	1	495,70
116.027.KN.1	Cromado mate	Liga de zinco	1	495,70
116.027.KX.1	Cromado, escovado	Liga de zinco	1	495,70

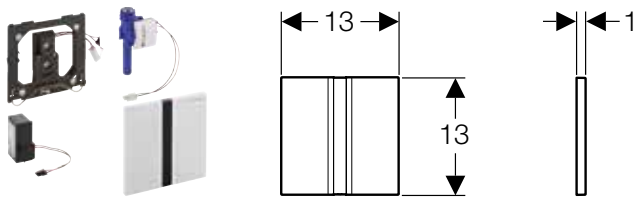
### Acessórios complementares

- Comando de serviço Geberit → pág. 232
- Comando de limpeza Geberit → pág. 232



- Também disponível com sistema a bateria; "Sistema de descarga Geberit com acionamento de descarga eletrônico, a bateria, série 30" (ref<sup>a</sup> 116.037.xx.1), consulte nossos serviços técnicos para mais informações

## Sistema de descarga Geberit para urinol com acionamento eletrônico, alimentação elétrica, placa de acesso série 50



### Campos de aplicação

- Para acionamento automático de descargas de urinóis
- Para estruturas de instalação Geberit para urinol com descarga frontal
- Para a montagem em conjuntos de instalação para sistemas de descarga para urinol Geberit (a partir da data de fabrico de 2009)

### Dados técnicos

Nível de proteção	IP45
Voltagem nominal	110–240 V AC
Frequência da rede	50–60 Hz
Corrente	4,5 V DC
Consumo de energia	< 0,5 W
Pressão de escoamento	1–8 bar
Pressão de teste máxima da água	16 bar
Pressão de teste máxima do ar/gás inerte	3 bar
Humidade do ar relativa	< 100 %
Temperatura máxima da água	30 °C
Taxa de fluxo com 1 bar sem limitador da taxa de fluxo	0,3 l/s
Taxa de fluxo com 1 bar com limitador da taxa de fluxo	0,18 l/s
Pressão de escoamento mínima para taxa de fluxo calculada	1 bar
Gama de ajuste da descarga com intervalo	1–168 h
Definições de fábrica da descarga com intervalo	24 h
Gama de ajuste do tempo de descarga com intervalo	3–180 s
Definições de fábrica do tempo de descarga com intervalo	5 s
Gama de ajuste do tempo de deteção	3–15 s
Definições de fábrica do tempo de deteção	7 s
Gama de ajuste do tempo de descarga	1–15 s
Definições de fábrica do tempo de descarga	7 s

### Características

- Placa de acesso com barra de segurança
- Deteção segura da distância por infravermelhos
- Sensor infravermelho autorregulável
- Deteção por infravermelhos com supressão do fundo
- Modo híbrido economizador de água regulável
- Tempo de descarga regulável
- Tempo de descarga regulável manualmente
- Descarga com intervalo regulável
- Adaptação dinâmica do tempo de descarga
- Pré-descarga regulável
- Convertível para o funcionamento com urinol com tampa
- Distribuição de corrente por ligação à corrente elétrica
- Operacional após a ligação à corrente elétrica
- Fonte de alimentação elétrica com display LED
- Sistema de controlo de falta de energia
- Função de fecho da válvula em caso de falha de energia
- Descarga única depois de ativar a alimentação de corrente
- Funções com comando de serviço Geberit regulável e consultável
- Acionamento desativável através do comando de limpeza Geberit
- Volume de descarga reduzível até 0,5 l por descarga através do parafuso regulador do conjunto de instalação
- Grupo de torneiras II conforme DIN 4109

### Fornecimento

- Placa de acesso série 50, com ótica IV
- Aro de fixação
- Comando por infravermelho, pré-montado em aro de fixação
- Válvula de solenóide
- Fonte de alimentação elétrica
- Material de fixação

Refª	Superfície / cor	Material	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
116.026.GH.1	Cromado, escovado	Liga de zinco	1	596,10

### Acessórios complementares

- Comando de serviço Geberit → pág. 232
- Comando de limpeza Geberit → pág. 232



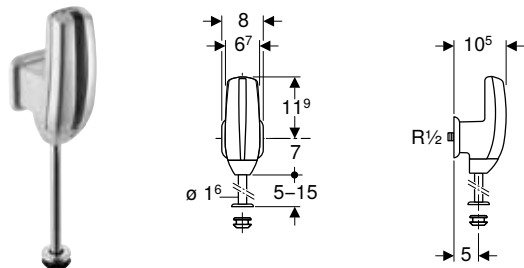
- Também disponível com sistema a bateria; "Sistema de descarga Geberit com acionamento de descarga eletrônico, a bateria, série 50" (refª 116.036.GH.1), consulte nossos serviços técnicos para mais informações

## Urinóis

Sistemas de descarga para urinol  
Com acionamento eletrônico, alimentação a pilhas

### Com acionamento eletrônico, alimentação a pilhas

#### Sistema de descarga Geberit para urinol com acionamento eletrônico, alimentação a pilhas, ligação ao abastecimento de água atrás



##### Campos de aplicação

- Para acionamento automático de descargas de urinóis
- Para a substituição de válvulas manuais de descarga aparente para urinol
- Para renovações, remodelações e edificações novas
- Para ligações embutidas ao abastecimento de água por trás

##### Dados técnicos

Tipo de pilha	HR22 (9 V)
Corrente	9 V DC
Consumo de energia	1 W
Temperatura durante o armazenamento	-20 - +70 °C
Temperatura de funcionamento	1-40 °C
Temperatura máxima da água	30 °C
Pressão de escoamento mínima para taxa de fluxo calculada	1 bar
Definições de fábrica do tempo de detecção	7 s
Gama de ajuste do tempo de descarga	4-15 s
Definições de fábrica do tempo de descarga	7 s

##### Características

- Detecção segura da distância por infravermelhos
- Sensor infravermelho autorregulável
- Detecção por infravermelhos com supressão do fundo
- Tempo de descarga regulável
- Tempo de descarga regulável manualmente
- Descarga com intervalo regulável
- Adaptação dinâmica do tempo de descarga
- Pré-descarga regulável
- Descarga única depois de ativar a alimentação de corrente
- Funciona com pilha
- É possível utilizar pilhas alcalinas ou de lítio convencionais de 9 V
- Aviso de pilha fraca
- Função de fecho da válvula com pilha vazia
- Funções com comando de serviço Geberit regulável e consultável

##### Fornecimento

- Corpo da torneira
- Comando por infravermelho
- Válvula de solenóide
- Pilha de lítio tipo U9VL
- Ligação à rede de água R 1/2"

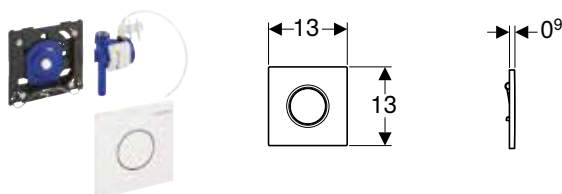
Ref <sup>a</sup>	Superfície / cor	Material	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
115.805.46.1	Cromado mate	Liga de zinco	1	393,10

##### Acessórios complementares

- Comando de serviço Geberit → pág. 232
- Comando de limpeza Geberit → pág. 232

### Com acionamento pneumático

#### Sistema de descarga Geberit para urinol com acionamento pneumático, placa de comando de descarga série 01



##### Campos de aplicação

- Para acionamento manual de descargas de urinóis
- Para estruturas de instalação Geberit para urinol com descarga frontal
- Para estruturas de instalação Geberit para urinol com descarga de topo
- Para a montagem em conjuntos de instalação para sistemas de descarga para urinol Geberit (a partir da data de fabrico de 2009)

##### Características

- Placa de comando de descarga com barra de segurança
- Definição do tempo de descarga com bocais de ar (pneumático)
- Força de acionamento reduzida
- Movimento de elevação reduzido
- Acionamento ao soltar a tecla de comando
- Volume de descarga reduzível até 0,5 l por descarga através do parafuso regulador do conjunto de instalação
- Grupo de torneiras II conforme DIN 4109

**Dados técnicos**

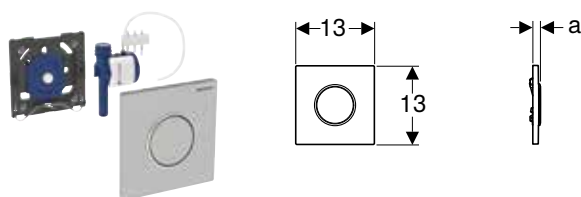
Pressão de escoamento	1–8 bar
Pressão de teste máxima da água	16 bar
Pressão de teste máxima do ar/gás inerte	3 bar
Humidade do ar relativa	< 100 %
Temperatura máxima da água	30 °C
Força de comando	< 12 N
Taxa de fluxo com 1 bar sem limitador da taxa de fluxo	0,3 l/s
Taxa de fluxo com 1 bar com limitador da taxa de fluxo	0,24 l/s
Pressão de escoamento mínima para taxa de fluxo calculada	1 bar
Gama de ajuste do tempo de descarga	4/8/12 s

**Fornecimento**

- Placa de comando de descarga série 01
- Acionamento pneumático pré-montado em aro de fixação
- Válvula pneumática
- Material de fixação

Refª	Superfície / cor	Material	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
116.011.11.5	Branco	Plástico	1	121,50
116.011.21.5	Cromado brilhante	Plástico	1	121,50
116.011.46.5	Cromado mate	Plástico	1	121,50

**Sistema de descarga Geberit para urinol com acionamento pneumático, placa de comando de descarga série 10**



**Campos de aplicação**

- Para acionamento manual de descargas de urinóis
- Para estruturas de instalação Geberit para urinol com descarga frontal
- Para estruturas de instalação Geberit para urinol com descarga de topo
- Para a montagem em conjuntos de instalação para sistemas de descarga para urinol Geberit (a partir da data de fabrico de 2009)

**Características**

- Placa de comando de descarga com barra de segurança
- Definição do tempo de descarga com bocais de ar (pneumático)
- Força de acionamento reduzida
- Movimento de elevação reduzido
- Acionamento ao soltar a tecla de comando
- Volume de descarga reduzível até 0,5 l por descarga através do parafuso regulador do conjunto de instalação
- Grupo de torneiras II conforme DIN 4109

**Dados técnicos**

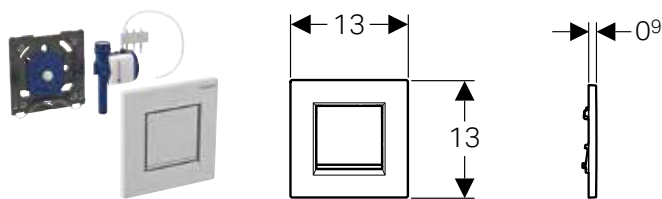
Pressão de escoamento	1–8 bar
Pressão de teste máxima da água	16 bar
Pressão de teste máxima do ar/gás inerte	3 bar
Humidade do ar relativa	< 100 %
Temperatura máxima da água	30 °C
Força de comando	< 12 N
Taxa de fluxo com 1 bar sem limitador da taxa de fluxo	0,3 l/s
Taxa de fluxo com 1 bar com limitador da taxa de fluxo	0,24 l/s
Pressão de escoamento mínima para taxa de fluxo calculada	1 bar
Gama de ajuste do tempo de descarga	4/8/12 s

**Fornecimento**

- Placa de comando de descarga série 10
- Acionamento pneumático pré-montado em aro de fixação
- Válvula pneumática
- Material de fixação

Refª	Superfície / cor	Material	a [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
116.015.KH.1	Placa e tecla: cromado brilhante Anel de design: cromado mate	Plástico	1,3	1	156,00
116.015.KJ.1	Placa e tecla: branco Anel de design: cromado brilhante	Plástico	1,3	1	156,00
116.015.KK.1	Placa e tecla: branco Anel de design: dourado	Plástico	1,3	1	156,00
116.015.KL.1	Placa: branco Anel de design e tecla: cromado mate	Plástico	1,3	1	156,00
116.015.KM.1	Placa e tecla: preto Anel de design: cromado brilhante	Plástico	1,3	1	156,00
116.015.KN.1	Placa e tecla: cromado mate Anel de design: cromado brilhante	Plástico	1,3	1	156,00
116.015.SN.1	Placa e tecla: escovado Anel de design: polido	Aço inox	1,1	1	155,80

## Sistema de descarga para urinóis com acionamento pneumático, placa de comando de descarga série 30



### Campos de aplicação

- Para acionamento manual de descargas de urinóis
- Para estruturas de instalação Geberit para urinol com descarga frontal
- Para estruturas de instalação Geberit para urinol com descarga de topo
- Para a montagem em conjuntos de instalação para sistemas de descarga para urinol Geberit (a partir da data de fabrico de 2009)

### Dados técnicos

Pressão de escoamento	1–8 bar
Pressão de teste máxima da água	16 bar
Pressão de teste máxima do ar/gás inerte	3 bar
Humidade do ar relativa	< 100 %
Temperatura máxima da água	30 °C
Força de comando	< 12 N
Taxa de fluxo com 1 bar sem limitador da taxa de fluxo	0,3 l/s
Taxa de fluxo com 1 bar com limitador da taxa de fluxo	0,24 l/s
Pressão de escoamento mínima para taxa de fluxo calculada	1 bar
Gama de ajuste do tempo de descarga	4/8/12 s

### Características

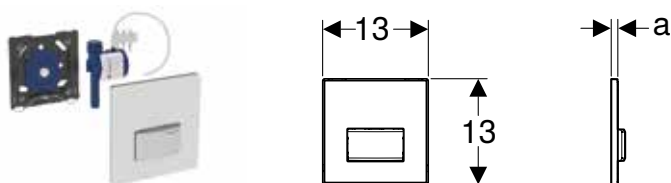
- Placa de comando de descarga com barra de segurança
- Definição do tempo de descarga com bocais de ar (pneumático)
- Força de acionamento reduzida
- Movimento de elevação reduzido
- Acionamento ao soltar a tecla de comando
- Volume de descarga reduzível até 0,5 l por descarga através do parafuso regulador do conjunto de instalação
- Grupo de torneiras II conforme DIN 4109

### Fornecimento

- Placa de comando de descarga série 30
- Acionamento pneumático pré-montado em aro de fixação
- Válvula pneumática
- Material de fixação

Ref <sup>a</sup>	Superfície / cor	Material	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
116.017.KH.1	Placa e tecla: cromado brilhante Faixas de design: cromado mate	Plástico	1	152,50
116.017.KJ.1	Placa e tecla: branco Faixas de design: cromado brilhante	Plástico	1	152,50
116.017.KK.1	Placa e tecla: branco Faixas de design: dourado	Plástico	1	152,50
116.017.KL.1	Placa: branco Tecla: cromado mate	Plástico	1	152,50
116.017.KM.1	Placa e tecla: preto Faixas de design: cromado brilhante	Plástico	1	152,50
116.017.KN.1	Placa e tecla: cromado mate Faixas de design: cromado brilhante	Plástico	1	152,50

## Sistema de descarga Geberit para urinol com acionamento pneumático, placa de comando de descarga série 50



### Campos de aplicação

- Para acionamento manual de descargas de urinóis
- Para estruturas de instalação Geberit para urinol com descarga frontal
- Para estruturas de instalação Geberit para urinol com descarga de topo
- Para a montagem em conjuntos de instalação para sistemas de descarga para urinol Geberit (a partir da data de fabrico de 2009)

### Características

- Placa de comando de descarga com barra de segurança
- Definição do tempo de descarga com bocais de ar (pneumático)
- Força de acionamento reduzida
- Movimento de elevação reduzido
- Acionamento ao soltar a tecla de comando
- Volume de descarga reduzível até 0,5 l por descarga através do parafuso regulador do conjunto de instalação
- Grupo de torneiras II conforme DIN 4109



**Dados técnicos**

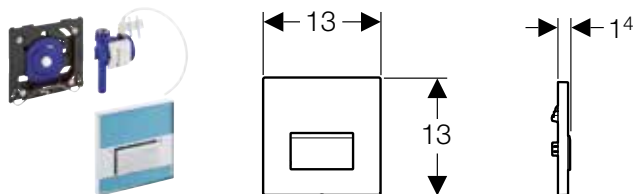
Pressão de escoamento	1–8 bar
Pressão de teste máxima da água	16 bar
Pressão de teste máxima do ar/gás inerte	3 bar
Humidade do ar relativa	< 100 %
Temperatura máxima da água	30 °C
Força de comando	< 12 N
Taxa de fluxo com 1 bar sem limitador da taxa de fluxo	0,3 l/s
Taxa de fluxo com 1 bar com limitador da taxa de fluxo	0,24 l/s
Pressão de escoamento mínima para taxa de fluxo calculada	1 bar
Gama de ajuste do tempo de descarga	4/8/12 s

**Fornecimento**

- Placa de comando de descarga série 50
- Acionamento pneumático pré-montado em aro de fixação
- Válvula pneumática
- Material de fixação

Ref <sup>a</sup>	Superfície / cor	Material	a [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
116.016.00.5	Personalizável	Liga de zinco	0,8	1	229,30
116.016.11.5	Branco	Liga de zinco/plástico	1,1	1	222,60
116.016.DW.5	Preto intenso RAL 9005	Liga de zinco/plástico	1,1	1	229,30
116.016.GH.5	Cromado, escovado	Liga de zinco/latão	1	1	326,80
116.016.SD.5	Escovado	Liga de zinco/vidro	1,2	1	275,20
116.016.SE.5	Acetinado / Verde	Liga de zinco/vidro	1,2	1	275,20
116.016.SQ.5	Umbra	Liga de zinco/vidro	1,2	1	275,20

**Sistema de descarga Geberit para urinol com acionamento pneumático, placa de comando de descarga série 50, personalizável**



**Campos de aplicação**

- Para acionamento manual de descargas de urinóis
- Para estruturas de instalação Geberit para urinol com descarga frontal
- Para estruturas de instalação Geberit para urinol com descarga de topo
- Para a montagem em conjuntos de instalação para sistemas de descarga para urinol Geberit (a partir da data de fabrico de 2009)

**Características**

- Placa de comando de descarga de liga de zinco
- Placa de comando de descarga com barra de segurança
- Definição do tempo de descarga com bocais de ar (pneumático)
- Força de acionamento reduzida
- Movimento de elevação reduzido
- Acionamento ao soltar a tecla de comando
- Volume de descarga reduzível até 0,5 l por descarga através do parafuso regulador do conjunto de instalação
- Grupo de torneiras II conforme DIN 4109

**Dados técnicos**

Pressão de escoamento	1–8 bar
Pressão de teste máxima da água	16 bar
Pressão de teste máxima do ar/gás inerte	3 bar
Humidade do ar relativa	< 100 %
Temperatura máxima da água	30 °C
Força de comando	< 12 N
Taxa de fluxo com 1 bar sem limitador da taxa de fluxo	0,3 l/s
Taxa de fluxo com 1 bar com limitador da taxa de fluxo	0,24 l/s
Pressão de escoamento mínima para taxa de fluxo calculada	1 bar
Gama de ajuste do tempo de descarga	4/8/12 s

**Fornecimento**

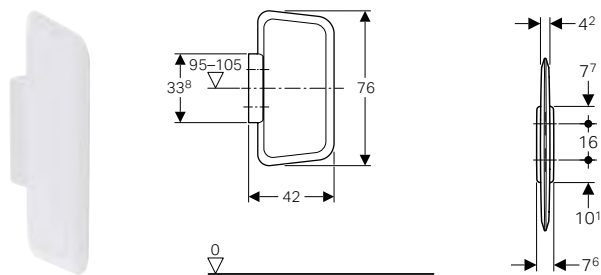
- Placa de comando de descarga série 50
- Acionamento pneumático pré-montado em aro de fixação
- Válvula pneumática
- Material de fixação

Ref <sup>a</sup>	Superfície / cor	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
116.016.00.1	Personalizável	1	221,50

# Separadores de urinol

## Separadores de urinol de plástico

### Separador de urinol Geberit de plástico



#### Campos de aplicação

- Para a montagem em parede ligeira ou falsa ou de alvenaria

#### Dados técnicos

Material	Plástico
----------	----------

#### Características

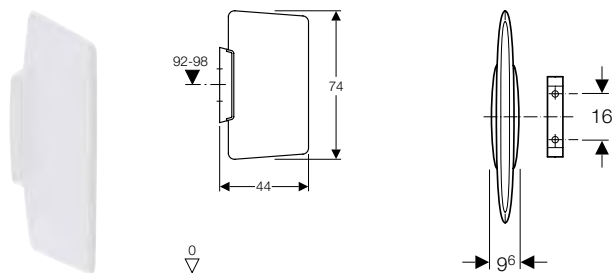
- Fixação oculta

#### Fornecimento

- Cavilha
- Material de fixação
- Suporte para fixação à parede

Ref <sup>a</sup>	Superfície / cor	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
115.202.11.1	Branco	1	267,40

### Separador de urinol Geberit



#### Campos de aplicação

- Para a montagem em parede ligeira ou falsa ou de alvenaria

#### Dados técnicos

Material	Plástico
----------	----------

#### Características

- Fixação oculta

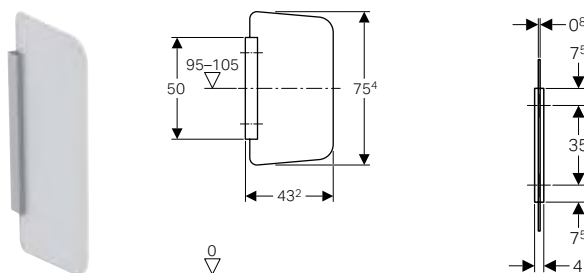
#### Fornecimento

- Cavilha
- Material de fixação
- Suporte para fixação à parede

Ref <sup>a</sup>	Superfície / cor	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
115.201.11.1	Branco	1	191,10

## Separadores de urinol de vidro

### Separador de urinol Geberit de vidro



#### Campos de aplicação

- Para a montagem em parede ligeira ou falsa ou de alvenaria

#### Dados técnicos

Material	ESG (vidro de segurança temperado)
----------	------------------------------------

#### Características

- Separador de vidro, satinado de ambos os lados
- Suporte resistente à corrosão
- Superfície do suporte escovada e anodizada
- Montagem oculta

#### Fornecimento

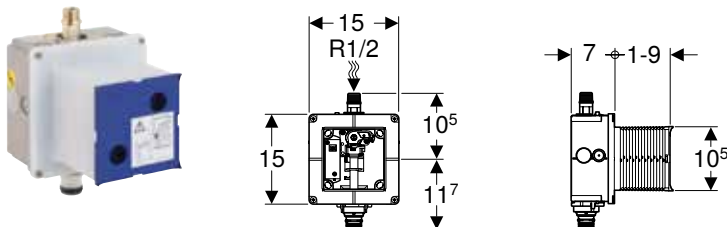
- Tampa
- Suporte para fixação à parede
- Material de fixação

Ref <sup>a</sup>	Superfície / cor	UMV1	EUR/ud.
115.211.CD.1	Antracite	1	408,80
115.211.TD.1	Branco	1	408,80
115.211.TF.1	Umbrá	1	408,80

## Acessórios complementares

### Conjuntos de estrutura e de substituição

#### Conjunto de instalação Geberit para sistema de descarga para urinol, universal



#### Campos de aplicação

- Para a montagem embutido em instalação em parede de alvenaria
- Para alojamento de sistemas de descarga para urinol Geberit (a partir da data de fabrico de 2009)

#### Dados técnicos

Pressão de escoamento	1-8 bar
Pressão de teste máxima da água	16 bar
Humidade do ar relativa	95 %
Temperatura máxima da água	30 °C
Taxa de fluxo com 1 bar sem limitador da taxa de fluxo	0,3 l/s
Taxa de fluxo com 1 bar com limitador da taxa de fluxo	0,24 l/s
Pressão de escoamento mínima para taxa de fluxo calculada	1 bar

#### Características

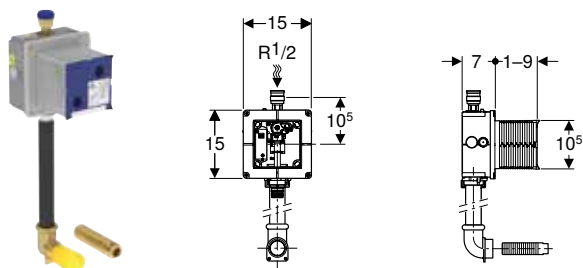
- Ligação ao abastecimento de água no topo ao centro
- Tubo guia pré-montado para lavagem da tubagem
- Com bocal de plástico
- Válvula de corte com difusor, pré-montada
- Ligação elétrica preparada
- Caixa de proteção para tampa de acesso protege contra humidade e sujidade
- Caixa de proteção para tampa de acesso pode ser cortada ao comprimento sem ferramenta

#### Fornecimento

- Caixa de protecção para acesso com tampa
- Ligação ao abastecimento de água R 1/2"
- Caixa embutida
- Válvula de corte com difusor
- Tubo guia
- Terminal

Ref <sup>a</sup>	UMV1	EUR/ud.
116.001.00.1	1	64,30

## Conjunto de instalação Geberit para urinóis Preda, Selva e Tamina, para sistema de descarga para urinol



### Campos de aplicação

- Para a montagem embutido em instalação em parede de alvenaria
- Para alojamento de sistemas de descarga para urinol Geberit (a partir da data de fabrico de 2009)
- Para urinóis Geberit Preda e Selva para sistemas de descarga embutido para urinol

### Dados técnicos

Pressão de escoamento	1–8 bar
Pressão de teste máxima da água	16 bar
Humidade do ar relativa	95 %
Temperatura máxima da água	30 °C
Taxa de fluxo com 1 bar sem limitador da taxa de fluxo	0,3 l/s
Taxa de fluxo com 1 bar com limitador da taxa de fluxo	0,24 l/s
Pressão de escoamento mínima para taxa de fluxo calculada	1 bar

### Características

- Ligação ao abastecimento de água no topo ao centro
- Tubo guia pré-montado para lavagem da tubagem
- Com bocal de plástico
- Válvula de corte com difusor, pré-montada
- Ligação elétrica preparada
- Caixa de proteção para tampa de acesso protege contra humidade e sujidade
- Caixa de proteção para tampa de acesso pode ser cortada ao comprimento sem ferramenta

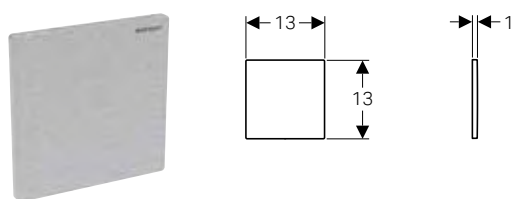
### Fornecimento

- Caixa de protecção para acesso com tampa
- Ligação ao abastecimento de água R 1/2"
- Caixa embutida
- Válvula de corte com difusor
- Tubo guia
- Terminal
- Tubo de descarga de PEAD, ø 32 mm
- Abraçadeira de ligação à alimentação de água 90° com rosca fêmea G 1"
- Peça de ligação

Ref <sup>a</sup>	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
116.005.00.1	1	80,30

## Placas de acesso

### Placa de acesso Geberit de aço inox, para sistema de descarga para urinol



### Campos de aplicação

- Para cobrir a caixa de acesso de conjuntos de instalação para sistemas de descarga para urinol Geberit com funcionamento sem água
- Para a conversão posterior do funcionamento sem água para o funcionamento com descarga
- Para conjuntos de instalação (a partir da data de fabrico de 2009)

### Fornecimento

- Aro de fixação
- Cavilha rosçada

Ref <sup>a</sup>	Superfície / cor	Material	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
116.069.FW.1	Escovado	Aço inox	1	61,20



- Para uma conversão futura em funcionamento com água, deve prever-se previamente um circuito de abastecimento em anel. Evitar troços de tubagem "mortos"

## Sifões e acessórios para sifões

### Sifão híbrido Geberit para urinóis



#### Campos de aplicação

- Para urinóis sem água
- Para urinóis com volume de descarga de < 0,5 litros
- Para urinóis híbridos
- Para urinóis Geberit Preda
- Para urinóis Geberit Selva

#### Fornecimento

- Chave de manutenção

Refª	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
116.066.00.1	1	15,30

### Adaptador de sifão Geberit para urinóis Preda, Selva e Tamina



#### Campos de aplicação

- Para alojamento de sifões híbridos Geberit para urinóis
- Para urinóis Geberit Preda
- Para urinóis Geberit Selva

#### Fornecimento

- Chave de manutenção

Refª	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
116.058.00.1	1	15,30

### Bocal de aspiração Geberit para adaptador do sifão



#### Campos de aplicação

- Para aumentar a capacidade de drenagem de sifões híbridos Geberit para urinóis
- Para a montagem em adaptadores de sifão Geberit para urinóis

Refª	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
116.065.00.1	1	11,50

### Adaptador de sifão Geberit d103, para urinóis



#### Campos de aplicação

- Para urinóis sem água
- Exclusivamente para urinóis de plástico
- Para alojamento do sifão híbrido Geberit em urinóis da Urimat com sifão ø 103 mm

#### Fornecimento

- Chave de manutenção

Refª	d, ø [mm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
116.060.00.1	103	1	28,70

## Adaptador de sifão Geberit d125, para urinóis



### Campos de aplicação

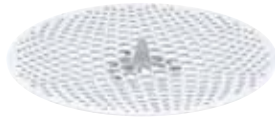
- Para urinóis sem água
- Para alojamento do sifão híbrido Geberit em urinóis da Laufen, série Lema, com sifão  $\varnothing$  125 mm
- Para o alojamento do sifão híbrido Geberit em urinóis da Roca, tipo Hall Flushfree, com sifão  $\varnothing$  125 mm
- Para o alojamento do sifão híbrido Geberit em urinóis da Villeroy & Boch, tipo Subway AquaZero, com sifão  $\varnothing$  125 mm

### Fornecimento

- Chave de manutenção

Ref <sup>a</sup>	d, $\varnothing$ [mm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
116.062.00.1	125	1	28,70

## Grelha Geberit para urinóis Preda, Selva e Tamina

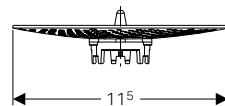
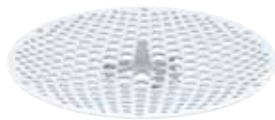


### Campos de aplicação

- Para a proteção de sifões híbridos Geberit contra a sujidade
- Para a proteção contra sujidade de sifões de urinol Geberit com função de sucção
- Para urinóis Geberit Preda
- Para urinóis Geberit Selva

Ref <sup>a</sup>	Superfície / cor	Material	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
116.059.00.1	Branco	Plástico	1	15,30
116.059.SN.1	Escovado	Aço inox	1	45,90

## Grelha Geberit para adaptador de sifão d103–125



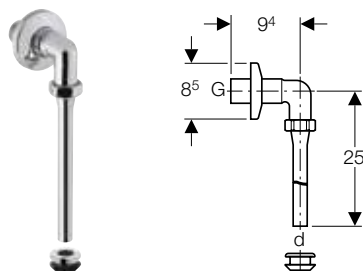
### Campos de aplicação

- Para adaptadores de sifão Geberit para urinóis  $\varnothing$  103–125 mm
- Para a proteção de sifões de urinol contra a sujidade

Ref <sup>a</sup>	Superfície / cor	Material	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
116.067.00.1	Branco	Plástico	1	15,30

## Tubos de descarga, curvas de descarga e adaptadores

### Tubo de descarga Geberit para urinóis



#### Campos de aplicação

- Para urinóis com tubo de ligação com emboque, embutidos, de exterior

#### Fornecimento

- Vedante

Refª	Superfície / cor	d, ø [mm]	G ["]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
119.688.21.1	Cromado brilhante	19	1	1	77,80

### Extensão de curva de descarga Geberit com emboque



#### Campos de aplicação

- Para a ligação a urinóis

#### Fornecimento

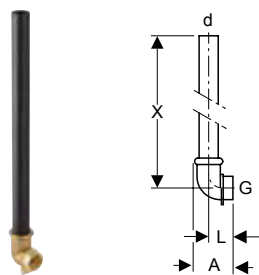
- Emboque de EPDM

#### Dados técnicos

Material	PEAD
----------	------

Refª	d, ø [mm]	d1, ø [mm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
152.489.16.1	32	35	1	7,30

### Peça intermédia de tubo de descarga Geberit



#### Dados técnicos

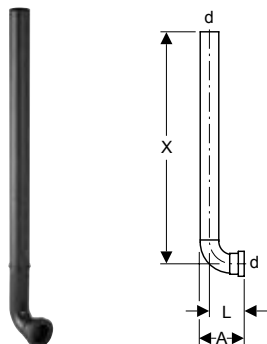
Material	PE/bronze
----------	-----------

Refª	d, ø [mm]	G ["]	A [cm]	L [cm]	X [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
119.703.16.1	32	1	6,5	4	44	1	30,70

## Urinóis

Separadores de urinol  
Material de fixação

### Peça intermédia de tubo de descarga Geberit



#### Campos de aplicação

- Para urinóis com tubo de ligação com emboque, embutidos
- Para a ligação a conjuntos de instalação para sistemas de descarga para urinol Geberit

#### Fornecimento

- Tampão de proteção

#### Dados técnicos

Material	PEAD					
Ref <sup>a</sup>	d, $\varnothing$ [mm]	A [cm]	L [cm]	X [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
119.704.16.1	32	7,5	6	52	1	18,40

## Material de fixação

### Kit de fixação Geberit para urinol, Kerafix



#### Fornecimento

- Conjunto com 2 unidades

Ref <sup>a</sup>	Superfície / cor	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
551075000	Branco	1	17,10



## Estruturas de ligação

### Conjunto de sifão Geberit para urinóis sem água



#### Campos de aplicação

- Para urinóis Geberit Smyle sem água
- Para urinóis Geberit Renova Plan

#### Dados técnicos

Material	Plástico
----------	----------

#### Fornecimento

- Tubo de ligação flexível, ø 1.5"
- Cartucho com neutralizador de odores
- Ferramenta de extração para flange
- 5 saquetas de produto de limpeza
- Garrafa para produto de limpeza

Refª	Superfície / cor	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
500.124.01.1	Branco	1	118,00
500.126.00.1	Cromado	1	118,00



# Torneiras







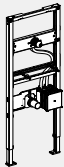
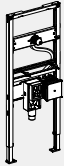
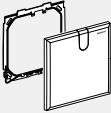
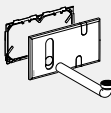
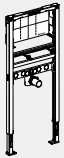




<b>Torneiras de lavatórios.....</b>	<b>160</b>
Visão geral da gama de produtos – torneiras de parede Geberit para lavatórios...	160
Visão geral da gama de produtos – torneiras de bancada Geberit para lavatórios .	161
Instalação em bancada, alimentação elétrica . . . . .	163
Instalação em bancada, alimentação a pilhas . . . . .	169
Instalação em bancada, alimentação por gerador . . . . .	170
Instalação em bancada, torneiras pneumáticas. . . . .	176
Instalação em parede, alimentação elétrica . . . . .	177
Instalação em parede, alimentação a gerador . . . . .	179
Acessórios complementares . . . . .	181














## Torneiras de lavatórios

### Visão geral da gama de produtos – torneiras de parede Geberit para lavatórios

Geberit Portugal, Versão: outubro 2018

Versão		Série 87	Série 88	Piave	Piave	Brenta	Brenta
							
		Comprimento 14 cm	Comprimento 19 cm	Comprimento 17 cm	Comprimento 22 cm	Comprimento 17 cm	Comprimento 22 cm
Alimentação elétrica	Água fria e quente, com misturadora				116.282.21.1		116.292.21.1
Gerador					116.286.21.1		116.296.21.1
A encomendar adicionalmente							
A encomendar adicionalmente para instalação embutida - selecionar uma opção							
Instalação Duofix	111.558.00.1 Estrutura Geberit Duofix para lavatório, 130 cm, torneira de parede com caixa técnica embutida				✓	✓	✓
	111.561.00.1 Estrutura Geberit Duofix para lavatório, 130 cm, torneira de parede com caixa técnica embutida, com sifão embutido				✓	✓	✓
A encomendar adicionalmente - necessário consoante a opção de instalação embutida selecionada							
Placas de acesso	116.425.11.1 Placa de acesso Geberit para torneiras de lavatório com caixa técnica embutida				✓	✓	✓
	116.426.11.1 Placa de acesso Geberit para torneiras de lavatório com caixa técnica embutida e sifão embutido				Exclusivamente para a aplicação com Geberit Duofix	Exclusivamente para a aplicação com Geberit Duofix	Exclusivamente para a aplicação com Geberit Duofix
Acessórios complementares opcionais							
Instalação Duofix	111.493.00.1 Estrutura Geberit Duofix para lavatório, 112-130 cm, torneira de parede embutida		✓	✓			
Acessórios complementares							
	242.307.21.1	6,0 l/min, orientável		✓	✓		
Perlator da torneira Geberit para torneiras de lavatório séries 6x, 8x e 18x	242.834.21.1	3,8 l/min		✓	✓		
	242.645.21.1	1,9 l/min		✓ <sup>1)</sup>	✓ <sup>1)</sup>		
	243.626.21.1	1,3 l/min		✓ <sup>1)</sup>	✓ <sup>1)</sup>		

Geberit Portugal, Versão: outubro 2018

Versão			Série 87	Série 88	Piave	Piave	Brenta	Brenta
								
			Comprimento 14 cm	Comprimento 19 cm	Comprimento 17 cm	Comprimento 22 cm	Comprimento 17 cm	Comprimento 22 cm
Perlator da torneira Geberit para torneiras Piave e Brenta	243.625.00.1	5,0 l/min 			✓ <sup>2)</sup>	✓ <sup>2)</sup>	✓ <sup>2)</sup>	✓ <sup>2)</sup>
	243.635.00.1	3,8 l/min, orientável 			✓	✓	✓	✓
	243.636.00.1	3,8 l/min, spray 			✓	✓	✓	✓
	243.637.00.1	1,9 l/min, spray 			✓ <sup>1)</sup>	✓ <sup>1)</sup>	✓ <sup>1)</sup>	✓ <sup>1)</sup>
	243.638.00.1	1.3 l/min, Spray 			✓ <sup>1)</sup>	✓ <sup>1)</sup>	✓ <sup>1)</sup>	✓ <sup>1)</sup>








✓ Compatível

<sup>1)</sup> Não adequado para gerador

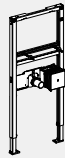
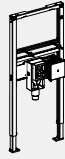
<sup>2)</sup> Já incluído no fornecimento

### Visão geral da gama de produtos – torneiras de bancada Geberit para lavatórios








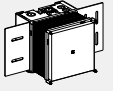
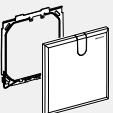
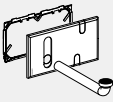









Geberit Portugal, Versão: outubro 2018

Versão			Série 185	Série 186	Série 60	Piave		Brenta	
									
Alimentação a pilhas	Água fria/pré- misturada, sem misturadora			116.236.21.1					
	Água fria e quente, com misturadora			116.246.21.1					
	Água fria e quente, com misturadora e manípulo			116.256.21.1					
Alimentação elétrica	Água fria/pré- misturada, sem misturadora			116.136.21.1					
		116.145.21.1							
	Água fria e quente, com misturadora			116.146.21.1					
						116.162.21.1			
							116.182.21.1		
						116.172.21.1			
								116.192.21.1	
Alimentação por gerador	Água fria e quente, com misturadora e manípulo			116.156.21.1					
		116.365.21.1							
	Água fria e quente, com misturadora			116.366.21.1					
						116.166.21.1			
						116.186.21.1			
							116.176.21.1		
								116.196.21.1	

A encomendar adicionalmente para instalação embutida - selecionar uma opção

Instalação Duofix	111.551.00.1 Estrutura Geberit Duofix para lavatório, 112 cm, torneira instalada em bancada com caixa técnica embutida 						✓		✓
	111.556.00.1 Estrutura Geberit Duofix para lavatório, 112 cm, torneira instalada em bancada com caixa técnica embutida, com sifão embutido 							✓	✓

Geberit Portugal, Versão: outubro 2018

			Série 185	Série 186	Série 60	Piave		Brenta	
Versão									
Construção em parede de alvenaria	116.130.00.1 Conjunto de instalação Geberit para torneiras de lavatório, instalação em bancada, com caixa técnica embutida						✓		✓
<b>A encomendar adicionalmente - necessário consoante a opção de instalação embutida selecionada</b>									
Placas de acesso	116.425.11.1 Placa de acesso Geberit para torneiras de lavatório com caixa técnica embutida						✓		✓
	116.426.11.1 Placa de acesso Geberit para torneiras de lavatório com caixa técnica embutida e sifão embutido						Exclusivamente para a aplicação com Geberit Duofix		Exclusivamente para a aplicação com Geberit Duofix
<b>Acessórios complementares</b>									
Perlator da torneira Geberit para torneiras de lavatório séries 6x, 8x e 18x	242.307.21.1	6,0 l/min, orientável		✓	✓	✓			
	242.834.21.1	3,8 l/min		✓	✓	✓			
	242.645.21.1	1,9 l/min		✓ <sup>1)</sup>	✓ <sup>1)</sup>	✓ <sup>1)</sup>			
	243.626.21.1	1,3 l/min		✓ <sup>1)</sup>	✓ <sup>1)</sup>	✓ <sup>1)</sup>			
Perlator da torneira Geberit para torneiras Piave e Brenta	243.625.00.1	5,0 l/min					✓ <sup>2)</sup>	✓ <sup>2)</sup>	✓ <sup>2)</sup>
	243.635.00.1	3,8 l/min, orientável					✓	✓	✓
	243.636.00.1	3,8 l/min, spray					✓	✓	✓
	243.637.00.1	1,9 l/min, spray					✓ <sup>1)</sup>	✓ <sup>1)</sup>	✓ <sup>1)</sup>
	243.638.00.1	1,3 l/min, spray					✓ <sup>1)</sup>	✓ <sup>1)</sup>	✓ <sup>1)</sup>

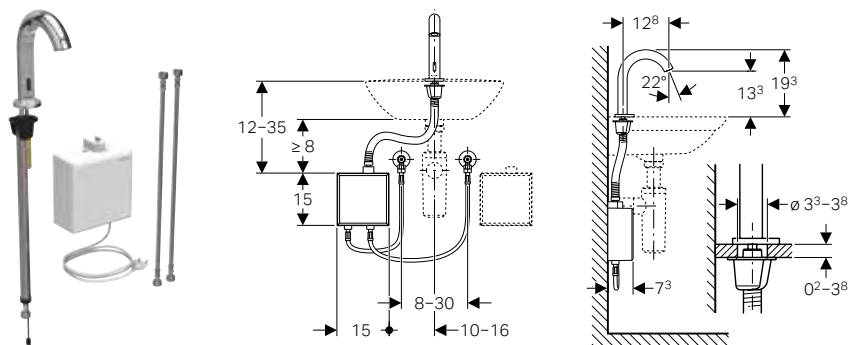
✓ Compatível

<sup>1)</sup> Não adequado para gerador

<sup>2)</sup> Já incluído no fornecimento

## Instalação em bancada, alimentação elétrica

### Torneira de lavatório Geberit Piave, instalação em bancada, alimentação elétrica, com caixa técnica exterior



#### Campos de aplicação

- Para zonas pública e semipúblicas
- Para a montagem em lavatórios ou bancadas de lavatórios
- Para a ligação de água fria e quente (apenas na versão com misturadora)
- Para a ligação de água fria ou prémisturada (apenas na versão sem misturadora)
- Para a aplicação com cubas de aço inox
- Versão com misturadora não adequada para aquecedor individual

#### Dados técnicos

Voltagem nominal	110–240 V AC
Frequência da rede	50–60 Hz
Corrente	4,5 V DC
Consumo de energia	0,1 W
Comprimento do cabo	1 m
Pressão de serviço	0,5–10 bar
Pressão diferente água fria/água quente	≤ 1,5 bar
Pressão de teste máxima da água	16 bar
Pressão de teste máxima do ar/gás inerte	3 bar
Temperatura ambiente	1–40 °C
Temperatura durante o armazenamento	-20 - +70 °C
Temperatura máxima da água	60 °C
Temperatura máxima da água transitória	90 °C
Taxa de fluxo com 3 bar	5 l/min
Pressão de escoamento mínima para taxa de fluxo calculada	0,5 bar
Gama de ajuste da descarga com intervalo	1–168 h
Definições de fábrica da descarga com intervalo	24 h
Gama de ajuste do tempo de descarga com intervalo	5–200 s
Definições de fábrica do tempo de descarga com intervalo	5 s
Material	Latão cromado/plástico

#### Características

- Grupo de torneiras I conforme DIN 4109
- Acionamento automático
- Deteção por infravermelhos
- Sensor infravermelho autorregulável
- Antivandalismo
- Limitação do caudal volúmico através do perlator da torneira
- Ajuste da temperatura com misturadora (apenas na versão com misturadora)
- Distribuição de corrente por fonte de alimentação elétrica
- Modo de poupança de energia regulável
- Economia de água graças a técnica de amostragem de jato duplo com reação rápida
- Funções com comando de serviço Geberit regulável e consultável
- Programa economizador de água regulável
- Programa de descarga com intervalo regulável
- Descarga contínua regulável individualmente
- Acionamento desativável através do comando de limpeza Geberit
- Diversas funções reguláveis manualmente
- Com válvula antirretorno integrada
- Unidade funcional com filtro tipo cesto incorporado

#### Fornecimento

- Torneira de lavatório com sensor infravermelho e tubo de ligação
- Caixa técnica exterior com controlo eletrónico, unidade funcional e fonte de alimentação elétrica
- Bichas de ligação reforçadas 3/8"
- Chave para perlator da torneira
- Material de fixação

Refª	Superfície / cor	Misturadora	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
116.162.21.1	Cromado brilhante	Com misturadora	1	427,60

#### Acessórios complementares

- Comando de serviço Geberit → pág. 232
- Comando de limpeza Geberit → pág. 232

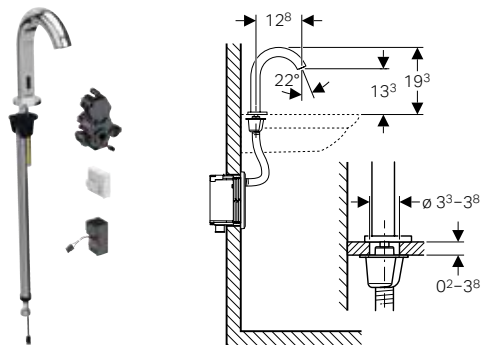


- Disponibilidade da torneira nas versões:
  - Sem misturador, alimentação a rede; refª 116.161.21.1, consultar serviços técnicos Geberit
  - Sem misturador, alimentação a bateria; refª 116.163.21.1, consultar serviços técnicos Geberit
  - Com misturador, alimentação a bateria; refª 116.164.21.1, consultar serviços técnicos Geberit

## Torneiras

Torneiras de lavatórios  
Instalação em bancada, alimentação elétrica

### Torneira de lavatório Geberit Piave, instalação em bancada, alimentação elétrica, para caixa técnica embutida



#### Campos de aplicação

- Para zonas pública e semipúblicas
- Para a montagem em lavatórios ou bancadas de lavatórios
- Para a montagem em estruturas de instalação Geberit para lavatório, torneira de bancada com caixa técnica embutida
- Para a montagem em conjuntos de instalação para torneiras de lavatório Geberit, instalação em bancada, com caixa técnica embutida
- Para a ligação de água fria e quente (apenas na versão com misturadora)
- Para a ligação de água fria ou prémisturada (apenas na versão sem misturadora)
- Para a aplicação com cubas de aço inox
- Versão com misturadora não adequada para aquecedor individual

#### Dados técnicos

Voltagem nominal	110–240 V AC
Frequência da rede	50–60 Hz
Corrente	4,5 V DC
Consumo de energia	0,1 W
Pressão de serviço	0,5–10 bar
Pressão diferente água fria/água quente	≤ 1,5 bar
Pressão de teste máxima da água	16 bar
Pressão de teste máxima do ar/gás inerte	3 bar
Temperatura ambiente	1–40 °C
Temperatura durante o armazenamento	-20 - +70 °C
Temperatura máxima da água	60 °C
Temperatura máxima da água transitória	90 °C
Taxa de fluxo com 3 bar	5 l/min
Pressão de escoamento mínima para taxa de fluxo calculada	0,5 bar
Gama de ajuste da descarga com intervalo	1–168 h
Definições de fábrica da descarga com intervalo	24 h
Gama de ajuste do tempo de descarga com intervalo	5–200 s
Definições de fábrica do tempo de descarga com intervalo	5 s
Material	Latão cromado/plástico

#### Características

- Grupo de torneiras I conforme DIN 4109
- Acionamento automático
- Detecção por infravermelhos
- Sensor infravermelho autorregulável
- Antivandalismo
- Limitação do caudal volúmico através do perlator da torneira
- Ajuste da temperatura com misturadora (apenas na versão com misturadora)
- Distribuição de corrente por fonte de alimentação elétrica
- Modo de poupança de energia regulável
- Economia de água graças a técnica de amostragem de jato duplo com reação rápida
- Funções com comando de serviço Geberit regulável e consultável
- Programa economizador de água regulável
- Programa de descarga com intervalo regulável
- Descarga contínua regulável individualmente
- Acionamento desativável através do comando de limpeza Geberit
- Diversas funções reguláveis manualmente
- Com válvula antirretorno integrada
- Unidade funcional com filtro tipo cesto incorporado

#### Fornecimento

- Torneira de lavatório com sensor infravermelho e tubo de ligação
- Controlo eletrónico
- Unidade funcional
- Fonte de alimentação elétrica
- Chave para perlator da torneira
- Material de fixação

Ref <sup>a</sup>	Superfície / cor	Misturadora	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
116.182.21.1	Cromado brilhante	Com misturadora	1	319,90

#### A encomendar adicionalmente

- Estrutura Geberit para lavatório ou conjunto de instalação para torneira de lavatório Geberit
- Placa de acesso

#### Acessórios complementares

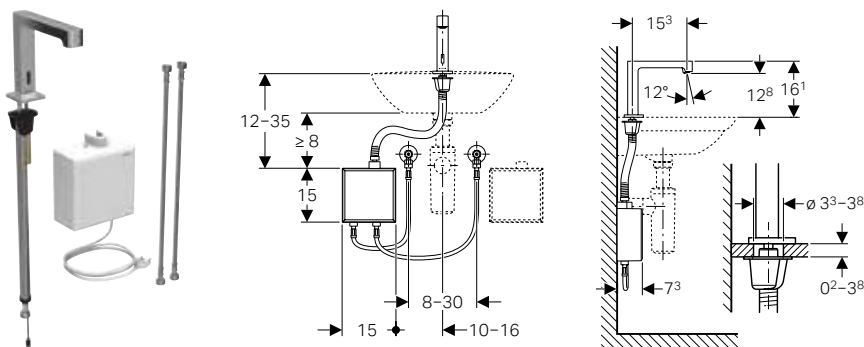
- Comando de serviço Geberit → pág. 232
- Comando de limpeza Geberit → pág. 232



- Disponibilidade da torneira nas versões:
- - Sem misturador, alimentação a rede; ref<sup>a</sup> 116.181.21.1, consultar serviços técnicos Geberit
- - Sem misturador, alimentação a bateria; ref<sup>a</sup> 116.183.21.1, consultar serviços técnicos Geberit
- - Com misturador, alimentação a bateria; ref<sup>a</sup> 116.184.21.1, consultar serviços técnicos Geberit



## Torneira de lavatório Geberit Brenta, instalação em bancada, alimentação elétrica, com caixa técnica exterior



### Campos de aplicação

- Para zonas pública e semipúblicas
- Para a montagem em lavatórios ou bancadas de lavatórios
- Para a ligação de água fria e quente (apenas na versão com misturadora)
- Para a ligação de água fria ou prémisturada (apenas na versão sem misturadora)
- Para a aplicação com cubas de aço inox
- Versão com misturadora não adequada para aquecedor individual

### Dados técnicos

Voltagem nominal	110–240 V AC
Frequência da rede	50–60 Hz
Corrente	4,5 V DC
Consumo de energia	0,1 W
Comprimento do cabo	1 m
Pressão de serviço	0,5–10 bar
Pressão diferente água fria/água quente	≤ 1,5 bar
Pressão de teste máxima da água	16 bar
Pressão de teste máxima do ar/gás inerte	3 bar
Temperatura ambiente	1–40 °C
Temperatura durante o armazenamento	-20 - +70 °C
Temperatura máxima da água	60 °C
Temperatura máxima da água transitória	90 °C
Taxa de fluxo com 3 bar	5 l/min
Pressão de escoamento mínima para taxa de fluxo calculada	0,5 bar
Gama de ajuste da descarga com intervalo	1–168 h
Definições de fábrica da descarga com intervalo	24 h
Gama de ajuste do tempo de descarga com intervalo	5–200 s
Definições de fábrica do tempo de descarga com intervalo	5 s
Material	Latão cromado/plástico

### Características

- Grupo de torneiras I conforme DIN 4109
- Acionamento automático
- Detecção por infravermelhos
- Sensor infravermelho autorregulável
- Antivandalismo
- Limitação do caudal volumico através do perlator da torneira
- Ajuste da temperatura com misturadora (apenas na versão com misturadora)
- Distribuição de corrente por fonte de alimentação elétrica
- Modo de poupança de energia regulável
- Economia de água graças a técnica de amostragem de jato duplo com reação rápida
- Funções com comando de serviço Geberit regulável e consultável
- Programa economizador de água regulável
- Programa de descarga com intervalo regulável
- Descarga contínua regulável individualmente
- Acionamento desativável através do comando de limpeza Geberit
- Diversas funções reguláveis manualmente
- Com válvula antirretorno integrada
- Unidade funcional com filtro tipo cesto incorporado

### Fornecimento

- Torneira de lavatório com sensor infravermelho e tubo de ligação
- Caixa técnica exterior com controlo eletrónico, unidade funcional e fonte de alimentação elétrica
- Bichas de ligação reforçadas 3/8"
- Chave para perlator da torneira
- Material de fixação

Refª	Superfície / cor	Misturadora	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
116.172.21.1	Cromado brilhante	Com misturadora	1	427,60

### Acessórios complementares

- Comando de serviço Geberit → pág. 232
- Comando de limpeza Geberit → pág. 232

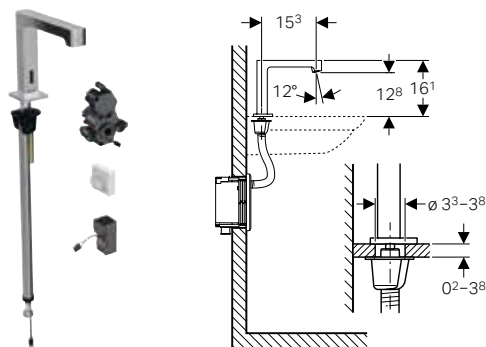


- Disponibilidade da torneira nas versões:
  - - Sem misturador, alimentação a rede; refª 116.171.21.1, consultar serviços técnicos Geberit
  - - Sem misturador, alimentação a bateria; refª 116.173.21.1, consultar serviços técnicos Geberit
  - - Com misturador, alimentação a bateria; refª 116.174.21.1, consultar serviços técnicos Geberit

## Torneiras

Torneiras de lavatórios  
Instalação em bancada, alimentação elétrica

### Torneira de lavatório Geberit Brenta, instalação em bancada, alimentação elétrica, para caixa técnica embutida



#### Campos de aplicação

- Para zonas pública e semipúblicas
- Para a montagem em lavatórios ou bancadas de lavatórios
- Para a montagem em estruturas de instalação Geberit para lavatório, torneira de bancada com caixa técnica embutida
- Para a montagem em conjuntos de instalação para torneiras de lavatório Geberit, instalação em bancada, com caixa técnica embutida
- Para a ligação de água fria e quente (apenas na versão com misturadora)
- Para a ligação de água fria ou prémisturada (apenas na versão sem misturadora)
- Para a aplicação com cubas de aço inox
- Versão com misturadora não adequada para aquecedor individual

#### Dados técnicos

Voltagem nominal	110–240 V AC
Frequência da rede	50–60 Hz
Corrente	4,5 V DC
Consumo de energia	0,1 W
Pressão de serviço	0,5–10 bar
Pressão diferente água fria/água quente	≤ 1,5 bar
Pressão de teste máxima da água	16 bar
Pressão de teste máxima do ar/gás inerte	3 bar
Temperatura ambiente	1–40 °C
Temperatura durante o armazenamento	-20 - +70 °C
Temperatura máxima da água	60 °C
Temperatura máxima da água transitória	90 °C
Taxa de fluxo com 3 bar	5 l/min
Pressão de escoamento mínima para taxa de fluxo calculada	0,5 bar
Gama de ajuste da descarga com intervalo	1–168 h
Definições de fábrica da descarga com intervalo	24 h
Gama de ajuste do tempo de descarga com intervalo	5–200 s
Definições de fábrica do tempo de descarga com intervalo	5 s
Material	Latão cromado/plástico

#### Características

- Grupo de torneiras I conforme DIN 4109
- Acionamento automático
- Detecção por infravermelhos
- Sensor infravermelho autorregulável
- Antivandalismo
- Limitação do caudal volúmico através do perlator da torneira
- Ajuste da temperatura com misturadora (apenas na versão com misturadora)
- Distribuição de corrente por fonte de alimentação elétrica
- Modo de poupança de energia regulável
- Economia de água graças a técnica de amostragem de jato duplo com reação rápida
- Funções com comando de serviço Geberit regulável e consultável
- Programa economizador de água regulável
- Programa de descarga com intervalo regulável
- Descarga contínua regulável individualmente
- Acionamento desativável através do comando de limpeza Geberit
- Diversas funções reguláveis manualmente
- Com válvula antirretorno integrada
- Unidade funcional com filtro tipo cesto incorporado

#### Fornecimento

- Torneira de lavatório com sensor infravermelho e tubo de ligação
- Controlo eletrónico
- Unidade funcional
- Fonte de alimentação elétrica
- Chave para perlator da torneira
- Material de fixação

Ref <sup>a</sup>	Superfície / cor	Misturadora	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
116.192.21.1	Cromado brilhante	Com misturadora	1	319,90

#### A encomendar adicionalmente

- Estrutura Geberit para lavatório ou conjunto de instalação para torneira de lavatório Geberit
- Placa de acesso

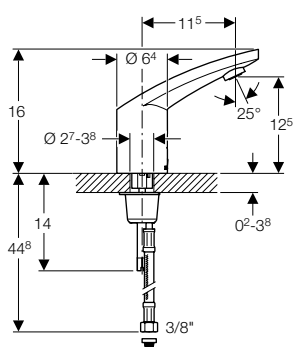
#### Accessórios complementares

- Comando de serviço Geberit → pág. 232
- Comando de limpeza Geberit → pág. 232



- Disponibilidade da torneira nas versões:
  - - Sem misturador, alimentação a rede; ref<sup>a</sup> 116.191.21.1, consultar serviços técnicos Geberit
  - - Sem misturador, alimentação a bateria; ref<sup>a</sup> 116.193.21.1, consultar serviços técnicos Geberit
  - - Com misturador, alimentação a bateria; ref<sup>a</sup> 116.194.21.1, consultar serviços técnicos Geberit

## Torneira de lavatório Geberit série 185, alimentação elétrica



### Campos de aplicação

- Para zonas pública e semipúblicas
- Para a montagem em lavatórios ou bancadas de lavatórios
- Para a ligação de água fria e quente (apenas na versão com misturadora)
- Para a ligação de água fria ou prémisturada (apenas na versão sem misturadora)
- Para a aplicação com cubas de aço inox
- Versão com misturadora não adequada para aquecedor individual

### Dados técnicos

Voltagem nominal	230 V AC
Frequência da rede	50–60 Hz
Corrente	12 V AC
Comprimento do cabo	1,9 m
Pressão de serviço	0,5–8 bar
Pressão diferente água fria/água quente	≤ 1,5 bar
Pressão de teste máxima da água	16 bar
Pressão de teste máxima do ar/gás inerte	3 bar
Temperatura ambiente	1–40 °C
Temperatura máxima da água	60 °C
Temperatura máxima da água transitória	90 °C
Taxa de fluxo com 3 bar	6 l/min
Pressão de escoamento mínima para taxa de fluxo calculada	0,5 bar
Gama de ajuste da distância de ativação	5–33 cm
Definições de fábrica da distância de ativação	16–18 cm
Gama de ajuste da descarga com intervalo	1–168 h
Definições de fábrica da descarga com intervalo	168 h
Gama de ajuste do tempo de descarga com intervalo	3–180 s
Definições de fábrica do tempo de descarga com intervalo	3 s
Material	Latão cromado

Ref <sup>a</sup>	Superfície / cor	Misturadora	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
116.145.21.1	Cromado brilhante	Com misturadora	1	496,70

### Acessórios complementares

- Comando de serviço Geberit → pág. 232
- Comando de limpeza Geberit → pág. 232



- Disponibilidade da torneira nas versões:
  - - Sem misturador, alimentação a rede; ref<sup>a</sup> 116.135.21.1, consultar serviços técnicos Geberit
  - - Com misturador externo, alimentação a rede; ref<sup>a</sup> 116.155.21.1, consultar serviços técnicos Geberit
  - - Sem misturador, alimentação a bateria; ref<sup>a</sup> 116.235.21.1, consultar serviços técnicos Geberit
  - - Com misturador interno, alimentação a bateria; ref<sup>a</sup> 116.245.21.1, consultar serviços técnicos Geberit
  - - Com misturador externo, alimentação a bateria; ref<sup>a</sup> 116.255.21.1, consultar serviços técnicos Geberit

### Características

- Grupo de torneiras I conforme DIN 4109
- Acionamento automático
- Deteção por infravermelhos
- Sensor infravermelho autorregulável
- Antivandalismo
- Limitação do caudal volumico através do perlator da torneira
- Ajuste da temperatura com misturadora (apenas na versão com misturadora)
- Distribuição de corrente por fonte de alimentação elétrica
- Convertível para alimentação a pilhas
- Modo de poupança de energia regulável
- Economia de água graças a técnica de amostragem de jato duplo com reação rápida
- Funções com comando de serviço Geberit regulável e consultável
- Programa economizador de água regulável
- Programa de descarga com intervalo regulável
- Descarga contínua regulável individualmente
- Acionamento desativável através do comando de limpeza Geberit
- Diversas funções reguláveis manualmente
- Com válvula antirretorno integrada

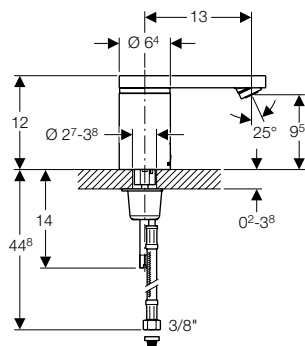
### Fornecimento

- Filtro tipo cesto
- Fonte de alimentação elétrica da ficha
- Chave para perlator da torneira
- Material de fixação

## Torneiras

Torneiras de lavatórios  
Instalação em bancada, alimentação elétrica

### Torneira de lavatório Geberit série 186, alimentação elétrica



#### Campos de aplicação

- Para zonas pública e semipúblicas
- Para a montagem em lavatórios ou bancadas de lavatórios
- Para a ligação de água fria e quente (apenas na versão com misturadora)
- Para a ligação de água fria ou prémisturada (apenas na versão sem misturadora)
- Para a aplicação com cubas de aço inox
- Versão com misturadora não adequada para aquecedor individual

#### Dados técnicos

Voltagem nominal	230 V AC
Frequência da rede	50–60 Hz
Corrente	12 V AC
Comprimento do cabo	1,9 m
Pressão de serviço	0,5–8 bar
Pressão diferente água fria/água quente	≤ 1,5 bar
Pressão de teste máxima da água	16 bar
Pressão de teste máxima do ar/gás inerte	3 bar
Temperatura ambiente	1–40 °C
Temperatura máxima da água	60 °C
Temperatura máxima da água transitória	90 °C
Taxa de fluxo com 3 bar	6 l/min
Pressão de escoamento mínima para taxa de fluxo calculada	0,5 bar
Gama de ajuste da distância de ativação	5–33 cm
Definições de fábrica da distância de ativação	16–18 cm
Gama de ajuste da descarga com intervalo	1–168 h
Definições de fábrica da descarga com intervalo	168 h
Gama de ajuste do tempo de descarga com intervalo	3–180 s
Definições de fábrica do tempo de descarga com intervalo	3 s
Material	Latão cromado

#### Características

- Grupo de torneiras I conforme DIN 4109
- Acionamento automático
- Detecção por infravermelhos
- Sensor infravermelho autorregulável
- Antivandalismo
- Limitação do caudal volúmico através do perlator da torneira
- Ajuste da temperatura com misturadora (apenas na versão com misturadora)
- Distribuição de corrente por fonte de alimentação elétrica
- Convertível para alimentação a pilhas
- Modo de poupança de energia regulável
- Economia de água graças a técnica de amostragem de jato duplo com reação rápida
- Funções com comando de serviço Geberit regulável e consultável
- Programa economizador de água regulável
- Programa de descarga com intervalo regulável
- Descarga contínua regulável individualmente
- Acionamento desativável através do comando de limpeza Geberit
- Diversas funções reguláveis manualmente
- Com válvula antirretorno integrada

#### Fornecimento

- Filtro tipo cesto
- Fonte de alimentação elétrica da ficha
- Chave para perlator da torneira
- Material de fixação

Ref <sup>a</sup>	Superfície / cor	Misturadora	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
116.136.21.1	Cromado brilhante	Sem misturadora	1	523,70
116.146.21.1	Cromado brilhante	Com misturadora	1	564,20
116.156.21.1	Cromado brilhante	Com misturadora e manípulo	1	604,70

#### Acessórios complementares

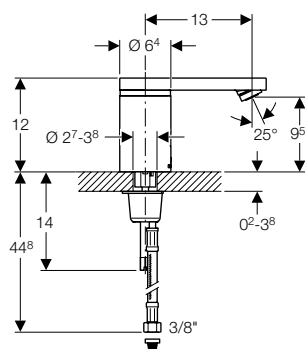
- Comando de serviço Geberit → pág. 232
- Comando de limpeza Geberit → pág. 232



- Disponibilidade da torneira nas versões:
  - - Sem misturador, alimentação a rede; ref<sup>a</sup> 116.136.21.1, consultar serviços técnicos Geberit
  - - Com misturador externo, alimentação a rede; ref<sup>a</sup> 116.156.21.1, consultar serviços técnicos Geberit
  - - Sem misturador, alimentação a bateria; ref<sup>a</sup> 116.236.21.1, consultar serviços técnicos Geberit
  - - Com misturador interno, alimentação a bateria; ref<sup>a</sup> 116.246.21.1, consultar serviços técnicos Geberit
  - - Com misturador externo, alimentação a bateria; ref<sup>a</sup> 116.256.21.1, consultar serviços técnicos Geberit

## Instalação em bancada, alimentação a pilhas

### Torneira de lavatório Geberit série 186, alimentação a pilhas



#### Campos de aplicação

- Para zonas pública e semipúblicas
- Para a montagem em lavatórios ou bancadas de lavatórios
- Para a ligação de água fria e quente (apenas na versão com misturadora)
- Para a ligação de água fria ou prémisturada (apenas na versão sem misturadora)
- Para a aplicação com cubas de aço inox
- Versão com misturadora não adequada para aquecedor individual

#### Dados técnicos

Tipo de pilha	CR-P2 (6 V)
Corrente	6 V DC
Pressão de serviço	0,5–8 bar
Pressão diferente água fria/água quente	≤ 1,5 bar
Pressão de teste máxima da água	16 bar
Pressão de teste máxima do ar/gás inerte	3 bar
Temperatura ambiente	1–40 °C
Temperatura máxima da água	60 °C
Temperatura máxima da água transitória	90 °C
Taxa de fluxo com 3 bar	6 l/min
Pressão de escoamento mínima para taxa de fluxo calculada	0,5 bar
Gama de ajuste da distância de ativação	5–33 cm
Definições de fábrica da distância de ativação	16–18 cm
Gama de ajuste da descarga com intervalo	1–168 h
Definições de fábrica da descarga com intervalo	168 h
Gama de ajuste do tempo de descarga com intervalo	3–180 s
Definições de fábrica do tempo de descarga com intervalo	3 s
Material	Latão cromado

#### Características

- Grupo de torneiras I conforme DIN 4109
- Acionamento automático
- Detecção por infravermelhos
- Sensor infravermelho autorregulável
- Antivandalismo
- Limitação do caudal volúmico através do perlador da torneira
- Ajuste da temperatura com misturadora (apenas na versão com misturadora)
- Distribuição de corrente por pilha
- Convertível para alimentação elétrica
- Pilha suficiente para aprox. 200 000 ativações
- Aviso de pilha fraca
- Modo de poupança de energia regulável
- Economia de água graças a técnica de amostragem de jato duplo com reação rápida
- Funções com comando de serviço Geberit regulável e consultável
- Programa economizador de água regulável
- Programa de descarga com intervalo regulável
- Descarga contínua regulável individualmente
- Acionamento desativável através do comando de limpeza Geberit
- Diversas funções reguláveis manualmente
- Com válvula antirretorno integrada

#### Fornecimento

- Filtro tipo cesto
- Pilha de lítio tipo CR-P2 6 V
- Chave para perlador da torneira
- Material de fixação

Ref <sup>a</sup>	Superfície / cor	Misturadora	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
116.236.21.1	Cromado brilhante	Sem misturadora	1	483,30
116.246.21.1	Cromado brilhante	Com misturadora	1	523,70
116.256.21.1	Cromado brilhante	Com misturadora e manípulo	1	550,60

#### Acessórios complementares

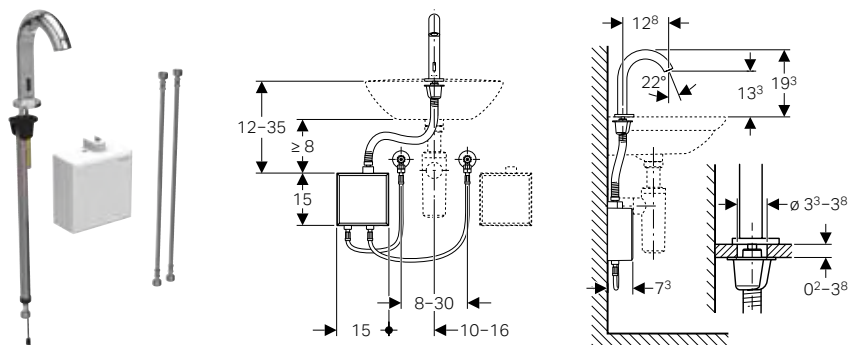
- Comando de serviço Geberit → pág. 232
- Comando de limpeza Geberit → pág. 232

## Torneiras

Torneiras de lavatórios  
Instalação em bancada, alimentação por gerador

# Instalação em bancada, alimentação por gerador

## Torneira de lavatório Geberit Piave, instalação em bancada, alimentação a gerador, com caixa técnica exterior



### Campos de aplicação

- Para zonas pública e semipúblicas
- Para a montagem em lavatórios ou bancadas de lavatórios
- Para a ligação de água fria e quente (apenas na versão com misturadora)
- Para a ligação de água fria ou prémisturada (apenas na versão sem misturadora)
- Para a aplicação com cubas de aço inox
- Para uma taxa de fluxo > 3 l/min
- Versão com misturadora não adequada para aquecedor individual

### Dados técnicos

Corrente	3,2 V DC
Pressão de serviço	2–10 bar
Pressão diferente água fria/água quente	≤ 1,5 bar
Pressão de teste máxima da água	16 bar
Pressão de teste máxima do ar/gás inerte	3 bar
Temperatura ambiente	1–40 °C
Temperatura durante o armazenamento	-20 - +70 °C
Temperatura máxima da água	60 °C
Temperatura máxima da água transitória	90 °C
Taxa de fluxo com 3 bar	5 l/min
Pressão de escoamento mínima para taxa de fluxo calculada	2 bar
Gama de ajuste da descarga com intervalo	1–168 h
Definições de fábrica da descarga com intervalo	24 h
Gama de ajuste do tempo de descarga com intervalo	5–200 s
Definições de fábrica do tempo de descarga com intervalo	5 s
Material	Latão cromado/plástico

### Características

- Grupo de torneiras I conforme DIN 4109
- Acionamento automático
- Detecção por infravermelhos
- Sensor infravermelho autorregulável
- Antivandalismo
- Limitação do caudal volúmico através do perlador da torneira
- Ajuste da temperatura com misturadora (apenas na versão com misturadora)
- Distribuição de corrente por gerador e pilha recarregável
- Distribuição de corrente autónoma
- Aviso em caso de pouca carga da pilha recarregável
- Modo de poupança de energia regulável
- Economia de água graças a técnica de amostragem de jato duplo com reação rápida
- Funções com comando de serviço Geberit regulável e consultável
- Programa economizador de água regulável
- Programa de descarga com intervalo regulável
- Descarga contínua regulável individualmente
- Acionamento desativável através do comando de limpeza Geberit
- Diversas funções reguláveis manualmente
- Com válvula antirretorno integrada
- A torneira de lavatório funciona de modo autónomo a partir de uma média de 20 utilizações por dia com uma duração individual de 4 s
- Unidade funcional com filtro tipo cesto incorporado

### Fornecimento

- Torneira de lavatório com sensor infravermelho e tubo de ligação
- Caixa técnica exterior com controlo eletrónico, unidade funcional e pilha recarregável para alimentação por gerador
- Bichas de ligação reforçadas 3/8"
- Chave para perlador da torneira
- Material de fixação

Ref <sup>a</sup>	Superfície / cor	Misturadora	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
116.166.21.1	Cromado brilhante	Com misturadora	1	622,00

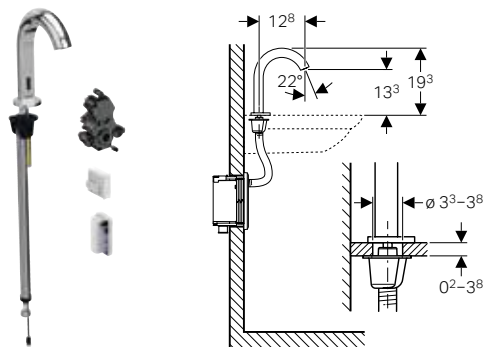
### Acessórios complementares

- Comando de serviço Geberit → pág. 232
- Comando de limpeza Geberit → pág. 232



- Disponibilidade da torneira nas versões:
- - Sem misturador, alimentação a gerador; ref<sup>a</sup> 116.165.21.1, consultar serviços técnicos Geberit

## Torneira de lavatório Geberit Piave, instalação em bancada, alimentação a gerador, para caixa técnica embutida



### Campos de aplicação

- Para zonas pública e semipúblicas
- Para a montagem em lavatórios ou bancadas de lavatórios
- Para a montagem em estruturas de instalação Geberit para lavatório, torneira de bancada com caixa técnica embutida
- Para a montagem em conjuntos de instalação para torneiras de lavatório Geberit, instalação em bancada, com caixa técnica embutida
- Para a ligação de água fria e quente (apenas na versão com misturadora)
- Para a ligação de água fria ou prémisturada (apenas na versão sem misturadora)
- Para a aplicação com cubas de aço inox
- Para uma taxa de fluxo > 3 l/min
- Versão com misturadora não adequada para aquecedor individual

### Dados técnicos

Corrente	3,2 V DC
Pressão de serviço	2-10 bar
Pressão diferente água fria/água quente	≤ 1,5 bar
Pressão de teste máxima da água	16 bar
Pressão de teste máxima do ar/gás inerte	3 bar
Temperatura ambiente	1-40 °C
Temperatura durante o armazenamento	-20 - +70 °C
Temperatura máxima da água	60 °C
Temperatura máxima da água transitória	90 °C
Taxa de fluxo com 3 bar	5 l/min
Pressão de escoamento mínima para taxa de fluxo calculada	2 bar
Gama de ajuste da descarga com intervalo	1-168 h
Definições de fábrica da descarga com intervalo	24 h
Gama de ajuste do tempo de descarga com intervalo	5-200 s
Definições de fábrica do tempo de descarga com intervalo	5 s
Material	Latão cromado/plástico

Ref <sup>a</sup>	Superfície / cor	Misturadora	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
116.186.21.1	Cromado brilhante	Com misturadora	1	514,30

### A encomendar adicionalmente

- Estrutura Geberit para lavatório ou conjunto de instalação para torneira de lavatório Geberit
- Placa de acesso

### Acessórios complementares

- Comando de serviço Geberit → pág. 232
- Comando de limpeza Geberit → pág. 232



- Disponibilidade da torneira nas versões:
- - Sem misturador, alimentação a gerador; ref<sup>a</sup> 116.185.21.1, consultar serviços técnicos Geberit

### Características

- Grupo de torneiras I conforme DIN 4109
- Acionamento automático
- Detecção por infravermelhos
- Sensor infravermelho autorregulável
- Antivandalismo
- Limitação do caudal volumico através do perlador da torneira
- Ajuste da temperatura com misturadora (apenas na versão com misturadora)
- Distribuição de corrente por gerador e pilha recarregável
- Distribuição de corrente autónoma
- Aviso em caso de pouca carga da pilha recarregável
- Modo de poupança de energia regulável
- Economia de água graças a técnica de amostragem de jato duplo com reação rápida
- Funções com comando de serviço Geberit regulável e consultável
- Programa economizador de água regulável
- Programa de descarga com intervalo regulável
- Descarga contínua regulável individualmente
- Acionamento desativável através do comando de limpeza Geberit
- Diversas funções reguláveis manualmente
- Com válvula antirretorno integrada
- A torneira de lavatório funciona de modo autónomo a partir de uma média de 20 utilizações por dia com uma duração individual de 4 s
- Unidade funcional com filtro tipo cesto incorporado

### Fornecimento

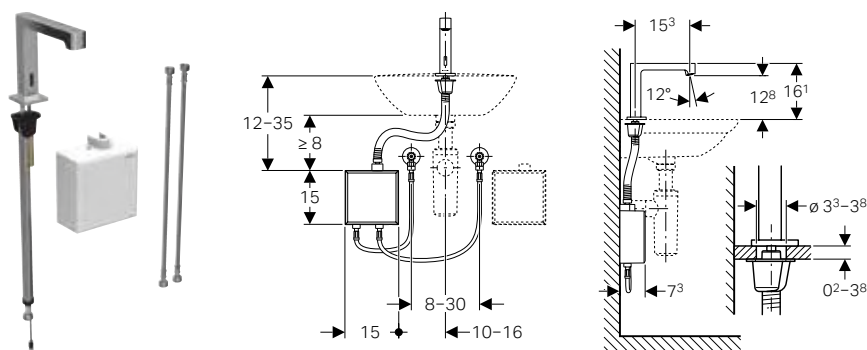
- Torneira de lavatório com sensor infravermelho e tubo de ligação
- Controlo eletrónico
- Unidade funcional
- Pilha recarregável para alimentação por gerador
- Chave para perlador da torneira
- Material de fixação



## Torneiras

Torneiras de lavatórios  
Instalação em bancada, alimentação por gerador

### Torneira de lavatório Geberit Brenta, instalação em bancada, alimentação a gerador, com caixa técnica exterior



#### Campos de aplicação

- Para zonas pública e semipúblicas
- Para a montagem em lavatórios ou bancadas de lavatórios
- Para a ligação de água fria e quente (apenas na versão com misturadora)
- Para a ligação de água fria ou prémisturada (apenas na versão sem misturadora)
- Para a aplicação com cubas de aço inox
- Para uma taxa de fluxo > 3 l/min
- Versão com misturadora não adequada para aquecedor individual

#### Dados técnicos

Corrente	3,2 V DC
Pressão de serviço	2-10 bar
Pressão diferente água fria/água quente	≤ 1,5 bar
Pressão de teste máxima da água	16 bar
Pressão de teste máxima do ar/gás inerte	3 bar
Temperatura ambiente	1-40 °C
Temperatura durante o armazenamento	-20 - +70 °C
Temperatura máxima da água	60 °C
Temperatura máxima da água transitória	90 °C
Taxa de fluxo com 3 bar	5 l/min
Pressão de escoamento mínima para taxa de fluxo calculada	2 bar
Gama de ajuste da descarga com intervalo	1-168 h
Definições de fábrica da descarga com intervalo	24 h
Gama de ajuste do tempo de descarga com intervalo	5-200 s
Definições de fábrica do tempo de descarga com intervalo	5 s
Material	Latão cromado/plástico

#### Características

- Grupo de torneiras I conforme DIN 4109
- Acionamento automático
- Detecção por infravermelhos
- Sensor infravermelho autorregulável
- Antivandalismo
- Limitação do caudal volúmico através do perlator da torneira
- Ajuste da temperatura com misturadora (apenas na versão com misturadora)
- Distribuição de corrente por gerador e pilha recarregável
- Distribuição de corrente autónoma
- Aviso em caso de pouca carga da pilha recarregável
- Modo de poupança de energia regulável
- Economia de água graças a técnica de amostragem de jato duplo com reação rápida
- Funções com comando de serviço Geberit regulável e consultável
- Programa economizador de água regulável
- Programa de descarga com intervalo regulável
- Descarga contínua regulável individualmente
- Acionamento desativável através do comando de limpeza Geberit
- Diversas funções reguláveis manualmente
- Com válvula antirretorno integrada
- A torneira de lavatório funciona de modo autónomo a partir de uma média de 20 utilizações por dia com uma duração individual de 4 s
- Unidade funcional com filtro tipo cesto incorporado

#### Fornecimento

- Torneira de lavatório com sensor infravermelho e tubo de ligação
- Caixa técnica exterior com controlo eletrónico, unidade funcional e pilha recarregável para alimentação por gerador
- Bichas de ligação reforçadas 3/8"
- Chave para perlator da torneira
- Material de fixação

Ref <sup>a</sup>	Superfície / cor	Misturadora	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
116.176.21.1	Cromado brilhante	Com misturadora	1	622,00

#### Acessórios complementares

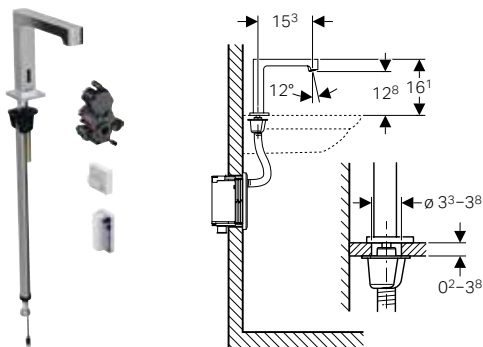
- Comando de serviço Geberit → pág. 232
- Comando de limpeza Geberit → pág. 232



- Disponibilidade da torneira na versão:
- - Sem misturador, alimentação a gerador; ref<sup>a</sup> 116.175.21.1, consultar serviços técnicos Geberit



## Torneira de lavatório Geberit Brenta, instalação em bancada, alimentação a gerador, para caixa técnica embutida



### Campos de aplicação

- Para zonas pública e semipúblicas
- Para a montagem em lavatórios ou bancadas de lavatórios
- Para a montagem em estruturas de instalação Geberit para lavatório, torneira de bancada com caixa técnica embutida
- Para a montagem em conjuntos de instalação para torneiras de lavatório Geberit, instalação em bancada, com caixa técnica embutida
- Para a ligação de água fria e quente (apenas na versão com misturadora)
- Para a ligação de água fria ou prémisturada (apenas na versão sem misturadora)
- Para a aplicação com cubas de aço inox
- Para uma taxa de fluxo > 3 l/min
- Versão com misturadora não adequada para aquecedor individual

### Dados técnicos

Corrente	3,2 V DC
Pressão de serviço	2-10 bar
Pressão diferente água fria/água quente	≤ 1,5 bar
Pressão de teste máxima da água	16 bar
Pressão de teste máxima do ar/gás inerte	3 bar
Temperatura ambiente	1-40 °C
Temperatura durante o armazenamento	-20 - +70 °C
Temperatura máxima da água	60 °C
Temperatura máxima da água transitória	90 °C
Taxa de fluxo com 3 bar	5 l/min
Pressão de escoamento mínima para taxa de fluxo calculada	2 bar
Gama de ajuste da descarga com intervalo	1-168 h
Definições de fábrica da descarga com intervalo	24 h
Gama de ajuste do tempo de descarga com intervalo	5-200 s
Definições de fábrica do tempo de descarga com intervalo	5 s
Material	Latão cromado/plástico

Refª	Superfície / cor	Misturadora	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
116.196.21.1	Cromado brilhante	Com misturadora	1	514,30

### A encomendar adicionalmente

- Estrutura Geberit para lavatório ou conjunto de instalação para torneira de lavatório Geberit
- Placa de acesso

### Acessórios complementares

- Comando de serviço Geberit → pág. 232
- Comando de limpeza Geberit → pág. 232



- Disponibilidade da torneira na versão:
- - Sem misturador, alimentação a gerador; refª 116.195.21.1, consultar serviços técnicos Geberit

### Características

- Grupo de torneiras I conforme DIN 4109
- Acionamento automático
- Detecção por infravermelhos
- Sensor infravermelho autorregulável
- Antivandalismo
- Limitação do caudal volúmico através do perlator da torneira
- Ajuste da temperatura com misturadora (apenas na versão com misturadora)
- Distribuição de corrente por gerador e pilha recarregável
- Distribuição de corrente autónoma
- Aviso em caso de pouca carga da pilha recarregável
- Modo de poupança de energia regulável
- Economia de água graças a técnica de amostragem de jato duplo com reação rápida
- Funções com comando de serviço Geberit regulável e consultável
- Programa economizador de água regulável
- Programa de descarga com intervalo regulável
- Descarga contínua regulável individualmente
- Acionamento desativável através do comando de limpeza Geberit
- Diversas funções reguláveis manualmente
- Com válvula antirretorno integrada
- A torneira de lavatório funciona de modo autónomo a partir de uma média de 20 utilizações por dia com uma duração individual de 4 s
- Unidade funcional com filtro tipo cesto incorporado

### Fornecimento

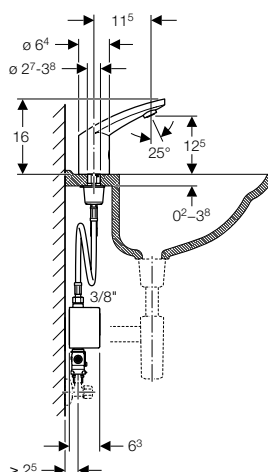
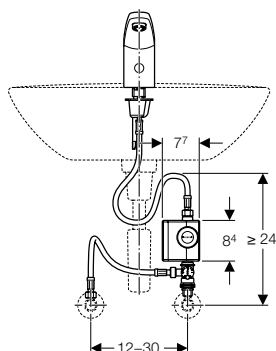
- Torneira de lavatório com sensor infravermelho e tubo de ligação
- Controlo eletrónico
- Unidade funcional
- Pilha recarregável para alimentação por gerador
- Chave para perlator da torneira
- Material de fixação

## Torneiras

Torneiras de lavatórios

Instalação em bancada, alimentação por gerador

### Torneira de lavatório Geberit série 185, alimentação a gerador



#### Campos de aplicação

- Para zonas pública e semipúblicas
- Para a montagem em lavatórios ou bancadas de lavatórios
- Para a ligação de água fria e quente (apenas na versão com misturadora)
- Para a ligação de água fria ou prémisturada (apenas na versão sem misturadora)
- Para a aplicação com cubas de aço inox
- Para uma taxa de fluxo > 3 l/min
- Versão com misturadora não adequada para aquecedor individual

#### Dados técnicos

Tipo de pilha	Lões de lítio (6,6 V)
Corrente	6,6 V DC
Pressão de serviço	2-8 bar
Pressão diferente água fria/água quente	≤ 1,5 bar
Pressão de teste máxima da água	16 bar
Pressão de teste máxima do ar/gás inerte	3 bar
Temperatura ambiente	1-40 °C
Temperatura máxima da água	60 °C
Temperatura máxima da água transitória	90 °C
Taxa de fluxo com 3 bar	6 l/min
Pressão de escoamento mínima para taxa de fluxo calculada	2 bar
Gama de ajuste da distância de ativação	5-33 cm
Definições de fábrica da distância de ativação	16-18 cm
Gama de ajuste da descarga com intervalo	1-168 h
Definições de fábrica da descarga com intervalo	168 h
Gama de ajuste do tempo de descarga com intervalo	3-180 s
Definições de fábrica do tempo de descarga com intervalo	3 s
Material	Latão cromado

#### Características

- Grupo de torneiras I conforme DIN 4109
- Acionamento automático
- Deteção por infravermelhos
- Sensor infravermelho autorregulável
- Antivandalismo
- Limitação do caudal volúmico através do perlator da torneira
- Pré-ajuste da temperatura com termostática (apenas na versão com misturadora)
- Distribuição de corrente por gerador e pilha recarregável
- Distribuição de corrente autónoma
- Aviso em caso de pouca carga da pilha recarregável
- Economia de água graças a técnica de amostragem de jato duplo com reação rápida
- Funções com comando de serviço Geberit regulável e consultável
- Programa economizador de água regulável
- Programa de descarga com intervalo regulável
- Descarga contínua regulável individualmente
- Acionamento desativável através do comando de limpeza Geberit
- Diversas funções reguláveis manualmente
- Com válvula antirretorno integrada
- A torneira de lavatório funciona de modo autónomo a partir de uma média de 20 utilizações por dia com uma duração individual de 4 s

#### Fornecimento

- Unidade do gerador
- Bicha de ligação reforçada 3/8"
- Filtro tipo cesto
- Adaptador para válvula de corte de esquadria G 3/8"
- Termostática (apenas na versão com misturadora)
- Chave para perlator da torneira
- Material de fixação

Ref <sup>a</sup>	Superfície / cor	Misturadora	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
116.365.21.1	Cromado brilhante	Com termostática	1	621,80

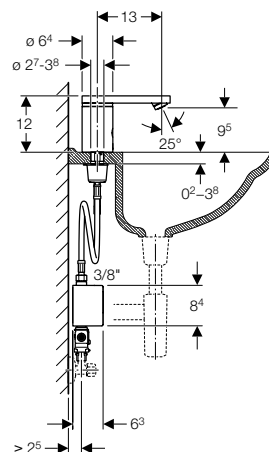
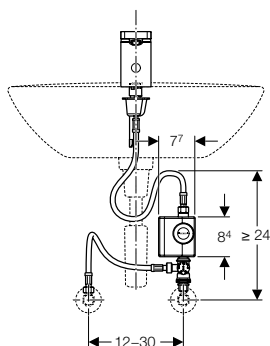
#### Acessórios complementares

- Conjunto de instalação em parede Geberit para unidade do gerador → pág. 183
- Carregador de bateria Geberit → pág. 181
- Comando de serviço Geberit → pág. 232
- Comando de limpeza Geberit → pág. 232



- Disponibilidade da torneira na versão:
- - Sem misturador, alimentação a gerador; ref<sup>a</sup> 116.335.21.1, consultar serviços técnicos Geberit

## Torneira de lavatório Geberit série 186, alimentação a gerador



### Campos de aplicação

- Para zonas pública e semipúblicas
- Para a montagem em lavatórios ou bancadas de lavatórios
- Para a ligação de água fria e quente (apenas na versão com misturadora)
- Para a ligação de água fria ou prémisturada (apenas na versão sem misturadora)
- Para a aplicação com cubas de aço inox
- Para uma taxa de fluxo > 3 l/min
- Versão com misturadora não adequada para aquecedor individual

### Dados técnicos

Tipo de pilha	Lões de lítio (6,6 V)
Corrente	6,6 V DC
Pressão de serviço	2-8 bar
Pressão diferente água fria/água quente	≤ 1,5 bar
Pressão de teste máxima da água	16 bar
Pressão de teste máxima do ar/gás inerte	3 bar
Temperatura ambiente	1-40 °C
Temperatura máxima da água	60 °C
Temperatura máxima da água transitória	90 °C
Taxa de fluxo com 3 bar	6 l/min
Pressão de escoamento mínima para taxa de fluxo calculada	2 bar
Gama de ajuste da distância de ativação	5-33 cm
Definições de fábrica da distância de ativação	16-18 cm
Gama de ajuste da descarga com intervalo	1-168 h
Definições de fábrica da descarga com intervalo	168 h
Gama de ajuste do tempo de descarga com intervalo	3-180 s
Definições de fábrica do tempo de descarga com intervalo	3 s
Material	Latão cromado

### Características

- Grupo de torneiras I conforme DIN 4109
- Acionamento automático
- Deteção por infravermelhos
- Sensor infravermelho autorregulável
- Antivandalismo
- Limitação do caudal volúmico através do perlator da torneira
- Pré-ajuste da temperatura com termostática (apenas na versão com misturadora)
- Distribuição de corrente por gerador e pilha recarregável
- Distribuição de corrente autónoma
- Aviso em caso de pouca carga da pilha recarregável
- Economia de água graças a técnica de amostragem de jato duplo com reação rápida
- Funções com comando de serviço Geberit regulável e consultável
- Programa economizador de água regulável
- Programa de descarga com intervalo regulável
- Descarga contínua regulável individualmente
- Acionamento desativável através do comando de limpeza Geberit
- Diversas funções reguláveis manualmente
- Com válvula antirretorno integrada
- A torneira de lavatório funciona de modo autónomo a partir de uma média de 20 utilizações por dia com uma duração individual de 4 s

### Fornecimento

- Unidade do gerador
- Bicha de ligação reforçada 3/8"
- Filtro tipo cesto
- Adaptador para válvula de corte de esquadria G 3/8"
- Termostática (apenas na versão com misturadora)
- Chave para perlator da torneira
- Material de fixação

Ref <sup>a</sup>	Superfície / cor	Misturadora	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
116.366.21.1	Cromado brilhante	Com termostática	1	704,80

### Acessórios complementares

- Conjunto de instalação em parede Geberit para unidade do gerador → pág. 183
- Carregador de bateria Geberit → pág. 181
- Comando de serviço Geberit → pág. 232
- Comando de limpeza Geberit → pág. 232



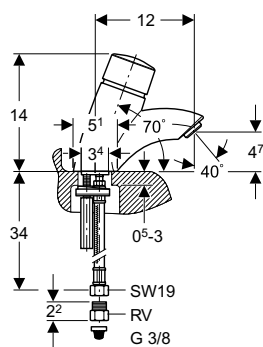
- Disponibilidade da torneira na versão:
- - Sem misturador, alimentação a gerador; ref<sup>a</sup> 116.336.21.1, consultar serviços técnicos Geberit

## Torneiras

Torneiras de lavatórios  
Instalação em bancada, torneiras pneumáticas

# Instalação em bancada, torneiras pneumáticas

## Torneira pneumática Geberit série 26



### Campos de aplicação

- Para zonas pública e semipúblicas
- Para a montagem em lavatórios ou bancadas de lavatórios
- Para a ligação de água fria e quente (apenas na versão com misturadora)
- Para a ligação de água fria ou prémisturada (apenas na versão sem misturadora)

### Dados técnicos

Pressão de serviço	1–10 bar
Pressão diferente água fria/água quente	≤ 1,5 bar
Pressão de teste máxima da água	16 bar
Pressão de teste máxima do ar/gás inerte	3 bar
Temperatura ambiente	1–40 °C
Temperatura máxima da água	65 °C
Temperatura máxima da água transitória	90 °C
Taxa de fluxo com 3 bar	6 l/min
Pressão de escoamento mínima para taxa de fluxo calculada	1 bar
Definições de fábrica da duração do fluxo	8 s
Gama de ajuste da duração do fluxo	3–30 s
Material	Latão cromado

### Características

- Acionamento manual
- Com fecho automático
- Antivandalismo
- Ajuste da duração do fluxo independentemente da pressão da água
- Limitação do caudal volúmico através do perlator da torneira
- Botão de acionamento anti-torção
- Ajuste da temperatura com botão de acionamento (apenas na versão com misturadora)

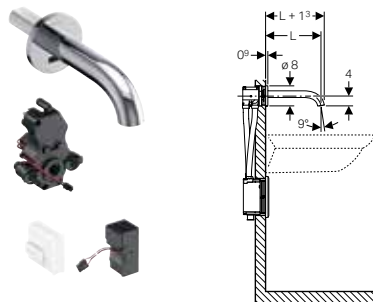
### Fornecimento

- Válvula antirretorno R 3/8"
- Filtro tipo cesto
- Chave para perlator da torneira
- Material de fixação

Ref <sup>a</sup>	Superfície / cor	Misturadora	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
115.720.21.1	Cromado brilhante	Sem misturadora	1	257,40
115.721.21.1	Cromado brilhante	Com misturadora	1	301,40

## Instalação em parede, alimentação elétrica

### Torneira de lavatório Geberit Piave, instalação em parede, alimentação elétrica, para caixa técnica embutida



#### Campos de aplicação

- Para zonas pública e semipúblicas
- Para a montagem em estruturas de instalação Geberit para lavatório, torneira de parede com caixa técnica embutida
- Para a ligação de água fria e quente (apenas na versão com misturadora)
- Para a ligação de água fria ou prémisturada (apenas na versão sem misturadora)
- Para a aplicação com cubas de aço inox
- Versão com misturadora não adequada para aquecedor individual
- Para espessuras de painéis 10–50 mm

#### Dados técnicos

Voltagem nominal	110–240 V AC
Frequência da rede	50–60 Hz
Corrente	4,5 VDC
Consumo de energia	0,1 W
Pressão de serviço	0,5–10 bar
Pressão diferente água fria/água quente	≤ 1,5 bar
Pressão de teste máxima da água	16 bar
Pressão de teste máxima do ar/gás inerte	3 bar
Temperatura ambiente	1–40 °C
Temperatura durante o armazenamento	-20 - +70 °C
Temperatura máxima da água	60 °C
Temperatura máxima da água transitória	90 °C
Taxa de fluxo com 3 bar	5 l/min
Pressão de escoamento mínima para taxa de fluxo calculada	0,5 bar
Gama de ajuste da descarga com intervalo	1–168 h
Definições de fábrica da descarga com intervalo	24 h
Gama de ajuste do tempo de descarga com intervalo	5–200 s
Definições de fábrica do tempo de descarga com intervalo	5 s
Material	Latão cromado/ plástico

#### Características

- Grupo de torneiras I conforme DIN 4109
- Acionamento automático
- Detecção por infravermelhos
- Sensor infravermelho autorregulável
- Antivandalismo
- Limitação do caudal volúmico através do perlador da torneira
- Ajuste da temperatura com misturadora (apenas na versão com misturadora)
- Distribuição de corrente por fonte de alimentação elétrica
- Modo de poupança de energia regulável
- Economia de água graças a técnica de amostragem de jato duplo com reação rápida
- Funções com comando de serviço Geberit regulável e consultável
- Programa economizador de água regulável
- Programa de descarga com intervalo regulável
- Descarga contínua regulável individualmente
- Acionamento desativável através do comando de limpeza Geberit
- Diversas funções reguláveis manualmente
- Com válvula antirretorno integrada
- Unidade funcional com filtro tipo cesto incorporado

#### Fornecimento

- Torneira de lavatório
- Sensor infravermelho com cabo de ligação
- Controlo eletrónico
- Unidade funcional
- Fonte de alimentação elétrica
- Chave para perlador da torneira
- Material de fixação

Ref <sup>a</sup>	Superfície / cor	Misturadora	L [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
116.282.21.1	Cromado brilhante	Com misturadora	22	1	378,20

#### A encomendar adicionalmente

- Estrutura Geberit para lavatório
- Placa de acesso

#### Acessórios complementares

- Comando de serviço Geberit → pág. 232
- Comando de limpeza Geberit → pág. 232

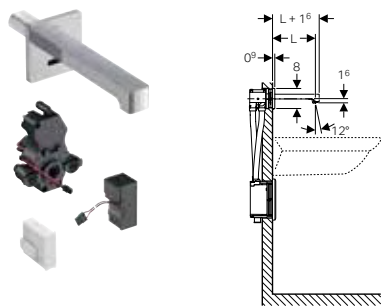


- Disponibilidade da torneira nas versões:
- Alimentação elétrica:
  - - Sem misturador com comprimento L= 17 cm; ref<sup>a</sup> 116.261.21.1, consultar serviços técnicos da Geberit
  - - Com misturador e comprimento L= 17 cm; ref<sup>a</sup> 116.262.21.1, consultar serviços técnicos da Geberit
  - - Sem misturador com comprimento L= 22 cm; ref<sup>a</sup> 116.281.21.1, consultar serviços técnicos da Geberit
- Alimentação a bateria:
  - - Sem misturador com comprimento L= 17 cm; ref<sup>a</sup> 116.263.21.1, consultar serviços técnicos da Geberit
  - - Com misturador e comprimento L= 17 cm; ref<sup>a</sup> 116.264.21.1, consultar serviços técnicos da Geberit
  - - Sem misturador com comprimento L= 22 cm; ref<sup>a</sup> 116.283.21.1, consultar serviços técnicos da Geberit
  - - Com misturador e comprimento L= 22 cm; ref<sup>a</sup> 116.284.21.1, consultar serviços técnicos da Geberit

## Torneiras

Torneiras de lavatórios  
Instalação em parede, alimentação elétrica

### Torneira de lavatório Geberit Brenta, instalação em parede, alimentação elétrica, para caixa técnica embutida



#### Campos de aplicação

- Para zonas pública e semipúblicas
- Para a montagem em estruturas de instalação Geberit para lavatório, torneira de parede com caixa técnica embutida
- Para a ligação de água fria e quente (apenas na versão com misturadora)
- Para a ligação de água fria ou prémisturada (apenas na versão sem misturadora)
- Para a aplicação com cubas de aço inox
- Versão com misturadora não adequada para aquecedor individual
- Para espessuras de painéis 10–50 mm

#### Dados técnicos

Voltagem nominal	110–240 V AC
Frequência da rede	50–60 Hz
Corrente	4,5 V DC
Consumo de energia	0,1 W
Pressão de serviço	0,5–10 bar
Pressão diferente água fria/água quente	≤ 1,5 bar
Pressão de teste máxima da água	16 bar
Pressão de teste máxima do ar/gás inerte	3 bar
Temperatura ambiente	1–40 °C
Temperatura durante o armazenamento	-20 - +70 °C
Temperatura máxima da água	60 °C
Temperatura máxima da água transitória	90 °C
Taxa de fluxo com 3 bar	5 l/min
Pressão de escoamento mínima para taxa de fluxo calculada	0,5 bar
Gama de ajuste da descarga com intervalo	1–168 h
Definições de fábrica da descarga com intervalo	24 h
Gama de ajuste do tempo de descarga com intervalo	5–200 s
Definições de fábrica do tempo de descarga com intervalo	5 s
Material	Latão cromado/ plástico

#### Características

- Grupo de torneiras I conforme DIN 4109
- Acionamento automático
- Detecção por infravermelhos
- Sensor infravermelho autorregulável
- Antivandalismo
- Limitação do caudal volúmico através do perlador da torneira
- Ajuste da temperatura com misturadora (apenas na versão com misturadora)
- Distribuição de corrente por fonte de alimentação elétrica
- Modo de poupança de energia regulável
- Economia de água graças a técnica de amostragem de jato duplo com reação rápida
- Funções com comando de serviço Geberit regulável e consultável
- Programa economizador de água regulável
- Programa de descarga com intervalo regulável
- Descarga contínua regulável individualmente
- Acionamento desativável através do comando de limpeza Geberit
- Diversas funções reguláveis manualmente
- Com válvula antirretorno integrada
- Unidade funcional com filtro tipo cesto incorporado

#### Fornecimento

- Torneira de lavatório
- Sensor infravermelho com cabo de ligação
- Controlo eletrónico
- Unidade funcional
- Fonte de alimentação elétrica
- Chave para perlador da torneira
- Material de fixação

Ref <sup>a</sup>	Superfície / cor	Misturadora	L [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
116.292.21.1	Cromado brilhante	Com misturadora	22	1	378,20

#### A encomendar adicionalmente

- Estrutura Geberit para lavatório
- Placa de acesso

#### Acessórios complementares

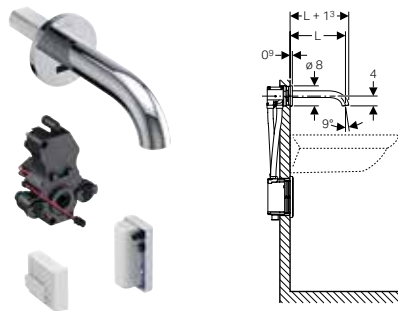
- Comando de serviço Geberit → pág. 232
- Comando de limpeza Geberit → pág. 232



- Disponibilidade da torneira nas versões:
- Alimentação elétrica:
- - Sem misturador com comprimento L= 17 cm; ref<sup>a</sup> 116.271.21.1, consultar serviços técnicos da Geberit
- - Com misturador e comprimento L= 17 cm; ref<sup>a</sup> 116.272.21.1, consultar serviços técnicos da Geberit
- - Sem misturador com comprimento L= 22 cm; ref<sup>a</sup> 116.291.21.1, consultar serviços técnicos da Geberit
- Alimentação a bateria:
- - Sem misturador com comprimento L= 17 cm; ref<sup>a</sup> 116.273.21.1, consultar serviços técnicos da Geberit
- - Com misturador e comprimento L= 17 cm; ref<sup>a</sup> 116.274.21.1, consultar serviços técnicos da Geberit
- - Sem misturador com comprimento L= 22 cm; ref<sup>a</sup> 116.293.21.1, consultar serviços técnicos da Geberit
- - Com misturador e comprimento L= 22 cm; ref<sup>a</sup> 116.294.21.1, consultar serviços técnicos da Geberit

## Instalação em parede, alimentação a gerador

### Torneira de lavatório Geberit Piave, instalação em parede, alimentação a gerador, para caixa técnica embutida



#### Campos de aplicação

- Para zonas pública e semipúblicas
- Para a montagem em estruturas de instalação Geberit para lavatório, torneira de parede com caixa técnica embutida
- Para a ligação de água fria e quente (apenas na versão com misturadora)
- Para a ligação de água fria ou prémisturada (apenas na versão sem misturadora)
- Para a aplicação com cubas de aço inox
- Para uma taxa de fluxo > 3 l/min
- Versão com misturadora não adequada para aquecedor individual
- Para espessuras de painéis 10–50 mm

#### Dados técnicos

Corrente	3,2 V DC
Pressão de serviço	2–10 bar
Pressão diferente água fria/água quente	≤ 1,5 bar
Pressão de teste máxima da água	16 bar
Pressão de teste máxima do ar/gás inerte	3 bar
Temperatura ambiente	1–40 °C
Temperatura durante o armazenamento	-20 - +70 °C
Temperatura máxima da água	60 °C
Temperatura máxima da água transitória	90 °C
Taxa de fluxo com 3 bar	5 l/min
Pressão de escoamento mínima para taxa de fluxo calculada	2 bar
Gama de ajuste da descarga com intervalo	1–168 h
Definições de fábrica da descarga com intervalo	24 h
Gama de ajuste do tempo de descarga com intervalo	5–200 s
Definições de fábrica do tempo de descarga com intervalo	5 s
Material	Latão cromado/plástico

#### Características

- Grupo de torneiras I conforme DIN 4109
- Acionamento automático
- Detecção por infravermelhos
- Sensor infravermelho autorregulável
- Antivandalismo
- Limitação do caudal volúmico através do perlador da torneira
- Ajuste da temperatura com misturadora (apenas na versão com misturadora)
- Distribuição de corrente por gerador e pilha recarregável
- Distribuição de corrente autónoma
- Aviso em caso de pouca carga da pilha recarregável
- Modo de poupança de energia regulável
- Economia de água graças a técnica de amostragem de jato duplo com reação rápida
- Funções com comando de serviço Geberit regulável e consultável
- Programa economizador de água regulável
- Programa de descarga com intervalo regulável
- Descarga contínua regulável individualmente
- Acionamento desativável através do comando de limpeza Geberit
- Diversas funções reguláveis manualmente
- Com válvula antirretorno integrada
- A torneira de lavatório funciona de modo autónomo a partir de uma média de 20 utilizações por dia com uma duração individual de 4 s
- Unidade funcional com filtro tipo cesto incorporado

#### Fornecimento

- Torneira de lavatório
- Sensor infravermelho com cabo de ligação
- Controlo eletrónico
- Unidade funcional
- Pilha recarregável para alimentação por gerador
- Chave para perlador da torneira
- Material de fixação

Ref <sup>a</sup>	Superfície / cor	Misturadora	L [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
116.286.21.1	Cromado brilhante	Com misturadora	22	1	572,70

#### A encomendar adicionalmente

- Estrutura Geberit para lavatório
- Placa de acesso

#### Acessórios complementares

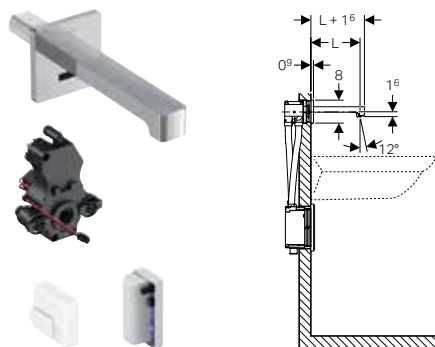
- Comando de serviço Geberit → pág. 232
- Comando de limpeza Geberit → pág. 232



- Disponibilidade da torneira nas versões:
- Alimentação a gerador:
  - - Sem misturador com comprimento L= 17 cm; ref<sup>a</sup> 116.265.21.1, consultar serviços técnicos da Geberit
  - - Com misturador e comprimento L= 17 cm; ref<sup>a</sup> 116.266.21.1, consultar serviços técnicos da Geberit
  - - Sem misturador com comprimento L= 22 cm; ref<sup>a</sup> 116.285.21.1, consultar serviços técnicos da Geberit



## Torneira de lavatório Geberit Brenta, instalação em parede, alimentação a gerador, para caixa técnica embutida



### Campos de aplicação

- Para zonas pública e semipúblicas
- Para a montagem em estruturas de instalação Geberit para lavatório, torneira de parede com caixa técnica embutida
- Para a ligação de água fria e quente (apenas na versão com misturadora)
- Para a ligação de água fria ou prémisturada (apenas na versão sem misturadora)
- Para a aplicação com cubas de aço inox
- Para uma taxa de fluxo > 3 l/min
- Versão com misturadora não adequada para aquecedor individual
- Para espessuras de painéis 10–50 mm

### Dados técnicos

Corrente	3,2 V DC
Pressão de serviço	2–10 bar
Pressão diferente água fria/água quente	≤ 1,5 bar
Pressão de teste máxima da água	16 bar
Pressão de teste máxima do ar/gás inerte	3 bar
Temperatura ambiente	1–40 °C
Temperatura durante o armazenamento	-20 - +70 °C
Temperatura máxima da água	60 °C
Temperatura máxima da água transitória	90 °C
Taxa de fluxo com 3 bar	5 l/min
Pressão de escoamento mínima para taxa de fluxo calculada	2 bar
Gama de ajuste da descarga com intervalo	1–168 h
Definições de fábrica da descarga com intervalo	24 h
Gama de ajuste do tempo de descarga com intervalo	5–200 s
Definições de fábrica do tempo de descarga com intervalo	5 s
Material	Latão cromado/plástico

### Características

- Grupo de torneiras I conforme DIN 4109
- Acionamento automático
- Detecção por infravermelhos
- Sensor infravermelho autorregulável
- Antivandalismo
- Limitação do caudal volúmico através do perlador da torneira
- Ajuste da temperatura com misturadora (apenas na versão com misturadora)
- Distribuição de corrente por gerador e pilha recarregável
- Distribuição de corrente autónoma
- Aviso em caso de pouca carga da pilha recarregável
- Modo de poupança de energia regulável
- Economia de água graças a técnica de amostragem de jato duplo com reação rápida
- Funções com comando de serviço Geberit regulável e consultável
- Programa economizador de água regulável
- Programa de descarga com intervalo regulável
- Descarga contínua regulável individualmente
- Acionamento desativável através do comando de limpeza Geberit
- Diversas funções reguláveis manualmente
- Com válvula antirretorno integrada
- A torneira de lavatório funciona de modo autónomo a partir de uma média de 20 utilizações por dia com uma duração individual de 4 s
- Unidade funcional com filtro tipo cesto incorporado

### Fornecimento

- Torneira de lavatório
- Sensor infravermelho com cabo de ligação
- Controlo eletrónico
- Unidade funcional
- Pilha recarregável para alimentação por gerador
- Chave para perlador da torneira
- Material de fixação

Ref <sup>a</sup>	Superfície / cor	Misturadora	L [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
116.296.21.1	Cromado brilhante	Com misturadora	22	1	572,70

### A encomendar adicionalmente

- Estrutura Geberit para lavatório
- Placa de acesso

### Acessórios complementares

- Comando de serviço Geberit → pág. 232
- Comando de limpeza Geberit → pág. 232



- Disponibilidade da torneira nas versões:
- Alimentação a gerador:
  - - Sem misturador com comprimento L= 17 cm; ref<sup>a</sup> 116.275.21.1, consultar serviços técnicos da Geberit
  - - Com misturador e comprimento L= 17 cm; ref<sup>a</sup> 116.276.21.1, consultar serviços técnicos da Geberit
  - - Sem misturador com comprimento L= 22 cm; ref<sup>a</sup> 116.295.21.1, consultar serviços técnicos da Geberit



## Acessórios complementares

### Carregador de bateria Geberit



#### Campos de aplicação

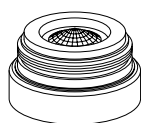
- Para torneiras de lavatório Geberit dos tipos 185 e 186
- Para carregamento da unidade do gerador
- Para a análise de erros em torneiras de lavatório com unidades de gerador

#### Fornecimento

- Instruções de utilização

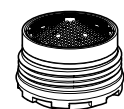
Ref <sup>a</sup>	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
116.452.00.1	1	323,60

### Perlator da torneira Geberit para torneiras de lavatório séries 6x, 8x e 18x



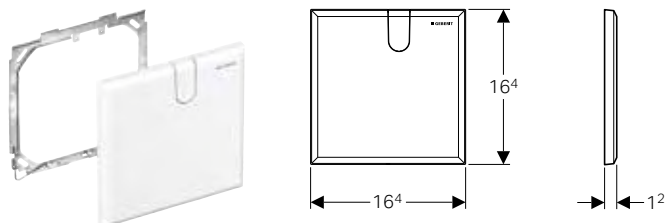
Ref <sup>a</sup>	Superfície / cor	Taxa de fluxo [l/min]	Modelo	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
242.645.21.1	Cromado brilhante	1,9	Rígido	1	16,30
243.626.21.1	Cromado brilhante	1,3	Rígido	1	16,10
242.834.21.1	Cromado brilhante	3,8	Rígido	1	16,10
242.307.21.1	Cromado brilhante	6	Orientável	1	16,30

### Perlator da torneira Geberit para torneiras Piave e Brenta



Ref <sup>a</sup>	Taxa de fluxo [l/min]	Modelo	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
243.625.00.1	5	Rígido	1	5,90
243.635.00.1	5	Orientável	1	5,90
243.636.00.1	3,8	Rígido	1	5,90
243.637.00.1	1,9	Rígido	1	5,90
243.638.00.1	1,3	Rígido	1	5,90

### Placa de acesso Geberit para torneiras de lavatório com caixa técnica embutida



#### Campos de aplicação

- Para cobrir a caixa de acesso de torneiras de lavatório Geberit com caixa técnica embutida

#### Fornecimento

- Placa de acesso
- Aro de fixação
- Material de fixação

#### Dados técnicos

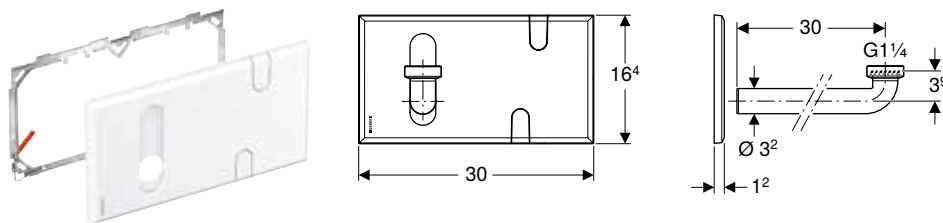
Material	Plástico
----------	----------

Ref <sup>a</sup>	Superfície / cor	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
116.425.11.1	Branco	1	29,90

## Torneiras

Torneiras de lavatórios  
Acessórios complementares

### Placa de acesso Geberit para torneiras de lavatório com caixa técnica embutida e sifão embutido



#### Campos de aplicação

- Para cobrir a caixa de acesso de torneiras de lavatório Geberit com caixa técnica embutida e sifão embutido
- Exclusivamente para a aplicação com Geberit Duofix

#### Fornecimento

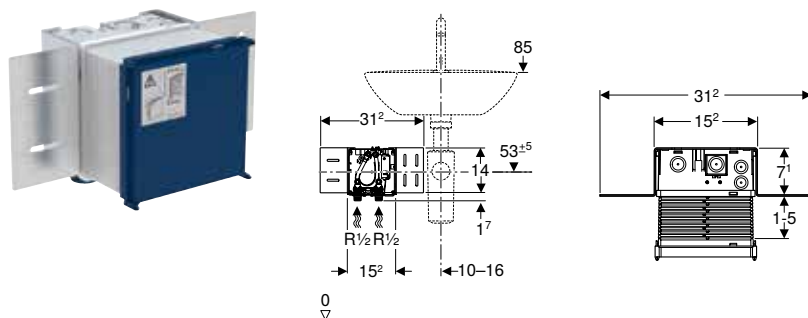
- Placa de acesso
- Aro de fixação
- Curva de descarga  $\varnothing 32$  mm
- Vedante
- Material de fixação

#### Dados técnicos

Material	Plástico
----------	----------

Ref <sup>a</sup>	Superfície / cor	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
116.426.11.1	Branco	1	59,90

### Conjunto de instalação Geberit para torneiras de lavatório, instalação em bancada, com caixa técnica embutida



#### Campos de aplicação

- Para torneiras de lavatório Geberit, instalação em bancada, para caixa técnica embutida

#### Características

- Ligação ao abastecimento de água compatível com MeplaFix e MasterFix
- Válvula de corte integradas em caixa embutida
- Ligação ao abastecimento de água na caixa embutida, inferior
- Terminal para ligação elétrica na caixa embutida

#### Fornecimento

- Caixa de proteção com tampa, para caixa embutida

Ref <sup>a</sup>	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
116.130.00.1	1	116,60

## Conjunto de conversão de gerador Geberit para torneiras de lavatório



### Campos de aplicação

- Para uma taxa de fluxo > 3 l/min
- Para a conversão de torneiras de lavatório Geberit dos séries 185 e 186 para distribuição de corrente através de gerador
- Para a ligação de torneiras de lavatório Geberit dos séries 185 e 186 com funcionamento a água fria ou pré-misturada

### Características

- Distribuição de corrente por gerador e pilha recarregável
- Distribuição de corrente autónoma
- A torneira de lavatório funciona de modo autónomo a partir de uma média de 20 utilizações por dia com uma duração individual de 4 s

### Fornecimento

- Unidade do gerador
- Adaptador de energia eco
- Adaptador para válvula de corte de esquadria G 3/8"
- Bicha de ligação reforçada 3/8"
- Filtro tipo cesto

Refª	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
116.450.00.1	1	207,90

## Conjunto de instalação em parede Geberit para unidade do gerador



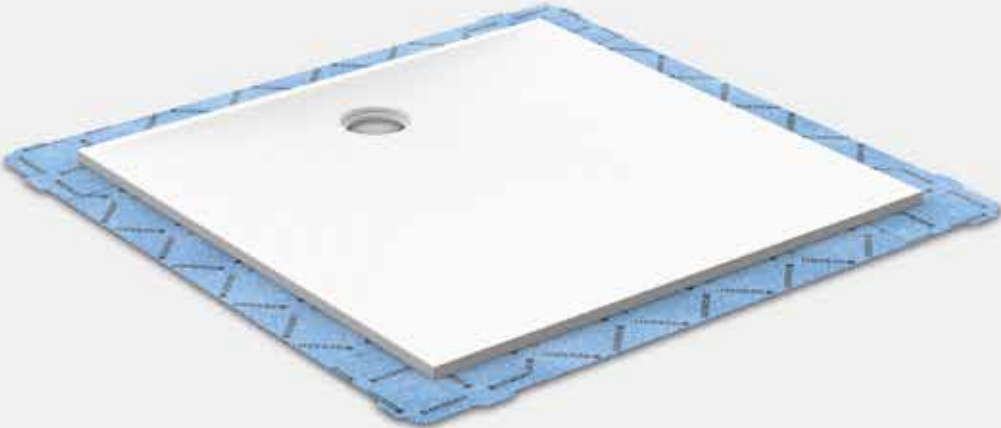
### Campos de aplicação

- Para a instalação em parede da unidade do gerador

### Fornecimento

- Bicha de ligação reforçada 3/8"
- Suporte de montagem
- Adaptador
- Material de fixação

Refª	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
116.451.00.1	1	53,50



# Duches











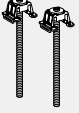
<b>Bases de duche de material mineral .....</b>	<b>186</b>
Visão geral da gama de produtos – base de duche Geberit Setaplano .....	187
Bases de duche .....	188
Estruturas de instalação .....	189
Sifões para base de duche .....	191
Acessórios complementares .....	194
<b>Drenagem ao chão para duches .....</b>	<b>194</b>
Visão geral da gama de produtos – duche de pavimento Geberit .....	194
Calhas para duche .....	196
Visão geral da gama de produtos – calhas Geberit para duche .....	196
Esgotos no pavimento para duche .....	200
Visão geral de acessórios – ralos de pavimento Geberit para duche .....	200
Acessórios complementares para esgotos no pavimento para duche .....	201
Drenagens à parede .....	203
Visão geral da gama de produtos – drenagens à parede Geberit .....	203
Acessórios complementares para drenagens à parede .....	207











# Bases de duche de material mineral

## Visão geral da gama de produtos – base de duche Geberit Setaplano

Geberit Portugal, Versão: outubro 2018

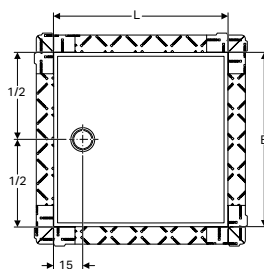
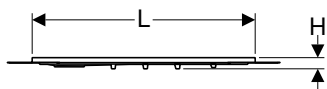
Estrutura de instalação Geberit para bases de duche Setaplano	Base de duche Geberit Setaplano					
	154.260.11.1	154.262.11.1	154.264.11.1	154.266.11.1	154.267.11.1	
	80 x 80 cm	80 x 100 cm	80 x 120 cm	80 x 140 cm	80 x 150 cm	
						
<b>Estrutura de instalação Geberit para bases de duche Setaplano</b>						
<b>Conjuntos de instalação para altura da instalação 11,5–16,5 cm</b>						
154.010.00.1 Sifão para base de duche Geberit com 4 pés de apoio, para base de duche Setaplano, guarda de água de 50 mm		✓	✓			
154.013.00.1 Sifão para base de duche Geberit com 6 pés de apoio, para base de duche Setaplano, guarda de água de 50 mm				✓	✓	✓
<b>Conjuntos de instalação para altura da instalação 9,5–11,5 cm</b>						
154.020.00.1 Sifão para base de duche Geberit com 4 pés de apoio, para base de duche Setaplano, guarda de água de 30 mm		✓	✓			
154.021.00.1 Sifão para base de duche Geberit com 6 pés de apoio, para base de duche Setaplano, guarda de água de 30 mm				✓	✓	✓
<b>Conjuntos de instalação para altura da instalação 6–9,5 cm</b>						
154.030.00.1 Curva de descarga Geberit com 4 pés de apoio, para base de duche Setaplano, instalação com atravessamento da laje		✓	✓			
<b>Acessórios complementares, guarda de água até 25 cm</b>						
154.036.00.1 Conjunto de extensão de pés de apoio Geberit para estrutura de instalação para base de duche Setaplano		2 Sets	2 Sets	3 Sets	3 Sets	3 Sets

✓ (✓ Compatível)

Base de douche Geberit Setaplano								Base de douche Geberit Setaplano, 120 x 120 cm
154.270.11.1 90 x 90 cm	154.271.11.1 90 x 100 cm	154.273.11.1 90 x 120 cm	154.275.11.1 90 x 140 cm	154.280.11.1 100 x 100 cm	154.282.11.1 100 x 120 cm	154.284.11.1 100 x 140 cm	154.290.11.1 120 x 120 cm	
								
✓	✓			✓				
		✓	✓		✓	✓	✓	
✓	✓			✓				
		✓	✓		✓	✓	✓	
✓	✓			✓				
2 Sets	2 Sets	3 Sets	3 Sets	2 Sets	3 Sets	3 Sets	4 Sets	

## Bases de duche

### Base de duche Geberit Setaplano



#### Campos de aplicação

- Para a montagem dentro de edifícios
- Para aplicação como base de duche ao nível do chão
- Para alturas de enchimento até à cota do limpo 6–25 cm
- Para a montagem elevada até 2 cm acima do limpo
- Para impermeabilizações
- Adequado para instalações sem barreiras

#### Dados técnicos

Material	Varicor®
----------	----------

#### Características

- Antiderrapante para áreas molhadas para pés descalços classe B (DIN 51097)
- Requisitos elevados de proteção contra o ruído cumpridos com estrutura de instalação Geberit
- Tela de impermeabilização pré-montado
- Tela de impermeabilização a toda a volta, 10 cm, para a ligação de sistemas de vedação
- Com capacidade de carga até 300 kg
- Limpeza fácil

#### Fornecimento

- Manga de proteção

Ref <sup>a</sup>	Superfície / cor	L [cm]	B [cm]	H [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
154.260.11.1	Branco	80	80	4,5	1	468,70
154.262.11.1	Branco	100	80	4,5	1	553,50
154.264.11.1	Branco	120	80	4,5	1	616,90
154.266.11.1	Branco	140	80	4,5	1	668,80
154.267.11.1	Branco	150	80	4,5	1	691,80
154.270.11.1	Branco	90	90	4,5	1	470,40
154.271.11.1	Branco	100	90	4,5	1	553,50
154.273.11.1	Branco	120	90	4,5	1	616,90
154.275.11.1	Branco	140	90	4,5	1	668,80
154.280.11.1	Branco	100	100	4,5	1	553,50
154.282.11.1	Branco	120	100	4,5	1	616,90
154.284.11.1	Branco	140	100	4,5	1	671,20

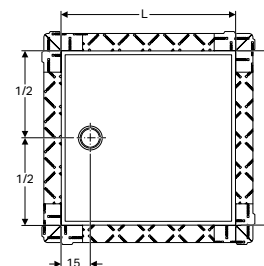
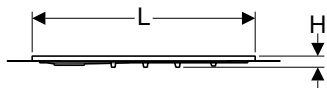
#### A encomendar adicionalmente

- Estruturas de instalação para bases de duche Geberit de material mineral
- Sifão para bases de duche Geberit de material mineral



- **IMPORTANTE:** Consultar condicionantes de instalação
- As instruções de montagem para a base de duche Geberit Setaplano e a estrutura de instalação Geberit para bases de duche Setaplano são fornecidas com os respetivos sifões para base de duche

### Base de duche Geberit Setaplano, 120 x 120 cm



#### Campos de aplicação

- Para a montagem dentro de edifícios
- Para aplicação como base de duche ao nível do chão
- Para alturas de enchimento até à cota do limpo 9,5–25 cm
- Para a montagem elevada até 2 cm acima do limpo
- Para impermeabilizações
- Adequado para instalações sem barreiras

#### Características

- Antiderrapante para áreas molhadas para pés descalços classe B (DIN 51097)
- Requisitos elevados de proteção contra o ruído cumpridos com estrutura de instalação Geberit
- Tela de impermeabilização pré-montado
- Tela de impermeabilização a toda a volta, 10 cm, para a ligação de sistemas de vedação
- Com capacidade de carga até 300 kg
- Limpeza fácil



Dados técnicos		Fornecimento				
Material		Varicor®				
Refª	Superfície / cor	L [cm]	B [cm]	H [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
154.290.11.1	Branco	120	120	4,5	1	704,10

#### A encomendar adicionalmente

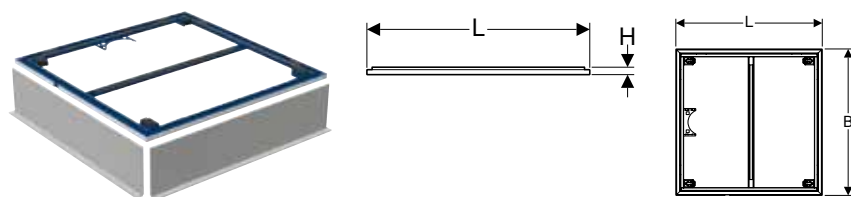
- Estruturas de instalação para bases de duche Geberit de material mineral
- Sifão para bases de duche Geberit de material mineral



- As instruções de montagem para a base de duche Geberit Setaplano e a estrutura de instalação Geberit para bases de duche Setaplano são fornecidas com os respetivos sifões para base de duche

## Estruturas de instalação

### Estrutura de instalação Geberit para bases de duche Setaplano, até 100 cm, para 4 pés de apoio



#### Campos de aplicação

- Para a montagem de bases de duche Geberit Setaplano no interior de edifícios
- Para alturas de enchimento até à cota do limpo 6–25 cm

#### Dados técnicos

Material		Aço lacado				
Refª	L [cm]	B [cm]	H [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.	
154.460.00.1	80	80	3	1	195,30	
154.462.00.1	100	80	3	1	223,20	
154.470.00.1	90	90	3	1	195,30	
154.471.00.1	100	90	3	1	223,20	
154.480.00.1	100	100	3	1	223,20	

#### Características

- Elementos de isolamento acústico pré-montados
- Suporte para fixação de pé pré-montado
- Alojamento para suporte de sifão pré-montado
- Altura regulável em cima

#### Fornecimento

- 2 painéis de cofragem em contraplacado pré-fabricados

#### A encomendar adicionalmente

- Base de duche Setaplano

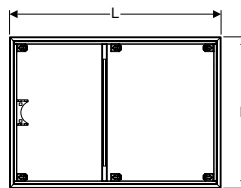
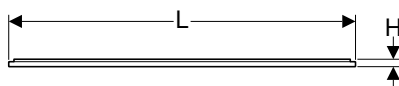
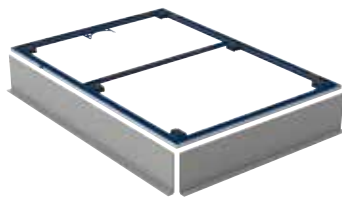
#### Acessórios complementares

- Conjunto de extensão de pés de apoio Geberit para estrutura de instalação para base de duche Setaplano → pág. 194



- Para estas estruturas de instalação, é necessário encomendar um conjunto de instalação com 4 pés
- As instruções de montagem para a base de duche Geberit Setaplano e a estrutura de instalação Geberit para bases de duche Setaplano são fornecidas com os respetivos sifões para base de duche

## Estrutura de instalação Geberit para bases de duche Setaplano, superiores a 100 cm, para 6 pés de apoio



### Campos de aplicação

- Para a montagem de bases de duche Geberit Setaplano no interior de edifícios
- Para alturas de enchimento até à cota do limpo 6–25 cm

### Dados técnicos

Material	Aço lacado
----------	------------

### Características

- Elementos de isolamento acústico pré-montados
- Suporte para fixação de pé pré-montado
- Alojamento para suporte de sifão pré-montado
- Altura regulável em cima

### Fornecimento

- 2 painéis de cofragem em contraplacado pré-fabricados

Ref <sup>a</sup>	L [cm]	B [cm]	H [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
154.464.00.1	120	80	3	1	248,70
154.466.00.1	140	80	3	1	269,70
154.467.00.1	150	80	3	1	288,30
154.473.00.1	120	90	3	1	248,70
154.475.00.1	140	90	3	1	269,70
154.482.00.1	120	100	3	1	248,70
154.484.00.1	140	100	3	1	269,70

### A encomendar adicionalmente

- Base de duche Setaplano

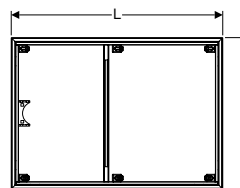
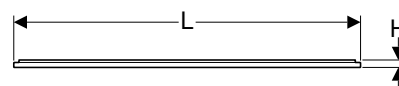
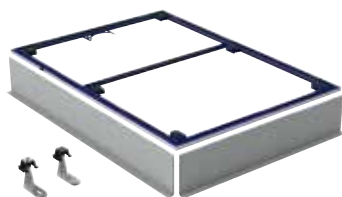
### Acessórios complementares

- Conjunto de extensão de pés de apoio Geberit para estrutura de instalação para base de duche Setaplano → pág. 194



- Para estas estruturas de instalação, é necessário encomendar um conjunto de instalação com 6 pés
- As instruções de montagem para a base de duche Geberit Setaplano e a estrutura de instalação Geberit para bases de duche Setaplano são fornecidas com os respetivos sifões para base de duche

## Estrutura de instalação Geberit para bases de duche Setaplano, 120 x 120 cm, para 6 pés de apoio



### Campos de aplicação

- Para a montagem de bases de duche Geberit Setaplano no interior de edifícios
- Para alturas de enchimento até à cota do limpo 9,5–25 cm
- Para a instalação antes ou depois da colocação do revestimento

### Dados técnicos

Material	Aço lacado
----------	------------

### Características

- Elementos de isolamento acústico pré-montados
- Suporte para fixação de pé pré-montado
- Alojamento para suporte de sifão pré-montado
- Altura regulável em cima

### Fornecimento

- 2 painéis de cofragem em contraplacado pré-fabricados
- 2 pés

Ref <sup>a</sup>	L [cm]	B [cm]	H [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
154.490.00.1	120	120	3	1	269,70

### A encomendar adicionalmente

- Base de duche Setaplano

### Acessórios complementares

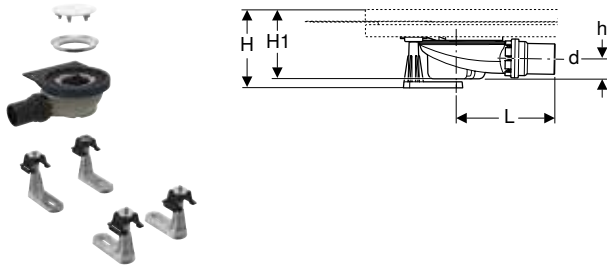
- Conjunto de extensão de pés de apoio Geberit para estrutura de instalação para base de duche Setaplano → pág. 194



- Adicionalmente aos 2 pés incluídos no fornecimento, deve encomendar-se um conjunto de instalação com 6 pés.
- As instruções de montagem para a base de duche Geberit Setaplano e a estrutura de instalação Geberit para bases de duche Setaplano são fornecidas com os respetivos sifões para base de duche

## Sifões para base de duche

### Sifão para base de duche Geberit com 4 pés de apoio, para base de duche Setaplano, guarda de água de 50 mm



#### Campos de aplicação

- Para a montagem dentro de edifícios
- Para a drenagem de bases de duche Geberit Setaplano
- Para alturas de enchimento até à cota do limpo 11,5–16,5 cm
- Para a fixação em estruturas de instalação Geberit para bases de duche Setaplano

#### Dados técnicos

Capacidade de drenagem	0,65 l/s
Guarda de água	50 mm

#### Características

- Com garantia de qualidade conforme EN 274-3
- Copo de sifão desmontável
- Limpeza fácil

#### Fornecimento

- Sifão para base de duche  $\varnothing$  90 mm
- Filtro para cabelos
- Conjunto de montagem final para base de duche Geberit Setaplano com tampão para sifão de material mineral
- Tubo de ligação de PEAD
- Anilha de retenção para estrutura de instalação
- Pés de apoio, para estruturas de instalação
- Material de fixação

Ref <sup>a</sup>	d, $\varnothing$ [mm]	L [cm]	H [cm]	H1 [cm]	h [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
154.010.00.1	50	16,3	11,5–16,5	11,5	3,3	1	117,20

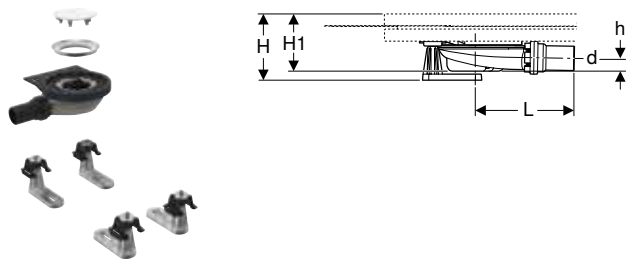
#### A encomendar adicionalmente

- Base de duche Geberit Setaplano → pág. 188
- Estrutura de instalação para base de duche Setaplano



- Em construções ao solo até ao canto superior do piso definitivo superiores a 16,5 cm, devem ser utilizados conjuntos de extensão de pé de apoio

## Sifão para base de duche Geberit com 4 pés de apoio, para base de duche Setaplano, guarda de água de 30 mm



### Campos de aplicação

- Para a montagem dentro de edifícios
- Para a drenagem de bases de duche Geberit Setaplano
- Para alturas de enchimento até à cota do limpo 9,5–11,5 cm
- Para a fixação em estruturas de instalação Geberit para bases de duche Setaplano

### Dados técnicos

Capacidade de drenagem	0,5 l/s
Guarda de água	30 mm

### Características

- Ao contrário dos requisitos da EN 274, a guarda de água é de apenas 30 mm
- Copo de sifão desmontável
- Limpeza fácil

### Fornecimento

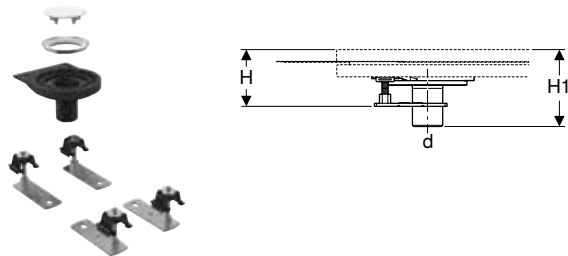
- Sifão para base de duche  $\varnothing$  90 mm
- Filtro para cabelos
- Conjunto de montagem final para base de duche Geberit Setaplano com tampão para sifão de material mineral
- Tubo de ligação de PEAD,  $\varnothing$  40 mm
- Anilha de retenção para estrutura de instalação
- Pés de apoio, para estruturas de instalação
- Material de fixação

Ref <sup>a</sup>	d, $\varnothing$ [mm]	L [cm]	H [cm]	H1 [cm]	h [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
154.020.00.1	40	16,3	9,5–11,5	9,5	2,1	1	117,20

### A encomendar adicionalmente

- Base de duche Geberit Setaplano → pág. 188
- Estrutura de instalação para base de duche Setaplano

## Curva de descarga Geberit com 4 pés de apoio, para base de duche Setaplano, instalação com atravessamento da laje



### Campos de aplicação

- Para a montagem dentro de edifícios
- Para a drenagem de bases de duche Geberit Setaplano
- Para alturas de enchimento até à cota do limpo 6–9,5 cm
- Para a fixação em estruturas de instalação Geberit para bases de duche Setaplano

### Características

- Limpeza fácil

### Fornecimento

- Filtro para cabelos
- Conjunto de montagem final para base de duche Geberit Setaplano com tampão para sifão de material mineral
- Tubo de ligação de PEAD,  $\varnothing$  50 mm
- Anilha de retenção para estrutura de instalação
- Pés de apoio, para estruturas de instalação
- Material de fixação

Ref <sup>a</sup>	DN	d, $\varnothing$ [mm]	H [cm]	H1 [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
154.030.00.1	50	50	6–9,5	12,5	1	115,60

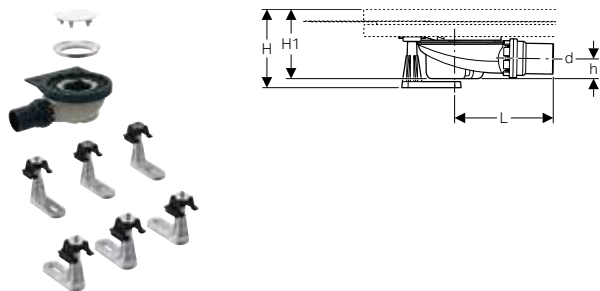
### A encomendar adicionalmente

- Base de duche Geberit Setaplano → pág. 188
- Estrutura de instalação para base de duche Setaplano
- Sifão



- Para estruturas sobre o piso > 9,5 cm, prolongar os pés com varão roscado M10

## Sifão para base de duche Geberit com 6 pés de apoio, para base de duche Setaplano, guarda de água de 50 mm



### Campos de aplicação

- Para a montagem dentro de edifícios
- Para a drenagem de bases de duche Geberit Setaplano
- Para alturas de enchimento até à cota do limpo 11,5–16,5 cm
- Para a fixação em estruturas de instalação Geberit para bases de duche Setaplano

### Dados técnicos

Capacidade de drenagem	0,65 l/s
Guarda de água	50 mm

### Características

- Com garantia de qualidade conforme EN 274-3
- Copo de sifão desmontável
- Limpeza fácil

### Fornecimento

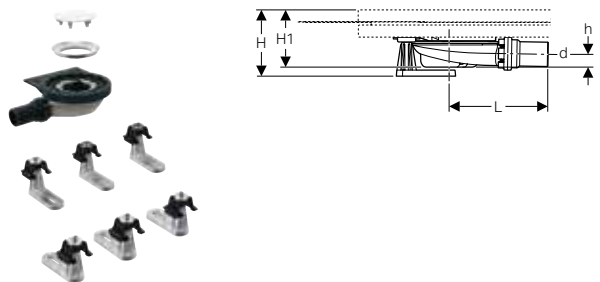
- Sifão para base de duche  $\varnothing$  90 mm
- Filtro para cabelos
- Conjunto de montagem final para base de duche Geberit Setaplano com tampão para sifão de material mineral
- Tubo de ligação de PEAD
- Anilha de retenção para estrutura de instalação
- Pés de apoio, para estruturas de instalação
- Material de fixação

Ref <sup>a</sup>	d, $\varnothing$ [mm]	L [cm]	H [cm]	H1 [cm]	h [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
154.013.00.1	50	16,3	11,5–16,5	11,5	3,3	1	135,80

### A encomendar adicionalmente

- Base de duche Setaplano
- Estrutura de instalação para base de duche Setaplano

## Sifão para base de duche Geberit com 6 pés de apoio, para base de duche Setaplano, guarda de água de 30 mm



### Campos de aplicação

- Para a montagem dentro de edifícios
- Para a drenagem de bases de duche Geberit Setaplano
- Para alturas de enchimento até à cota do limpo 9,5–11,5 cm
- Para a fixação em estruturas de instalação Geberit para bases de duche Setaplano

### Dados técnicos

Capacidade de drenagem	0,5 l/s
Guarda de água	30 mm

### Características

- Ao contrário dos requisitos da EN 274, a guarda de água é de apenas 30 mm
- Copo de sifão desmontável
- Limpeza fácil

### Fornecimento

- Sifão para base de duche  $\varnothing$  90 mm
- Filtro para cabelos
- Conjunto de montagem final para base de duche Geberit Setaplano com tampão para sifão de material mineral
- Tubo de ligação de PEAD,  $\varnothing$  40 mm
- Anilha de retenção para estrutura de instalação
- Pés de apoio, para estruturas de instalação
- Material de fixação

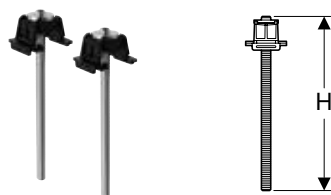
Ref <sup>a</sup>	d, $\varnothing$ [mm]	L [cm]	H [cm]	H1 [cm]	h [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
154.021.00.1	40	16,3	9,5–11,5	9,5	2,1	1	135,80

### A encomendar adicionalmente

- Base de duche Setaplano
- Estrutura de instalação para base de duche Setaplano

## Acessórios complementares

### Conjunto de extensão de pés de apoio Geberit para estrutura de instalação para base de duche Setaplano



#### Campos de aplicação

- Para a extensão dos pés de apoio de estruturas de instalação Geberit para bases de duche Setaplano
- Para alturas de enchimento até à cota do limpo 16,5–25 cm
- Para estruturas de instalação Geberit para bases de duche Setaplano com 4 ou 6 pés de apoio

#### Fornecimento

- Conjunto com 2 unidades

Ref <sup>a</sup>	H [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
154.036.00.1	18,5	1	14,60

## Drenagem ao chão para duches

### Visão geral da gama de produtos – duche de pavimento Geberit

Geberit Portugal, Versão: outubro 2018

	Base de duche Geberit Setaplano	Calha para duche Geberit CleanLine e esgoto no pavimento Geberit para duche	Sifão de parede Geberit
Visão geral da gama de produtos – duche de pavimento Geberit			

#### Conjuntos de instalação para base de duche Geberit Setaplano

Para altura da instalação 11,5–16,5 cm (dimensão para alturas de enchimento incl. azulejos)

154.010.00.1 Sifão para base de duche Geberit com 4 pés de apoio, para base de duche Setaplano, guarda de água de 50 mm		✓	
154.013.00.1 Sifão para base de duche Geberit com 6 pés de apoio, para base de duche Setaplano, guarda de água de 50 mm		✓	

Para altura de instalação 9,5–11,5 cm (dimensão para alturas de enchimento incl. azulejos)

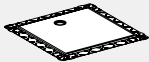




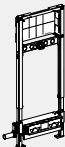

154.020.00.1 Sifão para base de duche Geberit com 4 pés de apoio, para base de duche Setaplano, guarda de água de 30 mm		✓	
154.021.00.1 Sifão para base de duche Geberit com 6 pés de apoio, para base de duche Setaplano, guarda de água de 30 mm		✓	

Para altura de instalação 7,5–9,5 cm (dimensão para alturas de enchimento incl. azulejos)

Para altura de instalação 6,5–9 cm (dimensão para alturas de enchimento incl. azulejos)

154.030.00.1 Curva de descarga Geberit com 4 pés de apoio, para base de duche Setaplano, instalação com atravessamento da laje		✓	
---	--	---	--










Geberit Portugal, Versão: outubro 2018

Visão geral da gama de produtos – duche de pavimento Geberit	Base de duche Geberit Setaplano	Calha para duche Geberit CleanLine e esgoto no pavimento Geberit para duche	Sifão de parede Geberit
			
<b>Conjuntos de instalação para base de duche Geberit Setaplano</b>			
Para altura de instalação 11,5–16,5 cm (dimensão para alturas de enchimento incl. azulejos)			
Acessórios complementares, guarda de água até 25 cm (dimensão para alturas de enchimento incl. azulejos)			
154.036.00.1 Conjunto de extensão de pés de apoio Geberit para estrutura de instalação para base de duche Setaplano		✓	
<b>Conjuntos de instalação para calhas para duche Geberit da série CleanLine e esgotos no pavimento Geberit para duche</b>			
Para altura de instalação 9–22 cm (dimensão para alturas de enchimento sem azulejos e pendente), guarda de água 50 mm			
Para altura de instalação 6,5–9 cm (dimensão para alturas de enchimento sem azulejos e pendente), guarda de água 30 mm			
154.152.00.1 Conjunto de instalação Geberit para calhas da série CleanLine para duche, para uma altura da betonilha no ralo de 65–90 mm		✓	
154.052.00.1 Saída de base de duche Geberit, para uma altura da betonilha no ralo de 65–90 mm		✓	
Para altura de instalação 1–6,5 cm (dimensão para alturas de enchimento sem azulejos e pendente)			
<b>Estruturas de instalação para duches</b>			
Para altura de instalação 9–20 cm (dimensão para alturas de enchimento sem azulejos e pendente), guarda de água 50 mm			
Para altura de instalação 6,5–9 cm (dimensão para alturas de enchimento sem azulejos e pendente), guarda de água 30 mm			
111.593.00.1 Estrutura Geberit Duofix para duche, 50 cm, com sifão de parede, para uma altura da betonilha no ralo de 65–90 mm			✓
111.581.00.1 Estrutura Geberit Duofix para duche, 130 cm, com sifão de parede, torneira de parede embutida, para uma altura da betonilha no ralo de 65–90 mm			✓
111.589.00.1 Estrutura Geberit Duofix para duche, 130 cm, com sifão de parede, torneira de parede exterior, para uma altura da betonilha no ralo de 65–90 mm			✓
457.536.00.1 Estrutura Geberit Kombifix para duche, com sifão de parede, para uma altura da betonilha no ralo de 65–90 mm			✓
✓ (✓ Compatível)			

## Calhas para duche

### Visão geral da gama de produtos – calhas Geberit para duche

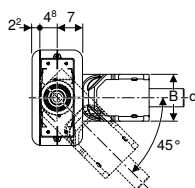
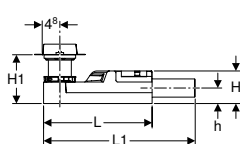
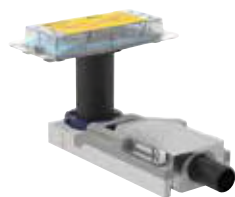
Geberit Portugal, Versão: outubro 2018

		Conjunto de instalação Geberit para calhas da série CleanLine para duche, para uma altura da betonilha no ralo de 65–90 mm	Conjunto de instalação Geberit para calhas da série CleanLine para duche, instalação com atravessamento de laje
		154.152.00.1	154.153.00.1
			
<b>A encomendar adicionalmente</b>			
<b>Comprimento 30–90 cm</b>			
Calha Geberit CleanLine20 para duche	154.450.00.1 	✓	✓
	154.450.KS.1	✓	✓
Calha Geberit CleanLine60 para duche	154.456.00.1 	✓	✓
	154.456.KS.1	✓	✓
Calha Geberit CleanLine60 para duche, para revestimentos de pavimento finos	154.458.00.1 	✓	✓
<b>Comprimento 30–130 cm</b>			
Calha Geberit CleanLine20 para duche	154.451.00.1 	✓	✓
	154.451.KS.1	✓	✓
Calha Geberit CleanLine60 para duche	154.457.00.1 	✓	✓
	154.457.KS.1	✓	✓
Calha Geberit CleanLine60 para duche, para revestimentos de pavimento finos	154.459.00.1 	✓	✓
<b>Revestível</b>			
Calha para duche Geberit CleanLine, revestível	154.455.00.1 	✓	✓

✓ Compatível



## Conjunto de instalação Geberit para calhas da série CleanLine para duche, para uma altura da betonilha no ralo de 65–90 mm



### Campos de aplicação

- Para a montagem dentro de edifícios
- Para a drenagem de calhas da série Geberit CleanLine para duche
- Para impermeabilizações
- Para a montagem em enchimentos com altura muito reduzida
- Para alturas da betonilha  $\geq 65$  mm no ralo

### Dados técnicos

Capacidade de drenagem	0,4 l/s
Guarda de água	30 mm

### Características

- Ao contrário dos requisitos da EN 1253, a guarda de água é de apenas 30 mm
- Tela de impermeabilização pré-montado
- Tela de impermeabilização a toda a volta, 10 cm, para a ligação de sistemas de vedação
- Corpo da base de EPS para desacoplamento acústico e suporte do sifão

### Fornecimento

- Tampa de caixa de proteção com aresta de regulação
- Acessório de camada fina
- Sifão de PEAD
- Material de fixação

Ref <sup>a</sup>	DN	d, $\varnothing$ [mm]	L [cm]	L1 [cm]	B [cm]	H [cm]	H1 [cm]	h [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
154.152.00.1	40	40	30	35,8	13	6,5	6,5–17,5	3,2	1	135,40

### A encomendar adicionalmente

- Calha da série CleanLine para duche

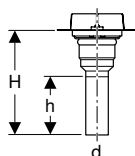
### Acessórios complementares

- Calha Geberit CleanLine20 para duche → pág. 198
- Calha Geberit CleanLine60 para duche → pág. 199
- Calha Geberit CleanLine60 para duche, para revestimentos de pavimento finos → pág. 199
- Calha para duche Geberit CleanLine, revestível → pág. 198



- Também disponível "conjunto de instalação para calhas da série Geberit Cleanline para duche, para alturas de enchimento 90–220 mm" referência 154.150.00.1. Consultar o nosso serviço de apoio ao cliente
- No caso de dimensões de azulejo  $< 5$  cm, ter em conta a altura de cobertura do corpo. Mandar definir o material e a espessura do revestimento por assentadores de cerâmica

## Conjunto de instalação Geberit para calhas da série CleanLine para duche, instalação com atravessamento de laje



### Campos de aplicação

- Para a montagem dentro de edifícios
- Para a drenagem de calhas da série Geberit CleanLine para duche
- Para impermeabilizações
- Para altura de enchimento de 2–25 cm
- Para alturas da betonilha  $\geq 20$  mm no ralo

### Características

- Tela de impermeabilização pré-montado
- Tela de impermeabilização a toda a volta, 10 cm, para a ligação de sistemas de vedação

### Fornecimento

- Tampa de caixa de proteção com aresta de regulação
- Acessório de camada fina
- Tubo de ligação de PEAD,  $\varnothing 50$  mm

Ref <sup>a</sup>	DN	d, $\varnothing$ [mm]	H [cm]	h [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
154.153.00.1	50	50	34	21	1	58,10

### A encomendar adicionalmente

- Calha da série CleanLine para duche
- Sifão

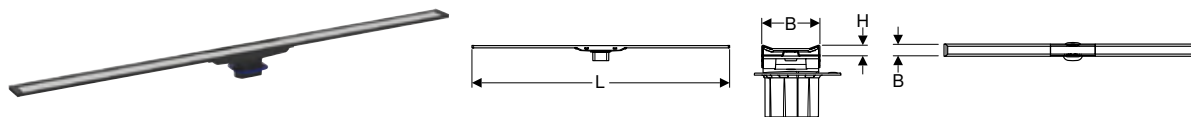
### Acessórios complementares

- Calha Geberit CleanLine20 para duche → pág. 198
- Calha Geberit CleanLine60 para duche → pág. 199
- Calha Geberit CleanLine60 para duche, para revestimentos de pavimento finos → pág. 199
- Calha para duche Geberit CleanLine, revestível → pág. 198

## Duches

Drenagem ao chão para duchas  
Calhas para duche

### Calha Geberit CleanLine20 para duche



#### Campos de aplicação

- Para a drenagem de duchas ao nível do chão
- Para montagem ao centro ou junto à parede
- Para a montagem em argamassa de camada fina
- Para impermeabilizações

#### Dados técnicos

Material	Aço inoxidável
----------	----------------

#### Características

- Com garantia de qualidade conforme EN 1253-3
- Calha para duche que pode ser cortada ao comprimento
- Adequado para espessuras dos mosaicos no chão de 8–35 mm
- Calha para duche orientável em altura, inclinação e desnível
- Limpeza fácil
- Desvio de água acima da impermeabilização

#### Fornecimento

- Filtro para cabelos
- Tubo de ligação com anel de compensação
- 2 remates de encaixe
- Ventosa

Ref <sup>a</sup>	Superfície / cor	L [cm]	B [cm]	H [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
154.450.00.1	Estrutura: com revestimento de aço inox / preto Superfície: aço inox escovado	30–90	4,3	0,8	1	193,50
154.450.KS.1	Estrutura: aço inox eletropolido Superfície: aço inox escovado	30–90	4,3	0,8	1	193,50
154.451.00.1	Estrutura: com revestimento de aço inox / preto Superfície: aço inox escovado	30–130	4,3	0,8	1	290,20
154.451.KS.1	Estrutura: aço inox eletropolido Superfície: aço inox escovado	30–130	4,3	0,8	1	290,20

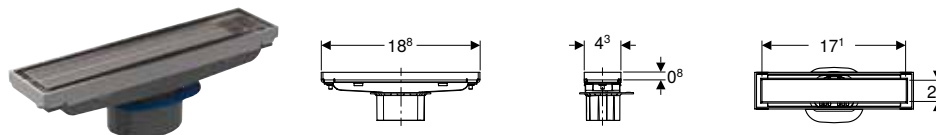
#### A encomendar adicionalmente

- Conjunto de instalação, para calha da série Geberit CleanLine para duche



- Os mosaicos de pedra natural poderão apresentar vestígios de descoloração na zona do duche

### Calha para duche Geberit CleanLine, revestível



#### Campos de aplicação

- Para a drenagem de duchas ao nível do chão
- Para montagem ao centro ou junto à parede
- Para a montagem em argamassa de camada fina
- Para impermeabilizações

#### Dados técnicos

Material	Aço inoxidável
----------	----------------

Ref <sup>a</sup>	Superfície / cor	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
154.455.00.1	Aço inox escovado / Personalizável	1	176,40

#### Características

- Adequado para espessuras dos mosaicos no chão de 13–35 mm
- Altura do encaixe do azulejo com cola para azulejos 0,8 cm
- Calha para duche orientável em altura, inclinação e desnível
- Desvio de água acima da impermeabilização
- Limpeza fácil

#### Fornecimento

- Filtro para cabelos
- Tubo de ligação com anel de compensação

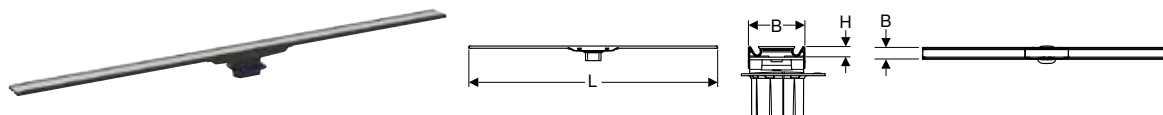
#### A encomendar adicionalmente

- Conjunto de instalação, para calha da série Geberit CleanLine para duche



- Os mosaicos de pedra natural poderão apresentar vestígios de descoloração na zona do duche
- Aplicação de azulejo incluindo cola de azulejo 17,1 x 2,6 x 0,8 cm

## Calha Geberit CleanLine60 para duche



### Campos de aplicação

- Para a drenagem de duches ao nível do chão
- Para montagem ao centro ou junto à parede
- Para a montagem em argamassa de camada fina
- Para impermeabilizações

### Dados técnicos

Material	Aço inoxidável
----------	----------------

### Características

- Com garantia de qualidade conforme EN 1253-3
- Calha para duche que pode ser cortada ao comprimento
- Adequado para espessuras dos mosaicos no chão de 8–35 mm
- Calha para duche orientável em altura, inclinação e desnível
- Limpeza fácil
- Desvio de água acima da impermeabilização

### Fornecimento

- Filtro para cabelos
- Tubo de ligação com anel de compensação
- 2 remates de encaixe
- Ventosa

Ref <sup>a</sup>	Superfície / cor	L [cm]	B [cm]	H [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
154.456.00.1	Estrutura: com revestimento de aço inox / preto Superfície: aço inox escovado	30–90	4,3	0,8	1	241,90
154.456.KS.1	Estrutura: aço inox eletropolido Superfície: aço inox escovado	30–90	4,3	0,8	1	241,90
154.457.00.1	Estrutura: com revestimento de aço inox / preto Superfície: aço inox escovado	30–130	4,3	0,8	1	358,00
154.457.KS.1	Estrutura: aço inox eletropolido Superfície: aço inox escovado	30–130	4,3	0,8	1	358,00

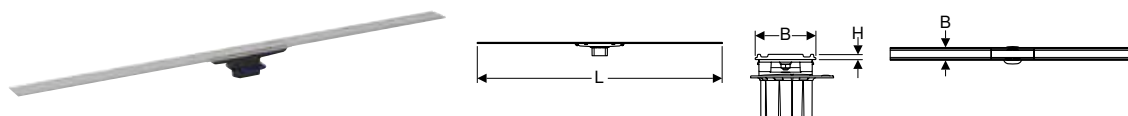
### A encomendar adicionalmente

- Conjunto de instalação, para calha da série Geberit CleanLine para duche



- Os mosaicos de pedra natural poderão apresentar vestígios de descoloração na zona do duche

## Calha Geberit CleanLine60 para duche, para revestimentos de pavimento finos



### Campos de aplicação

- Para a drenagem de duches ao nível do chão
- Para montagem ao centro ou junto à parede
- Para a montagem em argamassa de camada fina
- Para impermeabilizações
- Para a integração em superfícies com base em resinas epóxi
- Para a integração em superfícies com base em PUR

### Dados técnicos

Material	Aço inoxidável
----------	----------------

### Características

- Com garantia de qualidade conforme EN 1253-3
- Calha para duche que pode ser cortada ao comprimento
- Adequado para espessuras dos mosaicos no chão de 4–30 mm
- Calha para duche orientável em altura, inclinação e desnível
- Limpeza fácil
- Desvio de água acima da impermeabilização
- Drenagem da água por cima do chão limpo em caso de aplicação da placa de impermeabilização

### Fornecimento

- Filtro para cabelos
- Tubo de ligação com anel de compensação
- Ventosa
- Placa de impermeabilização

Ref <sup>a</sup>	Superfície / cor	L [cm]	B [cm]	H [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
154.458.00.1	Aço inox escovado	30–90	4,7	0,4	1	261,20
154.459.00.1	Aço inox escovado	30–130	4,7	0,4	1	377,30

### A encomendar adicionalmente

- Conjunto de instalação, para calha da série Geberit CleanLine para duche

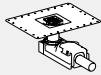






- Os mosaicos de pedra natural poderão apresentar vestígios de descoloração na zona do duche

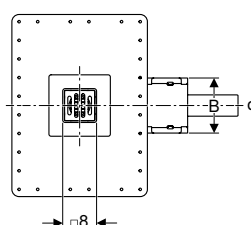
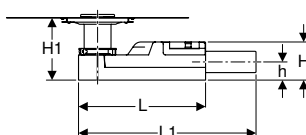
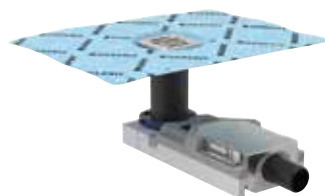
## Esgotos no pavimento para duche

### Visão geral de acessórios – ralos de pavimento Geberit para duche

Geberit Portugal, Versão: outubro 2018

			Saída de base de duche Geberit, para uma altura da betonilha no ralo de 65–90 mm	Esgoto no pavimento Geberit para duche de pavimento, instalação com atravessamento de laje
			154.052.00.1	154.053.00.1
				
<b>Acessórios complementares</b>				
Grelha Geberit "Circle", 8 x 8 cm	154.311.00.1		✓	✓
Grelha Geberit "Square", 8 x 8 cm	154.312.00.1		✓	✓
Grelha Geberit aparafusada, 8 x 8 cm	154.310.00.1		✓	✓
✓ Compatível				

### Saída de base de duche Geberit, para uma altura da betonilha no ralo de 65–90 mm



#### Campos de aplicação

- Para a montagem dentro de edifícios
- Para a drenagem de duchas ao nível do chão
- Para impermeabilizações
- Para a montagem em enchimentos com altura muito reduzida
- Para alturas da betonilha  $\geq 65$  mm no ralo

#### Dados técnicos

Capacidade de drenagem	0,4 l/s
Guarda de água	30 mm

#### Características

- Ao contrário dos requisitos da EN 1253, a guarda de água é de apenas 30 mm
- Adequado para espessuras dos mosaicos no chão de 2–30 mm
- Tela de impermeabilização pré-montado
- Tela de impermeabilização a toda a volta, 10 cm, para a ligação de sistemas de vedação
- Grelha de aço inox
- Grelha orientável em altura, inclinação e desnível
- Corpo da base de EPS para desacoplamento acústico e suporte do sifão

#### Fornecimento

- Tampa de caixa de proteção com aresta de regulação
- Acessório de camada fina
- Filtro para cabelos
- Suporte da grelha com anel de compensação
- Grelha
- Sifão de PEAD
- Material de fixação

Ref <sup>a</sup>	DN	d, $\varnothing$ [mm]	L [cm]	L1 [cm]	B [cm]	H [cm]	H1 [cm]	h [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
154.052.00.1	40	40	30	35,8	13	6,5	6,5–17,5	3,2	1	106,40

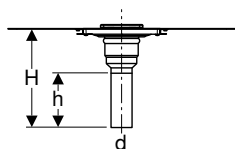
#### Acessórios complementares

- Grelha Geberit aparafusada, 8 x 8 cm → pág. 201
- Grelha Geberit „Circle“, 8 x 8 cm → pág. 202
- Grelha Geberit „Square“, 8 x 8 cm → pág. 202



- Também disponível "Saída de base de duche geberit, para uma altura de betonilha no ralo de 90-200mm" consultar o nosso serviço de apoio ao cliente
- No caso de dimensões de azulejo  $< 5$  cm, ter em conta a altura de cobertura do corpo. Mandar definir o material e a espessura do revestimento por assentadores de cerâmica
- Os mosaicos de pedra natural poderão apresentar vestígios de descoloração na zona do duche

## Esgoto no pavimento Geberit para duche de pavimento, instalação com atravessamento de laje



### Campos de aplicação

- Para a montagem dentro de edifícios
- Para a drenagem de duches ao nível do chão
- Para impermeabilizações
- Para altura de enchimento de 2–25 cm
- Para alturas da betonilha  $\geq 20$  mm no ralo

### Características

- Tela de impermeabilização pré-montado
- Tela de impermeabilização a toda a volta, 10 cm, para a ligação de sistemas de vedação
- Adequado para espessuras dos mosaicos no chão de 2–40 mm
- Grelha orientável em altura, inclinação e desnível
- Grelha de aço inox

### Fornecimento

- Tampa de caixa de proteção com aresta de regulação
- Acessório de camada fina
- Tubo de ligação de PEAD,  $\varnothing 50$  mm
- Filtro para cabelos
- Suporte da grelha com anel de compensação
- Grelha

Refª	DN	d, $\varnothing$ [mm]	H [cm]	h [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
154.053.00.1	50	50	34	21	1	58,40

### A encomendar adicionalmente

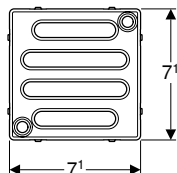
- Sifão



- Os mosaicos de pedra natural poderão apresentar vestígios de descoloração na zona do duche

## Acessórios complementares para esgotos no pavimento para duche

### Grelha Geberit aparafusada, 8 x 8 cm



### Campos de aplicação

- Para esgotos no pavimento Geberit para duche, 8 x 8 cm

### Características

- Aparafusável
- Grelha e parafusos de aço inox

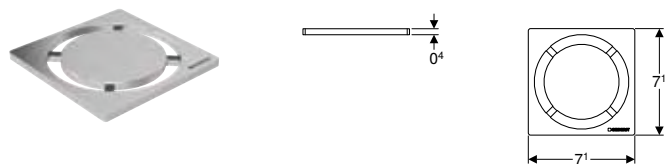
Refª	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
154.310.00.1	1	17,50

## Duches

Drenagem ao chão para duchas

Acessórios complementares para esgotos no pavimento para duche

### Grelha Geberit "Circle", 8 x 8 cm



#### Campos de aplicação

- Para esgotos no pavimento para duchas de pavimento com suporte da grelha 8 x 8 cm

#### Características

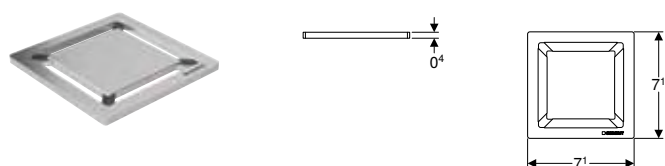
- Escovado

#### Dados técnicos

Material	Aço inoxidável
----------	----------------

Ref <sup>a</sup>	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
154.311.00.1	1	97,50

### Grelha Geberit "Square", 8 x 8 cm



#### Campos de aplicação

- Para esgotos no pavimento para duchas de pavimento com suporte da grelha 8 x 8 cm

#### Características

- Escovado

#### Dados técnicos

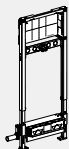









Material	Aço inoxidável
----------	----------------

Ref <sup>a</sup>	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
154.312.00.1	1	97,50

## Drenagens à parede

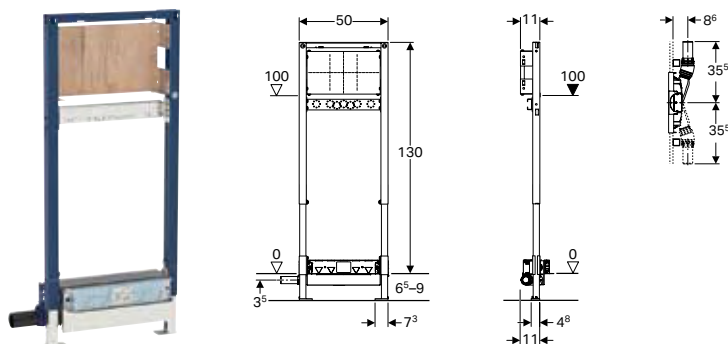
### Visão geral da gama de produtos – drenagens à parede Geberit

Geberit Portugal, Versão: outubro 2018

			Estrutura Geberit Duofix para duche, 130 cm, com sifão de parede, torneira de parede embutida, para uma altura da betonilha no ralo de 65–90 mm	Estrutura Geberit Duofix para duche, 130 cm, com sifão de parede, torneira de parede exterior, para uma altura da betonilha no ralo de 65–90 mm	Estrutura Geberit Duofix para duche, 50 cm, com sifão de parede, para uma altura da betonilha no ralo de 65–90 mm	Estrutura Geberit Kombifix para duche, com sifão de parede, para uma altura da betonilha no ralo de 65–90 mm
			111.581.00.1	111.589.00.1	111.593.00.1	457.536.00.1
						
<b>A encomendar adicionalmente</b>						
Conjunto de montagem final Geberit para sifão de parede, tampa de plástico	154.335.11.1		✓	✓	✓	✓
	154.335.21.1		✓	✓	✓	✓
Conjunto de montagem final para sifão de parede Geberit, de aço inox escovado	154.336.FW.1		✓	✓	✓	✓
Conjunto de montagem final Geberit para sifão de parede, de aço inox, aparafusável	154.337.FW.1		✓	✓	✓	✓
Conjunto de montagem final Geberit para sifão de parede, revestível, sem moldura	154.338.00.1		✓	✓	✓	✓
Conjunto de montagem final Geberit para sifão de parede, revestível, de várias peças	154.339.00.1		✓	✓	✓	✓
<b>Acessórios complementares</b>						
Perfil coletor Geberit para drenagem à parede para duche	154.340.FW.1		✓	✓	✓	✓
	154.341.FW.1		✓	✓	✓	✓

✓ Compatível

**Estrutura Geberit Duofix para duche, 130 cm, com sifão de parede, torneira de parede embutida, para uma altura da betonilha no ralo de 65–90 mm**



**Campos de aplicação**

- Para a montagem em enchimentos com altura muito reduzida
- Para a drenagem de duchas ao nível do chão
- Para alturas da betonilha  $\geq 65$  mm no ralo
- Para instalação em parede ligeira/falsa
- Para a montagem de torneiras embutidas ou exteriores
- Para torneiras de parede embutidas
- Para impermeabilizações
- Para a montagem em construções embutidas de altura parcial ou total

**Dados técnicos**

Capacidade de drenagem	0,4 l/s
Guarda de água	30 mm

**Características**

- Ao contrário dos requisitos da EN 1253, a guarda de água é de apenas 30 mm
- Estrutura lacada autoportante
- Nível de impermeabilização regulável para ligações estanques sem tensão
- Tela de impermeabilização pré-montado
- Tela de impermeabilização a toda a volta, 10 cm, para a ligação de sistemas de vedação
- Estrutura com furos  $\varnothing 9$  mm para fixação na construção em estrutura de madeira
- Pés de apoio com bloqueio anti-deslize
- Pés rotativos
- Profundidade dos pés ajustada à montagem em perfis em U UW 50 e perfis para sistema Geberit Duofix
- Placa de fixação de contraplacado, impermeável
- Placas de fixação com altura e profundidade reguláveis
- Altura de entrada do sifão regulável
- Espessura dos painéis 10–40 mm
- Adequado para espessuras dos mosaicos no chão de 2–26 mm
- Adequado para espessuras dos mosaicos na parede de 2–35 mm
- Ligação ao esgoto lateral

**Fornecimento**

- Tubo de ligação de PEAD,  $\varnothing 40$  mm
- Pater de ligação Rp 1/2" / R 1/2", compatível com MF
- Vedante com emboque
- Protecção acústica
- Válvula isolante
- Tampão de protecção
- Tampa de caixa de protecção com pala de entrada integrada
- Material de fixação

Ref <sup>a</sup>	UMV1	EUR/ud.
	[ud.]	
111.581.00.1	1	291,90

**A encomendar adicionalmente**

- Conjunto de montagem final

**Acessórios complementares**

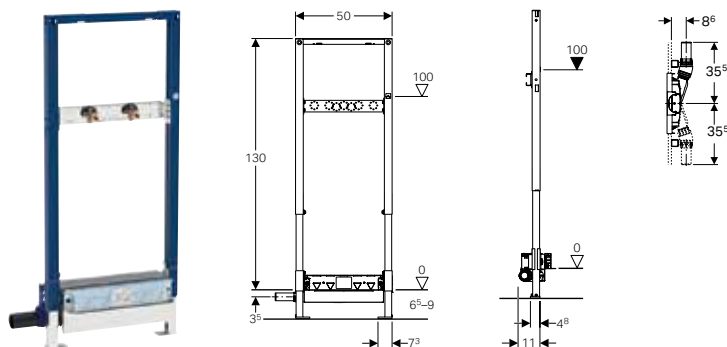
- Visão geral de acessórios complementares – estruturas Geberit Duofix para duchas e banheiras → pág. 42



- Também disponível, "estrutura Geberit duofix para duche, 130 cm, com sifão de parede, para torneira de parede embutida, para uma altura de betonilha no ralo de 90–200 mm" referencia 111.580.00.1, consulte o nosso serviço de apoio ao cliente.
- Os mosaicos de pedra natural poderão apresentar vestígios de descoloração na zona do duche



## Estrutura Geberit Duofix para duche, 130 cm, com sifão de parede, torneira de parede exterior, para uma altura da betonilha no ralo de 65–90 mm



### Campos de aplicação

- Para a montagem em enchimentos com altura muito reduzida
- Para a drenagem de duches ao nível do chão
- Para alturas da betonilha  $\geq 65$  mm no ralo
- Para instalação em parede ligeira/falsa
- Para torneiras de parede exteriores
- Para impermeabilizações
- Para a montagem em construções embutidas de altura parcial ou total

### Dados técnicos

Capacidade de drenagem	0,4 l/s
Guarda de água	30 mm

### Características

- Ao contrário dos requisitos da EN 1253, a guarda de água é de apenas 30 mm
- Estrutura lacada autoportante
- Nível de impermeabilização regulável para ligações estanques sem tensão
- Tela de impermeabilização pré-montado
- Tela de impermeabilização a toda a volta, 10 cm, para a ligação de sistemas de vedação
- Estrutura com furos  $\varnothing 9$  mm para fixação na construção em estrutura de madeira
- Pés de apoio com bloqueio anti-deslize
- Pés rotativos
- Profundidade dos pés ajustada à montagem em perfis em U UW 50 e perfis para sistema Geberit Duofix
- Placa para fixação de torneira regulável em altura e profundidade
- Altura de entrada do sifão regulável
- Espessura dos painéis 10–40 mm
- Adequado para espessuras dos mosaicos no chão de 2–26 mm
- Adequado para espessuras dos mosaicos na parede de 2–35 mm
- Ligação ao esgoto lateral

### Fornecimento

- Tubo de ligação de PEAD,  $\varnothing 40$  mm
- 2 páteres de ligação Rp 1/2" / R 1/2", compatíveis com MF
- 2 vedantes com emboque
- 2 protecções acústicas
- 2 casquilhos de isolamento
- Tampa de caixa de protecção com pala de entrada integrada
- Material de fixação

Refª

UMV1 EUR/ud.  
[ud.]

111.589.00.1

1 271,00

### A encomendar adicionalmente

- Conjunto de montagem final

### Acessórios complementares

- Visão geral de acessórios complementares – estruturas Geberit Duofix para duches e banheiras → pág. 42

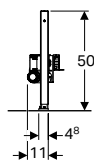
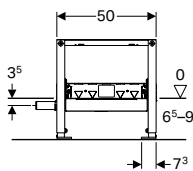


- Também disponível, "estrutura Geberit duofix para duche, 130 cm, com sifão de parede, para torneira de parede exterior, para uma altura de betonilha no ralo de 90-200 mm" referencia 111.587.00.1, consulte o nosso serviço de apoio ao cliente
- Os mosaicos de pedra natural poderão apresentar vestígios de descoloração na zona do duche

## Duches

Drenagem ao chão para duches  
Drenagens à parede

### Estrutura Geberit Duofix para duche, 50 cm, com sifão de parede, para uma altura da betonilha no ralo de 65–90 mm



#### Campos de aplicação

- Para instalação em parede ligeira/falsa
- Para a montagem em construções embutidas de altura parcial ou total
- Para a drenagem de duches ao nível do chão
- Para impermeabilizações
- Para a montagem em enchimentos com altura muito reduzida
- Para alturas da betonilha  $\geq 65$  mm no ralo

#### Dados técnicos

Capacidade de drenagem	0,4 l/s
Guarda de água	30 mm

#### Características

- Ao contrário dos requisitos da EN 1253, a guarda de água é de apenas 30 mm
- Estrutura lacada autoportante
- Estrutura com furos  $\varnothing 9$  mm para fixação na construção em estrutura de madeira
- Pés de apoio com bloqueio anti-deslize
- Pés rotativos
- Profundidade dos pés ajustada à montagem em perfis em U UW 50 e perfis para sistema Geberit Duofix
- Altura de entrada do sifão regulável
- Espessura dos painéis 10–40 mm
- Adequado para espessuras dos mosaicos no chão de 2–26 mm
- Adequado para espessuras dos mosaicos na parede de 2–35 mm
- Nível de impermeabilização regulável para ligações estanques sem tensão
- Ligação ao esgoto lateral
- Tela de impermeabilização pré-montado
- Tela de impermeabilização a toda a volta, 10 cm, para a ligação de sistemas de vedação

#### Fornecimento

- Tubo de ligação de PEAD,  $\varnothing 40$  mm
- Tampa de caixa de proteção com pala de entrada integrada
- Material de fixação

Ref <sup>a</sup>	UMV1	EUR/ud.
111.593.00.1	1	258,90

#### A encomendar adicionalmente

- Conjunto de montagem final

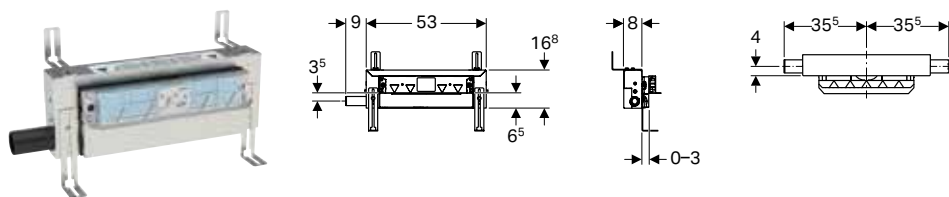
#### Acessórios complementares

- Visão geral de acessórios complementares – estruturas Geberit Duofix para duches e banheiras → pág. 42



- Também disponível, "estrutura Geberit duofix para duche, 50 cm, com sifão de parede, para uma altura de betonilha no ralo de 90-200 mm" referencia 111.591.00.1, consulte o nosso serviço de apoio ao cliente
- Os mosaicos de pedra natural poderão apresentar vestígios de descoloração na zona do duche

## Estrutura Geberit Kombifix para duche, com sifão de parede, para uma altura da betonilha no ralo de 65–90 mm



### Campos de aplicação

- Para a drenagem de duchas ao nível do chão
- Para paredes de alvenaria e paredes ligeiras ou em frente a paredes de alvenaria ou paredes ligeiras
- Para impermeabilizações
- Para a montagem em enchimentos com altura muito reduzida
- Para alturas da betonilha  $\geq 65$  mm no ralo

### Dados técnicos

Capacidade de drenagem	0,4 l/s
Guarda de água	30 mm

### Características

- Ao contrário dos requisitos da EN 1253, a guarda de água é de apenas 30 mm
- Espessura do reboco de 5–30 mm
- Adequado para espessuras dos mosaicos no chão de 2–26 mm
- Adequado para espessuras dos mosaicos na parede de 2–35 mm
- Elemento de altura regulável
- Nível de impermeabilização regulável para ligações estanques sem tensão
- Ligação ao esgoto lateral
- Tela de impermeabilização pré-montado
- Tela de impermeabilização a toda a volta, 10 cm, para a ligação de sistemas de vedação
- Altura de entrada do sifão regulável

### Fornecimento

- Tubo de ligação de PEAD,  $\varnothing$  40 mm
- Tampa de caixa de proteção com pala de entrada integrada
- Material de fixação

Ref <sup>a</sup>	UMV1	EUR/ud.
	[ud.]	
457.536.00.1	1	262,60

### A encomendar adicionalmente

- Conjunto de montagem final

### Acessórios complementares

- Conjunto de montagem final Geberit para sifão de parede, tampa de plástico → pág. 208
- Conjunto de montagem final para sifão de parede Geberit, de aço inox escovado → pág. 207
- Conjunto de montagem final Geberit para sifão de parede, de aço inox, aparafusável → pág. 208
- Conjunto de montagem final Geberit para sifão de parede, revestível, sem moldura → pág. 209
- Conjunto de montagem final Geberit para sifão de parede, revestível, de várias peças → pág. 209
- Perfil coletor Geberit para drenagem à parede para duche → pág. 209



- Também disponível, "estrutura Geberit Kombifix para duche, com sifão de parede, para uma altura de betonilha no ralo de 90-200 mm" referencia 457.534.00.1, consulte o nosso serviço de apoio ao cliente
- Os mosaicos de pedra natural poderão apresentar vestígios de descoloração na zona do duche

## Acessórios complementares para drenagens à parede

### Conjunto de montagem final para sifão de parede Geberit, de aço inox escovado



### Campos de aplicação

- Para sifões de parede Geberit

### Características

- Amovível para limpeza

### Fornecimento

- Tampa
- Filtro para cabelos
- Chave Allen

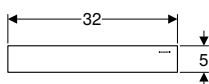
Ref <sup>a</sup>	Superfície / cor	UMV1	EUR/ud.
		[ud.]	
154.336.FW.1	Aço inox escovado	1	82,80

## Duches

Drenagem ao chão para duchas

Acessórios complementares para drenagens à parede

### Conjunto de montagem final para sifão de parede, tampa de aço inox polido



#### Campos de aplicação

- Para sifões de parede Geberit

#### Características

- Amovível para limpeza

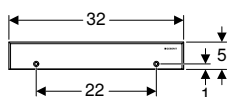
#### Fornecimento

- Tampa
- Filtro para cabelos
- Chave Allen

Ref <sup>a</sup>	Superfície / cor	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
154.342.00.1	Aço inox polido	1	79,40

Disponível a partir de janeiro 2019

### Conjunto de montagem final Geberit para sifão de parede, de aço inox, aparafusável



#### Campos de aplicação

- Para sifões de parede Geberit

#### Características

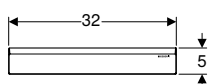
- Amovível para limpeza
- Aparafusável

#### Fornecimento

- Tampa
- Filtro para cabelos
- Chave Allen
- Material de fixação

Ref <sup>a</sup>	Superfície / cor	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
154.337.FW.1	Aço inox escovado	1	103,40

### Conjunto de montagem final Geberit para sifão de parede, tampa de plástico



#### Campos de aplicação

- Para sifões de parede Geberit

#### Características

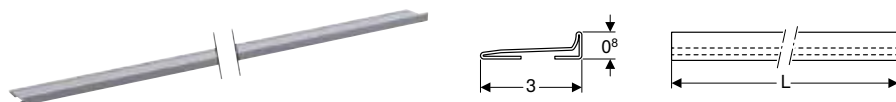
- Amovível para limpeza

#### Fornecimento

- Tampa
- Filtro para cabelos
- Chave Allen

Ref <sup>a</sup>	Superfície / cor	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
154.335.11.1	Branco	1	51,80
154.335.21.1	Cromado brilhante	1	66,30

### Perfil coletor Geberit para drenagem à parede para duche



**Campos de aplicação**

- Para o desvio da água do duche na drenagem à parede Geberit para duche
- Para a montagem em argamassa de camada fina

**Características**

- Encurtável à medida desejada
- De fácil manutenção e limpeza

**Fornecimento**

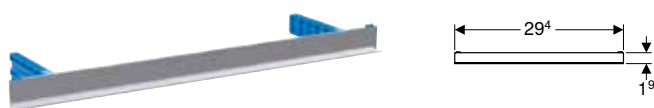
- 2 tampões fêmea de encaixe

**Dados técnicos**

Material	Aço inoxidável
----------	----------------

Refª	Superfície / cor	L [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
154.340.FW.1	Aço inox escovado	115	1	80,00
154.341.FW.1	Aço inox escovado	150	1	103,20

### Conjunto de montagem final Geberit para sifão de parede, revestível, sem moldura



**Campos de aplicação**

- Para sifões de parede Geberit
- Para ladrilhar com um azulejo sem juntas

**Características**

- Amovível para limpeza
- Adequado para espessuras dos mosaicos na parede de 2-35 mm

**Fornecimento**

- Placas de isolamento
- Filtro para cabelos
- Chave Allen

Refª	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
154.338.00.1	1	66,30

### Conjunto de montagem final Geberit para sifão de parede, revestível, de várias peças



**Campos de aplicação**

- Para sifões de parede Geberit
- Para ladrilhar com vários azulejos

**Características**

- Amovível para limpeza
- Adequado para espessuras dos mosaicos na parede de 2-35 mm

**Fornecimento**

- Placas de isolamento
- Estrutura de inspeção
- Filtro para cabelos
- Chave Allen

**Dados técnicos**

Material	Aço inoxidável
----------	----------------

Refª	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
154.339.00.1	1	103,40



# Acessórios de ligação

<b>Conjuntos de sifões para banheiras, d52 .....</b>	<b>213</b>
Visão geral da gama de produtos – válvulas de banheira Geberit.....	213
Com comando rotativo .....	213
Com comando rotativo e bica de enchimento .....	214
Com botão de acionamento PushControl.....	215
<b>Acessórios complementares para conjuntos de sifões para banheiras.....</b>	<b>217</b>
Kits de ligação .....	217
<b>Conjuntos de sifões para bases de duche, d52 .....</b>	<b>217</b>
Visão geral da gama de produtos – sifões para base de duche Geberit.....	217
Com acabamento .....	218
<b>Conjuntos de sifões para bases de duche, d62 .....</b>	<b>218</b>
Com acabamento .....	218
<b>Conjuntos de sifões para bases de duche, d90 .....</b>	<b>219</b>
Com acabamento .....	219
Acabamentos .....	220
<b>Conjuntos de sifões para lavatórios e bidés.....</b>	<b>220</b>
Sifões curvos .....	220
Sifões curvos, modelos poupa-espço.....	220
Sifões de tubo interior para lavatórios .....	221
Sifões embutidos .....	221
Ligações ao lavatório.....	222
Tampas .....	223
<b>Conjuntos de sifões para urinóis.....</b>	<b>223</b>
Sifões de urinóis .....	223
Prolongamentos do tubo de descarga e da curva de descarga .....	223




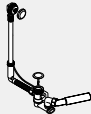
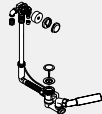

<b>Conjuntos de sifões para sanitas e pias suspensas.....</b>	<b>224</b>
Tubos de ligação .....	224
Kits de ligação .....	224
Prolongamentos da curva de descarga.....	225
Ligações de PVC .....	225
Acessórios de transição e peças de ligação .....	226
<b>Conjuntos de sifões para lava-loiças.....</b>	<b>227</b>
Sifões curvos .....	227
<b>Conjuntos de sifões para aparelhos .....</b>	<b>228</b>
Sifões embutidos .....	228
Sifões exteriores .....	228



## Conjuntos de sifões para banheiras, d52

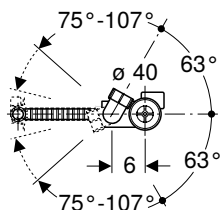
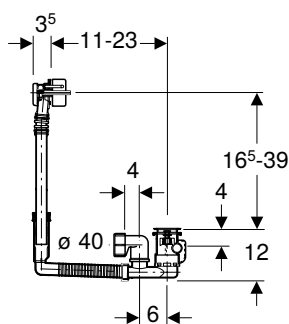
### Visão geral da gama de produtos – válvulas de banheira Geberit

Geberit Portugal, Versão: outubro 2018

	Válvula completa para banheira com botão de acionamento PushControl	Válvula completa para banheira com comando rotativo	Válvula completa para banheira com comando rotativo e curva de esgoto	Válvula completa para banheira com tampão para válvulas
				
Com conjunto de montagem final	150.765.21.1			
Com conjunto de montagem final d52		150.616.21.1		
Com conjunto de montagem final		150.824.21.1		
Com conjunto de montagem final			150.712.21.1	
Com conjunto de montagem final d52, longo	150.766.21.1			
Com conjunto de montagem final d52, alto	150.767.21.1			
Com conjunto de montagem final d52, XL		150.825.21.1		
Com conjunto de montagem final			150.713.21.1	

### Com comando rotativo

#### Válvula completa de banheira com comando rotativo, d52, comprimento 23 cm, com conjunto de montagem final, principio de refluxo



#### Campos de aplicação

- Para banheiras de aço, plástico ou ferro fundido
- Para banheiras com dimensões standard
- Para banheiras com válvula  $\varnothing$  52 mm

#### Dados técnicos

Capacidade de drenagem	0,8 l/s
Capacidade de descarga	0,6 l/s
Guarda de água	50 mm

#### Características

- Cumpre os requisitos da norma EN 274
- Com trop-plein
- Vedantes de ambos os lados na saída e no trop-plein

#### Fornecimento

- Válvula de drenagem
- Sifão
- Conjunto de montagem final
- Caixa de proteção
- Material de fixação

Ref <sup>a</sup>	Superfície / cor	UMV1	EUR/ud.
150.824.21.1	Cromado brilhante	1	33,40

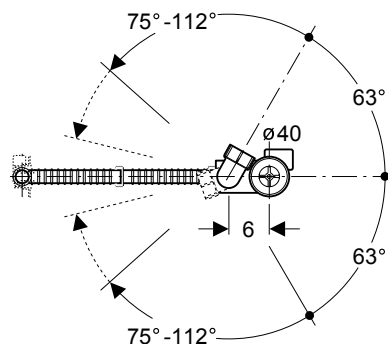
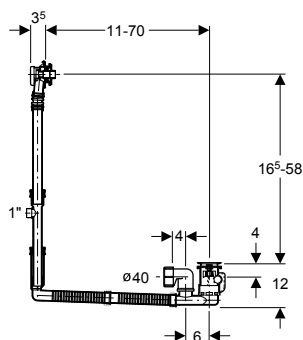
#### Acessórios complementares

- Kit de ligação Geberit para banheiras de acrílico com trop-plein → pág. 217

## Acessórios de ligação

Conjuntos de sifões para banheiras, d52  
Com comando rotativo e bica de enchimento

### Válvula completa de banheira com comando rotativo, d52, comprimento 70 cm, com conjunto de montagem final, princípio de refluxo



#### Campos de aplicação

- Para banheiras de aço, plástico ou ferro fundido
- Para banheiras com dimensões especiais
- Para banheiras com válvula  $\varnothing$  52 mm

#### Dados técnicos

Capacidade de drenagem	0,8 l/s
Capacidade de descarga	0,6 l/s
Guarda de água	50 mm

#### Características

- Cumpre os requisitos da norma EN 274
- Com trop-plein
- Vedantes de ambos os lados na saída e no trop-plein

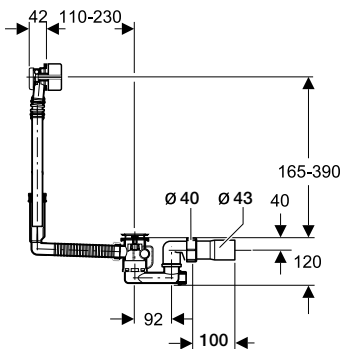
#### Fornecimento

- Válvula de drenagem
- Sifão
- Tê no trop-plein
- Conjunto de montagem final
- Caixa de proteção
- Material de fixação

Ref <sup>a</sup>	Superfície / cor	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
150.825.21.1	Cromado brilhante	1	35,50

## Com comando rotativo e bica de enchimento

### Válvula completa de banheira com comando rotativo, d52, comprimento 23 cm, com conjunto de montagem final e tubo de ligação



#### Campos de aplicação

- Para banheiras de aço, plástico ou ferro fundido
- Para banheiras com dimensões standard
- Para banheiras com válvula  $\varnothing$  52 mm

#### Dados técnicos

Nível de ruído com 3 bar	15 dB(A)
Classe de ruídos	1
Potência de entrada	0,35 l/s
Capacidade de drenagem	0,85 l/s
Capacidade de descarga	0,6 l/s
Guarda de água	50 mm

#### Características

- Com garantia de qualidade conforme EN 274-3
- Com trop-plein e bica de enchimento
- Bica de entrada orientável
- Vedantes de ambos os lados na saída e no trop-plein

#### Fornecimento

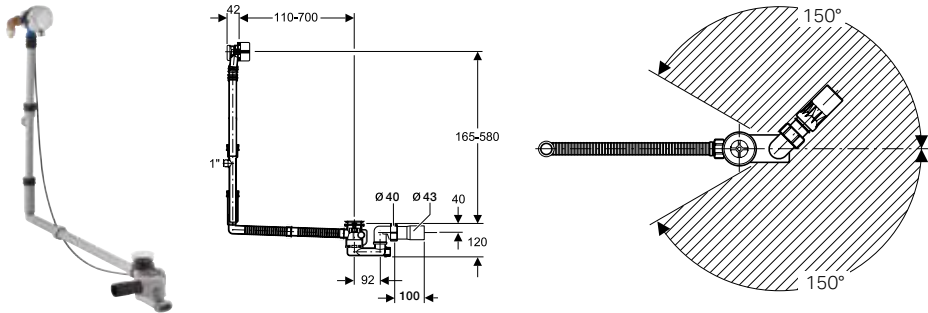
- Válvula de drenagem
- Sifão
- Cabeça de descarga com bica de enchimento
- Pater de ligação 90° com rosca macho G 3/4" e eurocone  $\varnothing$  20 cm, rotativo
- Tubo de ligação de PEAD,  $\varnothing$  43 mm
- Conjunto de montagem final
- Caixa de proteção
- Material de fixação

Ref <sup>a</sup>	Superfície / cor	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
150.712.21.1	Cromado brilhante	1	130,70

#### Acessórios complementares

- Kit de ligação Geberit para banheiras de acrílico com trop-plein → pág. 217

## Válvula completa de banheira com comando rotativo, d52, comprimento 70 cm, com conjunto de montagem final e tubo de ligação



### Campos de aplicação

- Para banheiras de aço, plástico ou ferro fundido
- Para banheiras com dimensões especiais
- Para banheiras com válvula  $\varnothing$  52 mm

### Dados técnicos

Nível de ruído com 3 bar	15 dB(A)
Classe de ruídos	1
Potência de entrada	0,35 l/s
Capacidade de drenagem	0,85 l/s
Capacidade de descarga	0,6 l/s
Guarda de água	50 mm

### Características

- Com garantia de qualidade conforme EN 274-3
- Com trop-plein e bica de enchimento
- Bica de entrada orientável
- Vedantes de ambos os lados na saída e no trop-plein

### Fornecimento

- Válvula de drenagem
- Sifão
- Cabeça de descarga com bica de enchimento
- Pater de ligação 90° com rosca macho G 3/4" e eurocone  $\varnothing$  20 cm, rotativo
- Tê no trop-plein
- Tubo de ligação de PEAD,  $\varnothing$  43 mm
- Conjunto de montagem final
- Caixa de proteção
- Material de fixação

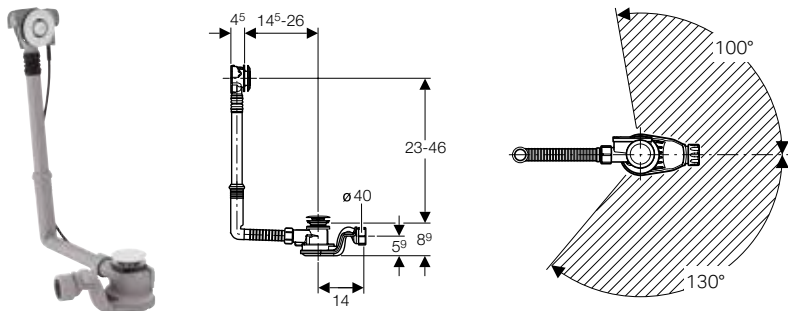
Refª	Superfície / cor	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
150.713.21.1	Cromado brilhante	1	130,70

### Acessórios complementares

- Kit de ligação Geberit para banheiras de acrílico com trop-plein → pág. 217

## Com botão de acionamento PushControl

## Válvula completa de banheira Geberit com botão de acionamento PushControl, d52, comprimento de 26 cm, com conjunto de montagem final



### Campos de aplicação

- Para banheiras de aço, plástico ou ferro fundido
- Para banheiras com dimensões standard
- Para banheiras com válvula  $\varnothing$  52 mm

### Dados técnicos

Capacidade de drenagem	1 l/s
Capacidade de descarga	0,65 l/s
Guarda de água	50 mm

### Características

- Com garantia de qualidade conforme EN 274-3
- Botão de acionamento alinhado com a superfície da banheira
- Com trop-plein
- Vedantes de ambos os lados na saída e no trop-plein

### Fornecimento

- Válvula de drenagem
- Sifão
- Conjunto de montagem final
- Caixa de proteção
- Material de fixação

Refª	Superfície / cor	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
150.765.21.1	Cromado brilhante	1	62,70

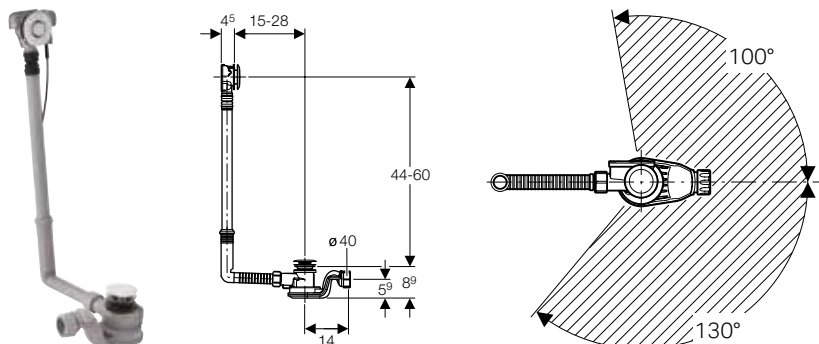
### Acessórios complementares

- Kit de ligação Geberit para banheiras de acrílico com trop-plein → pág. 217

## Acessórios de ligação

Conjuntos de sifões para banheiras, d52  
Com botão de acionamento PushControl

### Válvula completa de banheira Geberit com botão de acionamento PushControl, d52, altura de 60 cm, com conjunto de montagem final



#### Campos de aplicação

- Para banheiras de aço, plástico ou ferro fundido
- Para banheiras com dimensões especiais
- Para banheiras com válvula  $\varnothing$  52 mm

#### Dados técnicos

Capacidade de drenagem	1 l/s
Capacidade de descarga	0,65 l/s
Guarda de água	50 mm

#### Características

- Com garantia de qualidade conforme EN 274-3
- Botão de acionamento alinhado com a superfície da banheira
- Com trop-plein
- Vedantes de ambos os lados na saída e no trop-plein

#### Fornecimento

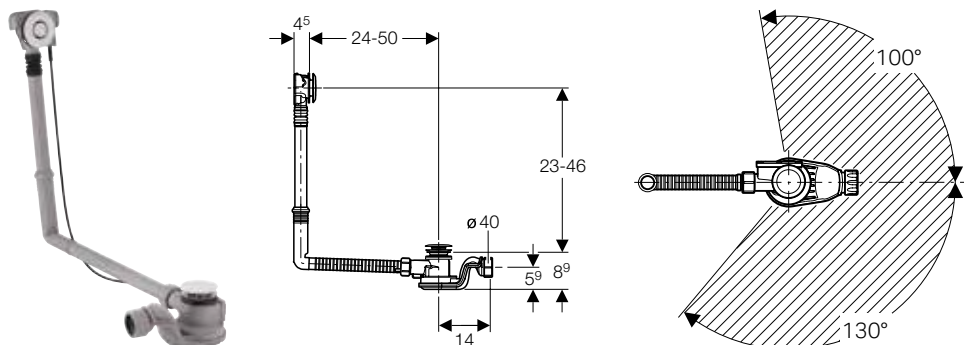
- Válvula de drenagem
- Sifão
- Conjunto de montagem final
- Caixa de proteção
- Material de fixação

Ref <sup>a</sup>	Superfície / cor	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
150.767.21.1	Cromado brilhante	1	80,30

#### Acessórios complementares

- Kit de ligação Geberit para banheiras de acrílico com trop-plein → pág. 217

### Válvula completa de banheira Geberit com botão de acionamento PushControl, d52, comprimento de 50 cm, com conjunto de montagem final, com extensão horizontal



#### Campos de aplicação

- Para banheiras de aço, plástico ou ferro fundido
- Para banheiras com dimensões especiais
- Para banheiras com válvula  $\varnothing$  52 mm

#### Dados técnicos

Capacidade de drenagem	1 l/s
Capacidade de descarga	0,65 l/s
Guarda de água	50 mm

#### Características

- Com garantia de qualidade conforme EN 274-3
- Botão de acionamento alinhado com a superfície da banheira
- Com trop-plein
- Vedantes de ambos os lados na saída e no trop-plein

#### Fornecimento

- Válvula de drenagem
- Sifão
- Conjunto de montagem final
- Caixa de proteção
- Material de fixação

Ref <sup>a</sup>	Superfície / cor	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
150.766.21.1	Cromado brilhante	1	80,30

#### Acessórios complementares

- Kit de ligação Geberit para banheiras de acrílico com trop-plein → pág. 217

# Acessórios complementares para conjuntos de sifões para banheiras

## Kits de ligação

### Kit de ligação Geberit para banheiras de acrílico com trop-plein



#### Campos de aplicação

- Para a fixação de válvulas para banheira Geberit  $\varnothing$  52 mm em banheiras acrílicas

#### Fornecimento

- Parafuso oco
- Parafuso de ajuste
- Extensão da sede da válvula com O-ring

Ref <sup>a</sup>	UMV1	EUR/ud.
	[ud.]	
150.247.00.1	1	31,10

## Conjuntos de sifões para bases de duche, d52

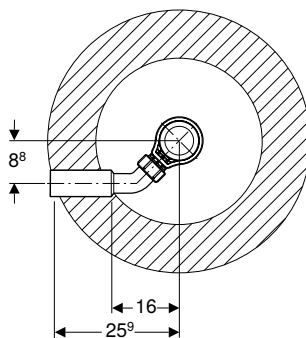
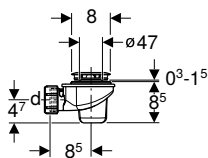
### Visão geral da gama de produtos – sifões para base de duche Geberit

Geberit Portugal, Versão: outubro 2018

	Com conjunto de montagem final				Sem conjunto de montagem final	
	d52	d62	d90	d90	d90	d90
	150.684.21.1					
		150.689.21.1				
			150.552.21.1			
				150.583.21.1		
<b>Acessórios complementares</b>						
Tampão para sifão					150.265.xx.1	
						150.265.xx.1

## Com acabamento

### Sifão para base de duche Geberit d52, com acabamento



#### Campos de aplicação

- Para bases de duche com válvula  $\varnothing$  52 mm
- Para bases de duche sem trop-plein

#### Dados técnicos

Capacidade de drenagem com altura de água de 120 mm	0,65 l/s
Guarda de água	50 mm

#### Características

- Com garantia de qualidade conforme EN 274-3
- Tubo interior desmontável

#### Fornecimento

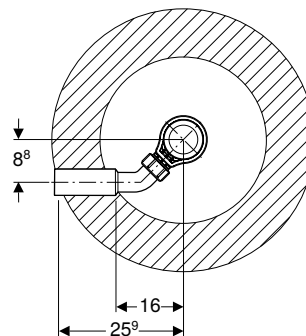
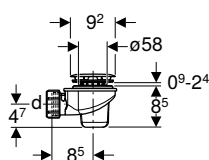
- Válvula de drenagem
- Sifão
- Conjunto de montagem final
- Material de fixação

Ref <sup>a</sup>	Superfície / cor	d, $\varnothing$ [mm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
150.684.21.1	Cromado brilhante	40	10	19,80

## Conjuntos de sifões para bases de duche, d62

### Com acabamento

### Sifão para base de duche Geberit d62, com acabamento



#### Campos de aplicação

- Para bases de duche com válvula  $\varnothing$  62 mm
- Para bases de duche sem trop-plein

#### Dados técnicos

Capacidade de drenagem com altura de água de 120 mm	0,65 l/s
Guarda de água	50 mm

#### Características

- Com garantia de qualidade conforme EN 274-3
- Tubo interior desmontável

#### Fornecimento

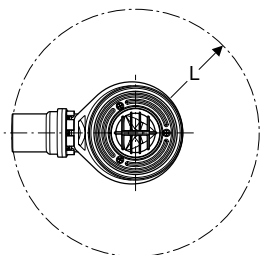
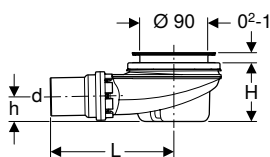
- Válvula de drenagem
- Sifão
- Ligação roscada  $\varnothing$  40 mm
- Conjunto de montagem final
- Material de fixação

Ref <sup>a</sup>	Superfície / cor	d, $\varnothing$ [mm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
150.689.21.1	Cromado brilhante	40	10	19,30

## Conjuntos de sifões para bases de duche, d90

### Com acabamento

#### Sifão para base de duche Geberit d90, com acabamento, guarda de água 50 mm, saída de PE



#### Campos de aplicação

- Para bases de duche com válvula Ø 90 mm
- Para bases de duche sem trop-plein

#### Dados técnicos

Capacidade de drenagem com altura de água 15 mm	0,55 l/s
Guarda de água	50 mm

#### Características

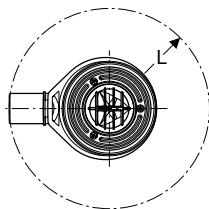
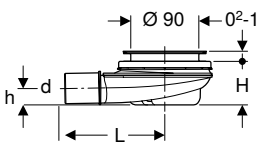
- Com garantia de qualidade conforme EN 274-3
- Tubo interior desmontável
- Copo de sifão desmontável

#### Fornecimento

- Tampa
- Sifão
- Filtro para cabelos
- Material de fixação

Refª	Superfície / cor	Tubo de ligação	d, Ø [mm]	L [cm]	H [cm]	h [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
150.552.21.1	Cromado brilhante	PEAD	40	16,3	7,8	3,3	1	37,90

#### Sifão para base de duche Geberit d90, com acabamento, guarda de água 30 mm, saída de PE



#### Campos de aplicação

- Para bases de duche com válvula Ø 90 mm
- Para bases de duche sem trop-plein

#### Dados técnicos

Capacidade de drenagem com altura de água 15 mm	0,5 l/s
Guarda de água	30 mm

#### Características

- Ao contrário dos requisitos da EN 274, a guarda de água é de apenas 30 mm
- Tubo interior desmontável
- Copo de sifão desmontável

#### Fornecimento

- Tampa
- Sifão
- Filtro para cabelos
- Material de fixação

Refª	Superfície / cor	Tubo de ligação	d, Ø [mm]	L [cm]	H [cm]	h [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
150.583.21.1	Cromado brilhante	PEAD	40	16,3	5,8	2,2	1	37,90

## Acabamentos

### Acabamento Geberit d90, para sifão para base de duche, guarda de água 30 / 50mm



#### Campos de aplicação

- Para sifões para base de duche Geberit
- Para válvulas  $\varnothing$  90 mm

#### Fornecimento

- Filtro para cabelos

#### Dados técnicos

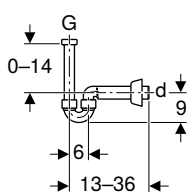
Material	Plástico
----------	----------

Ref <sup>a</sup>	Superfície / cor	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
150.265.21.1	Cromado brilhante	1	11,20
150.265.46.1	Cromado mate	1	17,90

## Conjuntos de sifões para lavatórios e bidés

### Sifões curvos

#### Sifão curvo Geberit para lavatório e bidé, saída horizontal



#### Campos de aplicação

- Para lavatórios
- Para bidés

#### Características

- Com garantia de qualidade conforme EN 274-3

#### Dados técnicos

Guarda de água	50 mm
Material	Plástico

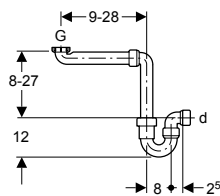
#### Fornecimento

- Tubo de ligação com união roscada
- Curva de descarga
- Espelho de parede

Ref <sup>a</sup>	Superfície / cor	d, $\varnothing$ [mm]	G ["]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
151.108.11.1	Branco	40	1 1/4	20	6,90
151.108.21.1	Cromado brilhante	40	1 1/4	20	24,70
151.113.11.1	Branco	32	1 1/4	20	7,60

### Sifões curvos, modelos poupa-espço

#### Sifão curvo Geberit para lavatório, modelo poupa-espço, saída horizontal



#### Campos de aplicação

- Para uma ligação de lavatórios em mobiliário de casa de banho sem ocupar espaço

#### Características

- Com garantia de qualidade conforme EN 274-3
- Modelo poupa-espço

#### Dados técnicos

Guarda de água	70 mm
Material	Plástico



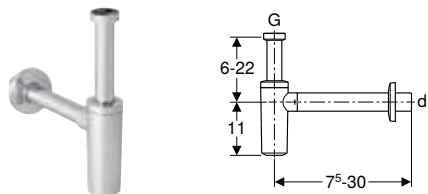
#### Fornecimento

- Vedantes
- Curva de descarga
- Curva de descarga com união roscada
- Anel redutor de PP G 1 1/2" x G 1 1/4"
- Ligação roscada  $\varnothing$  40 mm

Refª	Superfície / cor	d, $\varnothing$ [mm]	G ["]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
151.470.11.1	Branco	40	1 1/2	10	17,20

## Sifões de tubo interior para lavatórios

### Sifão de garrafa Geberit para lavatório, saída horizontal



#### Campos de aplicação

- Para lavatórios

#### Dados técnicos

Material	Plástico
----------	----------

#### Características

- Com garantia de qualidade conforme EN 274-3
- Resistente à corrosão

#### Fornecimento

- Espelho de parede

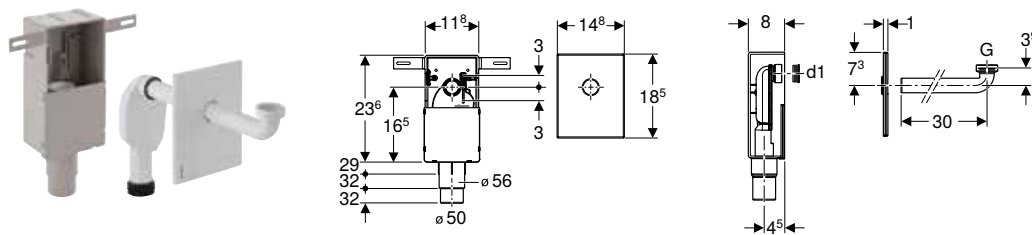
Refª	Superfície / cor	d, $\varnothing$ [mm]	G ["]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
151.034.21.1	Cromado brilhante	32	1 1/4	10	28,20
151.035.21.1	Cromado brilhante	40	1 1/4	10	28,20

#### Acessórios complementares

- Válvula de drenagem universal Geberit com saída livre, sem tampa → pág. 222

## Sifões embutidos

### Sifão embutido Geberit para lavatório, com caixa e conjunto de montagem final, saída horizontal



#### Campos de aplicação

- Para a montagem oculta
- Para instalação em parede de alvenaria
- Adequado para instalações sem barreiras
- Para a montagem embutido
- Para lavatórios de hospital

#### Dados técnicos

Guarda de água	50 mm
Material	Plástico

#### Características

- Com garantia de qualidade conforme EN 274-3
- Sifão embutido na montagem final de altura regulável  $\pm$  3 cm

#### Fornecimento

- Curva de descarga  $\varnothing$  32 mm
- Placa de acesso
- Caixa embutida
- Sifão embutido
- Vedantes
- Caixa de proteção
- Material de fixação

Refª	Superfície / cor	d, $\varnothing$ [mm]	G ["]	d1, $\varnothing$ [mm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
151.120.11.1	Branco	50-56	1 1/4	32	1	45,00
151.120.21.1	Cromado brilhante	50-56	1 1/4	32	1	56,70

## Ligações ao lavatório

### Válvula de drenagem universal Geberit com saída livre, sem tampa

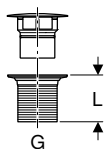


**Campos de aplicação**

- Para sifões embutidos Geberit para lavatório
- Para a ligação a lavatórios

Ref <sup>a</sup>	Superfície / cor	Material	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
241.503.00.1	Aço inox	Aço inox	1	22,90
241.504.00.1	Aço inox polido	Aço inox	1	22,90

### Válvula de drenagem Geberit com saída livre



**Campos de aplicação**

- Para lavatórios sem trop-plein

**Dados técnicos**

Material	Latão cromado
----------	---------------

**Características**

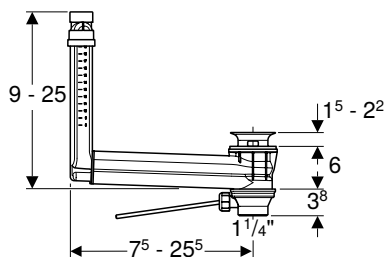
- Tampa de válvula de plástico, cromada
- Com tela incorporada

**Fornecimento**

- Tela
- Vedantes

Ref <sup>a</sup>	Superfície / cor	G ["]	L [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
152.080.21.1	Cromado brilhante	1 1/4	8	1	57,00

### Válvula de lavatório Geberit Clou, com acionamento e alavanca



**Campos de aplicação**

- Para lavatórios sem trop-plein visível

**Dados técnicos**

Material	Plástico
----------	----------

**Características**

- Com garantia de qualidade conforme EN 274-3
- Higiénico graças a condições de corrente perfeitas
- Válvula de drenagem com fecho
- Ativação através de hastes da alavanca
- Função de trop-plein invisível
- Comprimento e altura ajustáveis ao lavatório

**Fornecimento**

- Válvula de drenagem
- Manípulo
- Tampão com rosca macho
- Ligação ao lavatório

Refª	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
152.018.00.1	1	51,30

**A encomendar adicionalmente**

- Tampa da válvula Geberit para ligação de lavatório Clou → pág. 223

## Tampas

### Tampa da válvula Geberit para ligação de lavatório Clou



**Campos de aplicação**

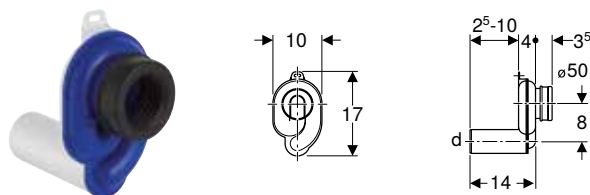
- Para ligações de lavatório Geberit com trop-plein integrado

Refª	Superfície / cor	Material	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
241.993.21.1	Cromado brilhante	Plástico	1	17,70

## Conjuntos de sifões para urinóis

### Sifões de urinóis

#### Sifão de urinol Geberit, saída horizontal



**Campos de aplicação**

- Para urinóis com saída para trás
- Para urinóis com volume de descarga de 1–4 litros

**Fornecimento**

- Emboque de EPDM

**Dados técnicos**

Guarda de água	50 mm
Material	Plástico

Refª	Superfície / cor	d, ø [mm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
152.950.11.1	Branco	50	1	15,70

## Prolongamentos do tubo de descarga e da curva de descarga

### Extensão de curva de descarga Geberit com emboque



**Campos de aplicação**

- Para a ligação a urinóis

**Fornecimento**

- Emboque de EPDM

**Dados técnicos**

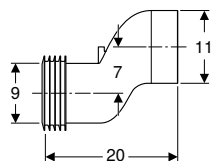
Material	PEAD
----------	------

Refª	d, ø [mm]	d1, ø [mm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
152.489.16.1	32	35	1	7,30

## Conjuntos de sifões para sanitas e pias suspensas

### Tubos de ligação

#### Kit tubo de ligação Geberit para sanita suspensa, 7 cm de desnível



##### Campos de aplicação

- Para a compensação de desnível entre ligações à sanita e drenagens à parede

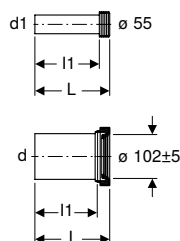
##### Fornecimento

- Tubo de ligação de PP,  $\varnothing$  90 mm
- 2 emboques de EPDM,  $\varnothing$  90/110 mm

Ref <sup>a</sup>	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
131.108.11.1	1	31,00

### Kits de ligação

#### Kit de ligação Geberit para sanita suspensa, comprimento de 30 cm



##### Campos de aplicação

- Para sanitas suspensas

##### Características

- Kit de ligação extensível

##### Dados técnicos

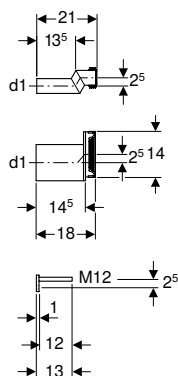
Material	PEAD
----------	------

##### Fornecimento

- Tubo de descarga com emboque, de PEAD
- Tubo de ligação com emboque, de PEAD
- 2 tampas para parafuso
- Material de fixação

Ref <sup>a</sup>	Superfície / cor	d, $\varnothing$ [mm]	d1, $\varnothing$ [mm]	L [cm]	l [cm]	l1 [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
152.441.46.1	Cromado mate	90	45	30	26,5	27,5	1	27,00

#### Kit de ligação Geberit para sanita suspensa, com material de fixação, com desnível



##### Campos de aplicação

- Para sanitas suspensas
- Para a compensação de desvios dimensionais até 25 mm
- Não adequado para Geberit AquaClean 8000/8000plus
- Não adequado para Geberit AquaClean Mera
- Não adequado para sanitas compactas

##### Fornecimento

- Tubo de descarga com emboque, de PEAD
- Tubo de ligação com emboque, de PEAD
- 2 tampas para parafuso
- Material de fixação

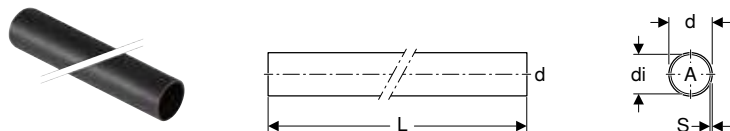
### Dados técnicos

Material	PEAD
----------	------

Refª	d, ø [mm]	d1, ø [mm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
405.012.00.1	110	45	1	57,30
405.116.00.1	90	45	1	57,30

## Prolongamentos da curva de descarga

### Extensão de curva de descarga Geberit



#### Campos de aplicação

- Para prolongamento de tubos de ligação com emboque
- Para tubo de descarga com emboque

### Dados técnicos

Material	PEAD
----------	------

Refª	DN	d, ø [mm]	di, ø [mm]	s [mm]	L [m]	A² [cm²]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
152.170.16.1	40	45	40	2,5	1	12,6	5	8,60

### Extensão de curva de descarga Geberit com emboque



#### Campos de aplicação

- Para a ligação a ø 55 mm

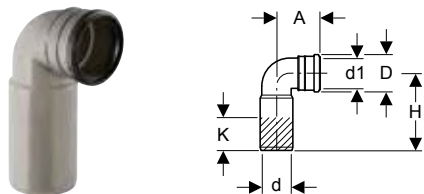
#### Fornecimento

- Emboque de EPDM

Refª	d, ø [mm]	Material	L [cm]	l [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
152.434.16.1	45	PE	18,5	16	1	6,60

## Ligações de PVC

### Curva de descarga 90° Geberit



### Dados técnicos

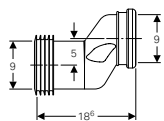
Material	PVC
----------	-----

Refª	Superfície / cor	d, ø [mm]	d1, ø [mm]	A [cm]	D [cm]	H [cm]	K [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
388.353.29.1	Cinzento	90	90	6,6	10,1	22,6	13	1	19,90

## Acessórios de ligação

Conjuntos de sifões para sanitas e pias suspensas  
Acessórios de transição e peças de ligação

### Kit de ligação Geberit para sanita suspensa, com tubo de ligação 5 cm de desnível



#### Campos de aplicação

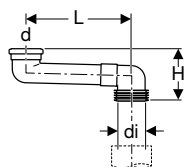
- Para a compensação de desnível entre ligações à sanita e drenagens à parede

#### Fornecimento

- Tubo de ligação de PVC,  $\varnothing$  90 mm
- 2 emboques de EPDM,  $\varnothing$  90/110 mm

Ref <sup>a</sup>	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
388.352.29.1	1	12,40

### Curva em S Geberit PVC



#### Campos de aplicação

- Para a transição de sanitas ao chão para a construção embutida

#### Fornecimento

- O-ring de EPDM
- Cola
- Emboque de EPDM

#### Dados técnicos

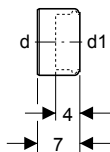
Material	PVC							
Ref <sup>a</sup>	Superfície / cor	DN	d, $\varnothing$ [mm]	di, $\varnothing$ [mm]	L [cm]	H [cm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
388.351.29.1	Cinzentos	90	90	100-105,6	13-33,4	16,7	1	35,00



- Este produto inclui a cola especial Tangit PVC-U. Este consumível contém substâncias perigosas classificadas. No anexo, ou em [www.geberit.pt](http://www.geberit.pt), podem encontrar-se indicações e medidas relativas ao manuseamento seguro de substâncias perigosas.

## Acessórios de transição e peças de ligação

### Acessório de transição Geberit para PVC



#### Campos de aplicação

- Para pontas de abocardar de PVC  $\varnothing$  110 mm
- Para sanitas ao chão

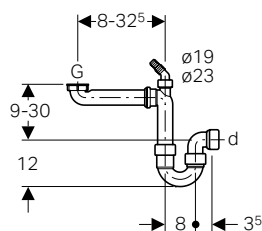
#### Dados técnicos

Material	Plástico			
Ref <sup>a</sup>	d, $\varnothing$ [mm]	d1, $\varnothing$ [mm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
152.465.00.1	110	90	10	9,20

## Conjuntos de sifões para lava-loiças

### Sifões curvos

#### Sifão curvo Geberit para lava-loiça, modelo poupa-espaço, com acessório de ligação para máquina, saída horizontal



##### Campos de aplicação

- Para a ligação de lava-loiças com uma cuba

##### Dados técnicos

Guarda de água	70 mm
Material	Plástico

##### Características

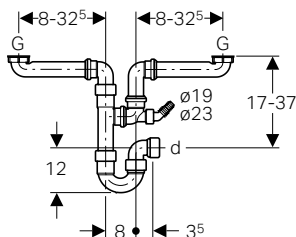
- Com garantia de qualidade conforme EN 274-3
- Modelo poupa-espaço
- Com ligação para máquina de lavar roupa ou de lavar loiça

##### Fornecimento

- Curva de descarga com união roscada de PP, G 1 1/2"
- Acessório de ligação para máquina de PP, ø 19/23 mm
- Curva de descarga com união roscada de PP, G 1", com ligação adicional
- Tampa cega para ligação G 1"

Refª	Superfície / cor	d, ø [mm]	G ["]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
152.957.11.1	Branco	40	1 1/2	1	11,40

#### Sifão curvo Geberit para dois lava-loiças, com acessório de ligação para máquina, saída horizontal



##### Campos de aplicação

- Para a ligação de lava-loiças com duas cubas

##### Dados técnicos

Guarda de água	70 mm
Material	Plástico

##### Características

- Com garantia de qualidade conforme EN 274-3
- Modelo poupa-espaço
- Com ligação para máquina de lavar roupa ou de lavar loiça

##### Fornecimento

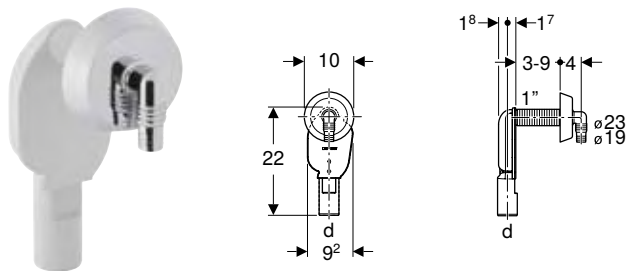
- Tampa cega para ligação G 1"
- Acessório de ligação para máquina ø 19/23 mm
- Curva de descarga ø 40 mm, com ligação roscada de compressão
- Curva de descarga com união roscada

Refª	Superfície / cor	d, ø [mm]	G ["]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
152.958.11.1	Branco	40	1 1/2	1	19,30

## Conjuntos de sifões para aparelhos

### Sifões embutidos

#### Sifão embutido Geberit para aparelhos, com uma ligação



##### Campos de aplicação

- Para a montagem oculta
- Para a ligação de máquinas de lavar roupa ou de lavar loiça

##### Dados técnicos

Guarda de água	70 mm
Material	Plástico

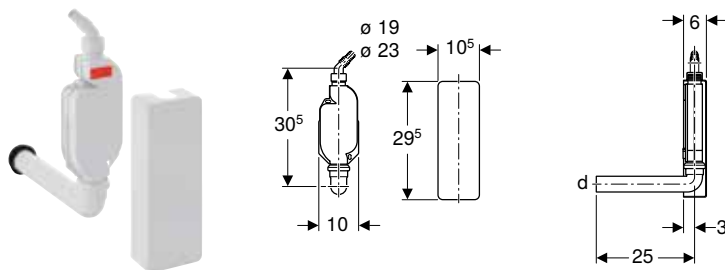
##### Fornecimento

- Sifão de PP
- Espelho de parede
- Acessório de ligação para máquina  $\varnothing$  19/23 mm
- Proteção de rosca

Ref <sup>a</sup>	Superfície / cor	d, $\varnothing$ [mm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
152.234.11.1	Branco	40	1	9,40
152.234.21.1	Cromado brilhante	40	1	14,60

### Sifões exteriores

#### Sifão exterior Geberit para aparelhos, com tampa



##### Campos de aplicação

- Para a ligação de máquinas de lavar roupa ou de lavar loiça
- Para a montagem exterior

##### Dados técnicos

Guarda de água	70 mm
Material	Plástico

##### Características

- Com garantia de qualidade conforme EN 274-3

##### Fornecimento

- Tampa
- Curva de descarga 90° de PP,  $\varnothing$  40 mm
- Acessório de ligação para máquina de PP,  $\varnothing$  19/23 mm
- Emboque de EPDM
- Material de fixação
- Tampa cega para ligação G 1"

Ref <sup>a</sup>	Superfície / cor	d, $\varnothing$ [mm]	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
152.768.11.1	Branco	40	10	21,60







# Ferramentas

<b>Comandos remotos .....</b>	<b>232</b>
Comandos à distância.....	232



## Comandos remotos

### Comandos à distância

#### Comando de serviço Geberit



##### Campos de aplicação

- Para a definição e consulta dos valores de ajuste de diferentes produtos eletrônicos Geberit, como torneiras de lavatório, fluxos de descarga de sanitas, sistemas de descarga para urinol e descargas automáticas sanitárias

##### Características

- Display de quatro linhas
- Menu de navegação
- Guardar e transmitir definições para outros comandos do mesmo tipo
- Compatível com comandos existentes
- Transmissão de dados por infravermelho
- Funciona com pilha

##### Fornecimento

- Bolsa
- 3 pilhas alcalinas de manganês tipo AAA 1,5 V
- Proteção de borracha
- Instruções de utilização

Ref <sup>a</sup>	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
115.860.00.1	1	141,80

#### Comando de limpeza Geberit



##### Campos de aplicação

- Para a desativação de diversos produtos eletrônicos Geberit, como torneiras de lavatório, acionamentos de sanitas e sistemas de descarga para urinol, para a limpeza sanitária

##### Características

- Funciona com pilha

Ref <sup>a</sup>	UMV1 [ud.]	EUR/ud.
115.831.00.1	1	58,60





# Apêndice

<b>Abreviaturas .....</b>	<b>236</b>
<b>Soluções sanitárias sustentáveis .....</b>	<b>238</b>
<b>Distinções de design .....</b>	<b>239</b>
<b>Indicações e medidas relativas a substâncias perigosas .....</b>	<b>242</b>
<b>Condições gerais de venda.....</b>	<b>248</b>
<b>Índice de referências .....</b>	<b>252</b>



## Abreviaturas

Abreviatura	Descrição
DN / OD	Diámetro nominal
di, ø	Diámetro interior (mm)
da	Diámetro exterior de tubo (mm)
d3, ø	Diámetro exterior (mm)
E1	Profundidad de inserción (cm)
E	Profundidad de inserción (cm)
di1, ø	Diámetro interior (mm)
DN	Diámetro nominal
d2, ø	Diámetro exterior (mm)
D1	Diámetro exterior (cm)
d1, ø	Diámetro exterior (mm)
B4	Ancho (cm)
B3	Ancho (cm)
B2	Ancho (cm)
b	Dimensión parcial (cm)
B	Ancho (cm)
D	Diámetro exterior (cm)
d, ø	Diámetro exterior (mm)
c	Diámetro de agujero de brida (mm)
B1	Ancho (cm)
arc	Ángulo (°)
DN1	Diámetro nominal
Z2	Dimensión Z (cm)
Z3	Dimensión Z (cm)
Z4	Dimensión Z (cm)
Z5	Dimensión Z (cm)
K1	Recorte máximo (cm)
K	Recorte máximo (cm)
X6	Longitud de lado / Dimensión L (cm)
Z	Dimensión Z (cm)
Z1	Dimensión Z (cm)
KL	Longitud del cable (cm)
K3	Recorte máximo (cm)
K2	Recorte máximo (cm)
Z6	Dimensión Z (cm)
L1	Longitud (cm)
L	Longitud (m)
l	Longitud, dimensión parcial (cm)
V	Rango de medición, caudal volumétrico (l)
L	Longitud (cm)
H3	height (cm)
X	Longitud de lado / Dimensión L (cm)
H2	height (cm)
X1	Longitud de lado / Dimensión L (cm)
T1	depth (cm)
G2	Roscado (")

Abreviatura	Descrição
T2	depth (cm)
h2	Altura, dimensión parcial (cm)
T3	depth (cm)
H1	Altura (cm)
h	Altura, dimensión parcial (cm)
H	Altura (cm)
k	Diámetro de perforación de los orificios de la brida (mm)
X2	Longitud de lado / Dimensión L (cm)
X3	Longitud de lado / Dimensión L (cm)
h3	Altura, dimensión parcial (cm)
X4	Longitud de lado / Dimensión L (cm)
h2	Altura, dimensión parcial (cm)
X5	Longitud de lado / Dimensión L (cm)
Ks	maximum cutting when butt welding (cm)
G1	Roscado (")
G	Roscado (")
T5	depth (cm)
T4	depth (cm)
UNC	Roscado en pulgadas
n	Número de tornillos de unión por brida (ud.)
PN	Presión nominal (bar)
r	Radio (cm)
R	Rosca exterior, cónica (")
Ks6	maximum cutting when butt welding (cm)
Ks5	maximum cutting when butt welding (cm)
Ks4	maximum cutting when butt welding (cm)
Ks3	maximum cutting when butt welding (cm)
Ks2	maximum cutting when butt welding (cm)
Ks1	maximum cutting when butt welding (cm)
s ISO	Espesor de pared (para etiquetas) (mm)
AD1	Distancia de conexión (cm)
l2	Longitud, dimensión parcial (cm)
L2	Longitud (cm)
l1	Longitud, dimensión parcial (cm)
La	Expansión lineal (cm)
l3	Longitud, dimensión parcial (cm)
L3	Longitud (cm)
m	Diámetro del orificio del tornillo (mm)
M	Rosca métrica (mm)
IK	Longitud de agarre del tornillo (cm)
AB	Área de conexión (mm)
a1	Dimensión parcial (cm)
AD	Distancia de conexión (cm)
A <sup>2</sup>	Superficie de la sección interior (cm <sup>2</sup> )
AB2	Área de conexión (mm)



Abreviatura	Descrição
AB1	Área de conexión (mm)
a	Dimensión parcial (cm)
A	Proyección (cm)
T	depth (cm)
A1	Proyección (cm)
R1	Rosca exterior cónica (")
Rp2	Rosca cónica hembra (")
Rp1	Rosca hembra, cónica (")
Rp	Rosca cónica hembra (")
Rg	Filete redondo (")
s1	Espesor de pared (mm)
s	Espesor de pared (mm)
S	Conjunto de tuberías
SW	Apertura de llave (mm)

## Soluções sanitárias sustentáveis

### Declaração ambiental de produto

Os diversos produtos Geberit possuem uma declaração ambiental de produto conforme a EN 15804 relativamente à sustentabilidade de obras para a avaliação de características ambientais, bem como de aspetos de saúde e conforto. Encontrará mais informações em [www.geberit.com](http://www.geberit.com).



### Etiqueta energética

A etiqueta energética para produtos sanitários indica se as torneiras possuem um consumo energético reduzido (classe A) ou elevado (classe G). O objetivo da etiqueta energética é reforçar a consciência para um manuseamento economizador de água quente. Assim, beneficiam o ambiente e a carteira. Porque a água quente requer muita energia. Numa casa moderna, muito mais do que para o aquecimento do espaço. Juntamente com fabricantes de produtos sanitários e associações profissionais, a EnergieSchweiz elaborou os critérios para a etiqueta energética. Mais informações em [www.energieschweiz.ch](http://www.energieschweiz.ch).

### Prémios de design

Um bom design representa qualidade de vida, pelo que tem vindo a desempenhar um papel cada vez mais importante também no setor sanitário. Com uma multiplicidade de prémios de design famosos, os produtos e as inovações Geberit respondem às aspirações da empresa de liderar também "à frente da parede" e definir impulsos para a configuração de espaços sanitários de futuro.

### Etiqueta WELL

A Water Efficiency Label (WELL) da EUnited Valves facilita, aos consumidores e projetistas, a seleção de torneiras, bem como de aparelhos sanitários ecológicos e economizadores de água. À semelhança da já conhecida etiqueta energética para aparelhos elétricos, esta nova etiqueta indica, através de uma escala colorida e de um sistema adicional de estrelas, quão confortável e eficiente é um produto em termos de consumo de água. Mais informações em [www.well-online.eu/de](http://www.well-online.eu/de).

Os seguintes produtos Geberit estão assinalados com uma ou várias etiquetas WELL:

#### Geberit Monolith



Geberit  
Monolith  
WS10642-20160225  
[www.well-online.eu](http://www.well-online.eu)



Geberit  
Monolith  
WS10643-20160225  
[www.well-online.eu](http://www.well-online.eu)

#### Geberit Piave



Geberit  
Piave  
WA10672-20170216  
[www.well-online.eu](http://www.well-online.eu)

Energie  
Komfort  
A \*\*\*\*\*

#### Geberit Brenta



Geberit  
Brenta  
WA10671-20170216  
[www.well-online.eu](http://www.well-online.eu)

Energie  
Komfort  
A \*\*\*\*\*

#### Geberit Omega



Geberit  
Omega  
WS10692-20150504  
[www.well-online.eu](http://www.well-online.eu)

A \*\*\*

#### Geberit Sigma 8 cm



Geberit  
Sigma 8 cm  
WS1060620160304  
[www.well-online.eu](http://www.well-online.eu)

I \*\*

### Water Label

A Water Label aplicável em todo o setor é um sistema de identificação opcional que se destina a esclarecer o consumidor acerca do consumo de água dos produtos de casa de banho. Com esta informação, é possível tomar uma decisão de compra com base nos aspetos ecológicos e económicos.

### Exemplos de Water Labels:



[www.europeanwaterlabel.eu](http://www.europeanwaterlabel.eu)

Para saber mais sobre as Water Labels atualmente aplicáveis, com as quais os produtos Geberit estão certificados, visite o website [www.europeanwaterlabel.eu](http://www.europeanwaterlabel.eu).

## Distinções de design

Um bom design representa qualidade de vida, pelo que tem vindo a desempenhar um papel cada vez mais importante também no setor sanitário. Distintos com vários prémios de design famosos, os produtos e as inovações Geberit respondem às aspirações da empresa de liderar também "à frente da parede" e definir impulsos para a configuração de espaços sanitários de futuro.

### Geberit AquaClean Mera



**DESIGN PLUS**

powered by: **ISH**



reddot award 2015  
winner

### Geberit AquaClean Sela



**DESIGN PLUS**

powered by: **ISH**



product  
design award

2013 ■

interior  
innovation  
award  
2013

Winner

### Módulo sanitário Geberit Monolith para sanita



product  
design  
award

2010 ■



Designpreis  
Deutschland  
2011

NOMINIERT



German  
Design Award  
2012

NOMINEE

interior  
innovation  
award  
2012

Winner

### Módulo sanitário Geberit Monolith para lavatório



reddot design award  
product design 2012



product  
design award

2012 ■

interior  
innovation  
award  
2012

Winner

Geberit DuoFresh e placa de comando de descarga Geberit Sigma40



# DESIGN PLUS

powered by: **ISH**



product  
design  
award

2010 ■



Designpreis  
Deutschland  
2011

NOMINIERT



German  
Design Award  
2012

NOMINEE

Placa de comando de descarga Geberit Sigma60



Placa de comando de descarga Geberit Omega60 e placa de comando de descarga Geberit Sigma70



product  
design award

2014 ■

Placa de comando de descarga Geberit Sigma80



reddot design award  
product design 2012



product  
design award

2012 ■



interior  
innovation  
award  
2012

Winner

Gerador para torneira de lavatório Geberit



ausgezeichnet für:  
Innovation  
High Quality  
Funktionalität



product  
design award

2012 ■

Drenagem à parede Geberit para duche



## DESIGN PLUS

powered by: **ISH**



Calha Geberit CleanLine para duche



## DESIGN PLUS

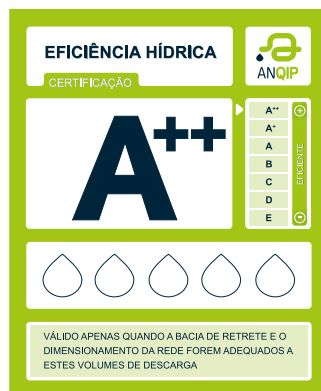
powered by: **ISH**



Comando à distância Geberit série 70








### 14.2.1.9 Etiqueta Anqip




Graças ao baixo consumo de água com elevada capacidade de descarga, recebeu a classificação máxima na etiqueta de eficiência hídrica Anqip, obtendo a classe A+++ para todos os nossos autoclismos de interior.



## Indicações e medidas relativas a substâncias perigosas



Substância perigosa	Símbolo de perigo	Palavra-sinal	Indicações e medidas
Bloco sanitário Citro		Atenção	<p><b>Contém:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• citral (n.º CAS 5392-40-5)</li> </ul> <p><b>Indicação de perigo:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• H317 - Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.</li> </ul> <p><b>Instruções de segurança:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• P272 - A roupa de trabalho contaminada não pode sair do local de trabalho.</li> <li>• P280 - Usar luvas de protecção.</li> <li>• P302 + P352 - SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE: Lavar com água abundante.</li> <li>• P333 + P313 - Em caso de irritação ou erupção cutânea: Consulte um médico.</li> <li>• P362 + P364 - Retirar a roupa contaminada e lavá-la antes de voltar a usar.</li> </ul> <p><b>Indicação relativa ao tratamento de resíduos:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• P501 - Eliminar o conteúdo/sifão do sistema num centro autorizado de recolha de resíduos.</li> </ul>
Cola especial Tangit PVC-U		Perigo	<p><b>Contém:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• tetraidrofurano (n.º CAS 109-99-9)</li> <li>• butanona (n.º CAS 78-93-3)</li> <li>• ciclohexanona (n.º CAS 108-94-1)</li> </ul> <p><b>Indicações relativas ao perigo:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• H225 - Líquido e vapor facilmente inflamáveis.</li> <li>• H315 - Provoca irritação cutânea.</li> <li>• H318 - Provoca lesões oculares graves.</li> <li>• H335 - Pode provocar irritação das vias respiratórias.</li> <li>• H336 - Pode provocar sonolência ou vertigens.</li> <li>• H351 - Suspeito de provocar cancro.</li> </ul> <p><b>Instruções de segurança:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• P102 - Manter fora do alcance das crianças.</li> <li>• P210 - Manter afastado do calor, superfícies quentes, faísca, chama aberta e outras fontes de ignição. Não fumar.</li> <li>• P260 - Não respirar as névoas/vapores.</li> <li>• P271 - Utilizar apenas ao ar livre ou em locais bem ventilados.</li> <li>• P280 - Usar luvas de protecção/protecção ocular.</li> <li>• P305 + P351 + P338 - SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS: Enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continue a enxaguar.</li> <li>• P310 - Contacte imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS ou um médico.</li> </ul> <p><b>Instruções de eliminação:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• P501 - Eliminar o conteúdo/recipiente de acordo com as disposições oficiais e locais aplicáveis.</li> </ul> <p>Apenas as embalagens completamente vazias, sem vapores de solventes, podem ser conduzidas para o centro de recolha de materiais recicláveis.</p> <p>Código da Lista Europeia de Resíduos (LER): 080409</p>


Substância perigosa	Símbolo de perigo	Palavra-sinal	Indicações e medidas
<p>Líquido de limpeza do bocal do jato Geberit AquaClean, a partir de 2018</p> <p><b>NEW</b></p>		<p>Atenção</p>	<p><b>Contém:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• menos de 5 % de tensoativos não iónicos, tensoativos anfotéricos</li> <li>• purificador da água (metilisotiazolinona, benzisotiazolinona)</li> </ul> <p><b>Indicação de perigo:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• H319 - Provoca irritação ocular grave.</li> </ul> <p><b>Instruções de segurança:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• P102 - Manter fora do alcance das crianças.</li> <li>• P305 + P351 + P338 - SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS: Enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continue a enxaguar.</li> </ul>
<p>Líquido de limpeza do bocal do jato Geberit AquaClean, a partir de 2017</p>		<p>Atenção</p>	<p><b>Contém:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• menos de 5 % de tensoativos não iónicos, tensoativos anfotéricos</li> <li>• ácido cítrico (n.º CAS 5949-29-1)</li> </ul> <p><b>Indicação de perigo:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• H319 - Provoca irritação ocular grave.</li> </ul> <p><b>Instruções de segurança:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• P102 - Manter fora do alcance das crianças.</li> <li>• P305 + P351 + P338 - SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS: Enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continue a enxaguar.</li> </ul>
<p>Produto de limpeza Geberit AquaClean</p>		<p>Atenção</p>	<p><b>Contém:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• menos de 5 % de tensoativos aniónicos, tensoativos não iónicos</li> <li>• ácido cítrico (n.º CAS 77-92-9)</li> </ul> <p><b>Indicação de perigo:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• H319 - Provoca irritação ocular grave.</li> </ul> <p><b>Instruções de segurança:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• P102 - Manter fora do alcance das crianças.</li> <li>• P305 + P351 + P338 - SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS: Enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continue a enxaguar.</li> </ul>

Substância perigosa	Símbolo de perigo	Palavra-sinal	Indicações e medidas
Massa de enchimento mineral Geberit FSH 90		Perigo	<p><b>Contém:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>cimento Portland (n.º CAS 65997-15-1)</li> </ul> <p><b>Indicações relativas ao perigo:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>H315 - Provoca irritação cutânea.</li> <li>H318 - Provoca lesões oculares graves.</li> <li>H335 - Pode provocar irritação das vias respiratórias.</li> </ul> <p><b>Instruções de segurança:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>P101 - Se for necessário consultar um médico, mostre-lhe a embalagem ou o rótulo.</li> <li>P102 - Manter fora do alcance das crianças.</li> <li>P103 - Ler o rótulo antes da utilização.</li> <li>P261 - Evitar respirar as poeiras.</li> <li>P305 + P351 + P338 - SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS: Enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continue a enxaguar.</li> <li>P310 - Contacte imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS ou um médico.</li> <li>P321 - Tratamento específico:                         <ul style="list-style-type: none"> <li>Após inalação: Em caso de perda de consciência, proceder ao transporte e à colocação da pessoa na posição lateral de segurança. Garantir a entrada de ar fresco. Em caso de aparecimento de sintomas, procurar aconselhamento médico.</li> <li>Após o contacto com a pele: Lavar imediatamente com água e sabão e enxaguar bem.</li> <li>Após a ingestão: Não provocar o vômito e consultar imediatamente um médico.</li> </ul> </li> <li>P405 - Armazenar em local fechado à chave.</li> </ul> <p><b>Outros perigos:</b> O produto reage com água altamente alcalina.</p> <p><b>Indicação relativa ao tratamento de resíduos:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>P501 - Eliminar o conteúdo/recipiente de acordo com as disposições oficiais e locais aplicáveis.</li> </ul>



Substância perigosa	Símbolo de perigo	Palavra-sinal	Indicações e medidas
Cola especial Tangit de ABS		Perigo	<p><b>Contém:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• butanona (n.º CAS 78-93-3)</li> <li>• n-éster butílico do ácido acético (n.º CAS 123-86-4)</li> </ul> <p><b>Indicações relativas ao perigo:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• H225 - Líquido e vapor facilmente inflamáveis.</li> <li>• H319 - Provoca irritação ocular grave.</li> <li>• H336 - Pode provocar sonolência ou vertigens.</li> <li>• EUH066 - Pode provocar pele seca ou gretada, por exposição repetida.</li> </ul> <p><b>Instruções de segurança:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• P102 - Manter fora do alcance das crianças.</li> <li>• P210 - Manter afastado do calor, superfícies quentes, faísca, chama aberta e outras fontes de ignição. Não fumar.</li> <li>• P260 - Não respirar as névoas/vapores.</li> <li>• P271 - Utilizar apenas ao ar livre ou em locais bem ventilados.</li> <li>• P280 - Usar protecção ocular.</li> <li>• P305 + P351 + P338 - SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS: Enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continue a enxaguar.</li> </ul> <p><b>Instruções de eliminação:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• P501 - Eliminar o conteúdo/recipiente de acordo com as disposições oficiais e locais aplicáveis.</li> </ul> <p>Código da Lista Europeia de Resíduos (LER): 080409</p>
Micropur Forte MF líquido (purificador da água para filtro de higiene Geberit)		-	<p><b>Contém:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• solução de hipoclorito de sódio (n.º CAS 7681-52-9)</li> <li>• prata (n.º CAS 7440-22-4)</li> <li>• nitrato de sódio &lt; 0,1 % (n.º CAS 7631-99-4)</li> </ul> <p><b>Indicação de perigo:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• H411 - Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.</li> </ul> <p><b>Instruções de segurança:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• P102 - Manter fora do alcance das crianças.</li> <li>• P273 - Evitar a libertação para o ambiente.</li> <li>• P391 - Recolher o produto derramado.</li> </ul> <p><b>Instruções de eliminação:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• P501 - Eliminar o conteúdo/recipiente de acordo com as disposições oficiais e locais aplicáveis.</li> </ul>

Substância perigosa	Símbolo de perigo	Palavra-sinal	Indicações e medidas
<p>Produto de limpeza Geberit AquaClean</p>		<p>Atenção</p>	<p><b>Contém:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• menos de 5 % de tensoativos aniónicos, tensoativos não iónicos</li> <li>• ácido cítrico (n.º CAS 77-92-9)</li> </ul> <p><b>Indicação de perigo:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• H319 - Provoca irritação ocular grave.</li> </ul> <p><b>Instruções de segurança:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• P102 - Manter fora do alcance das crianças.</li> <li>• P305 + P351 + P338 - SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS: Enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continue a enxaguar.</li> </ul>
<p>Detergente anticalcário Geberit AquaClean</p>		<p>Atenção</p>	<p><b>Contém:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ácido fosfórico (n.º CAS 7664-38-2)</li> <li>• ácido clorídrico (n.º CAS 7647-01-0)</li> </ul> <p><b>Indicações relativas ao perigo:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• H315 - Provoca irritação cutânea.</li> <li>• H319 - Provoca irritação ocular grave.</li> </ul> <p><b>Instruções de segurança:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• P102 - Manter fora do alcance das crianças.</li> <li>• P280 - Usar luvas de protecção/protecção ocular.</li> <li>• P302 + P352 - SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE: Lavar com sabonete e água abundantes.</li> <li>• P305 + P351 + P338 - SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS: Enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continue a enxaguar.</li> <li>• P332 + P313 - Em caso de irritação cutânea: Consulte um médico.</li> <li>• P337 + P313 - Caso a irritação ocular persista: Consulte um médico.</li> </ul> <p><b>Instruções de eliminação:</b> As embalagens completamente vazias e limpas podem ser conduzidas para o centro de recolha de materiais recicláveis.</p>

Substância perigosa	Símbolo de perigo	Palavra-sinal	Indicações e medidas
Filtro perfumado para urinóis Geberit		Atenção	<p><b>Contém:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 3-(3,4-Metilenodioxifenil)-2-metilpropanal (n.º CAS 1205-17-0)</li> <li>• salicilato de benzilo (n.º CAS 118-58-1)</li> <li>• (R)-p-Menta-1,8-dieno (n.º CAS 5989-27-5)</li> <li>• linalol (n.º CAS 78-70-6)</li> <li>• 1-(2,6,6-Trimetil-3-ciclohexeno-1-il)-2-buten-1-ona (n.º CAS 57378-68-4)</li> <li>• tetrametil-4-metileno-heptano-2-ona (n.º CAS 81786-75-6)</li> <li>• mistura de reação de 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahidro-2,3,8;8-tetrametil-2-naftil)etano-1-ona e 1-(1,2,3,4,6,7,8,8a-octahidro-2,3,8,8-tetrametil-2-naftil)etano-1-ona e 1-(1,2,3,5,6,7,8,8a-octahidro-2,3,8,8-tetrametil-2-naftil)etano-1-ona (n.º CAS 54464-57-2)</li> </ul> <p><b>Indicações relativas ao perigo:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• H317 - Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.</li> <li>• H412 - Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.</li> </ul> <p><b>Instruções de segurança:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• P261 - Evitar respirar os vapores/aerossóis.</li> <li>• P273 - Evitar a libertação para o ambiente.</li> <li>• P280 - Usar luvas de protecção.</li> <li>• P302 + P352 - SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE: Lavar com água abundante.</li> <li>• P333 + P313 - Em caso de irritação ou erupção cutânea: Consulte um médico.</li> </ul> <p><b>Instruções de eliminação:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• P501 - Eliminar o conteúdo/recipiente de acordo com as disposições oficiais e locais aplicáveis.</li> </ul>

# Condições gerais de venda

(validas a partir de 1 de Fevereiro 2019)

## 1. Disposições gerais

- 1.1 A totalidade das vendas, entregas e serviços da Geberit Tecnologia Sanitária S.A. (doravante, "Geberit") serão levadas a cabo de acordo com as seguintes condições gerais de venda. Em virtude do presente documento, prevalecerão estes termos e condições gerais sobre quaisquer outros existentes, tanto por parte da Geberit como do comprador. Estas condições gerais de venda considerar-se-ão aceites pelo comprador, o mais tardar, com a aceitação da saída das mercadorias do armazém da Geberit.
- 1.2 Qualquer contrato, encomenda ou acordo, em particular aqueles que pretendam modificar as condições estabelecidas no presente, apenas serão vinculativos se a Geberit os aceitar de forma expressa e por escrito.

## 2. Rescisão do contrato - forma escrita

- 2.1 As ofertas da Geberit não serão vinculativas, a menos que se acorde o contrário por escrito.
- 2.2 A Geberit unicamente aceitará uma encomenda quando esta tiver sido confirmada por escrito e a confirmação da mesma tiver sido enviada ao comprador.
- 2.3 A totalidade dos contratos, declarações e outras informações deverão estabelecer-se por escrito para serem considerados válidos.

## 3. Condições de entrega

- 3.1 As mercadorias serão enviadas com os portes pagos quando o montante líquido (depois de descontos comerciais) da encomenda (impostos não incluídos) ultrapassar o valor de 400 € (quatrocentos euros) para os sistemas sanitários ou nos cerâmicos e mobiliário, ou 1.000 € (mil euros) para os sistemas de tubagens. Em caso de pedidos com produtos de mais de um sistema prevalecerá o valor maior.
- 3.2 As encomendas, cujo montante seja inferior aos limites do ponto 3.1., terão uma sobretaxa única de 35 € (trinta e cinco euros) relativa a respetiva gestão administrativa.
- 3.3 A entrega das mercadorias, relativamente as quais o respetivo adquirente tenha sido notificado de que estão prontas para levantamento ou envio, devera ser solicitada imediatamente sob pena de a Geberit, a seu critério, poder armazená-las por conta e risco do comprador e faturá-las como mercadorias entregues na fábrica.

## 4. Período de entrega. Prazos de entrega e entrega parcial.

- 4.1 O prazo de entrega estabelecido não é vinculativo, a menos que tal se acorde especificamente por escrito.
- 4.2 O prazo de entrega iniciar-se-á com o envio da confirmação da encomenda ao comprador e terminará quando, em virtude do seu vencimento, o objeto da entrega tiver abandonado as instalações da Geberit.
- 4.3 No caso da ocorrência de circunstâncias inevitáveis ou imprevisíveis, nomeadamente de força maior, ou de interrupções de exploração de qualquer tipo, em particular, de danos na maquinaria, greves e disputas laborais, assim como a demora nas entregas de importantes meios de exploração e matérias-primas decorrentes de medidas administrativas, a Geberit terá a faculdade de cancelar o contrato de venda, quer seja de forma total ou parcial, ou de prorrogar o prazo de entrega de forma correspondente, contemplando um período de colocação em funcionamento. A Geberit deverá informar o comprador por escrito desses acontecimentos.
- 4.4 Em caso de mora na obrigação de entrega, o comprador poderá resolver o contrato, caso a Geberit não proceda a entrega em questão após um prazo final concedido para o efeito. Nos casos em que a execução do contrato não seja possível, o comprador terá essa possibilidade, mesmo sem que se tenha estabelecido um prazo de entrega final. Sem prejuízo do disposto no seguinte ponto 4.5, serão excluídas quaisquer reclamações do comprador de indemnizações por danos derivados de uma demora na entrega, incluindo, a título enunciativo, quaisquer danos

emergentes e também quaisquer reclamações do comprador relativas ao reembolso de despesas.

- 4.5 A isenção de responsabilidade estabelecida no ponto 4.4 não será aplicável no caso de danos causados por culpa ou negligência grosseira por parte da Geberit. Noutras casos, em conformidade com a lei imperativa, a responsabilidade da Geberit limitar-se-á aos danos previsíveis e habituais contemplados no contrato, desde que não ultrapassem o montante da encomenda em questão.
  - 4.6 Caso se acorde o contrário por escrito, a Geberit poderá fazer entregas parciais.
- ## 5. Preços, pagamentos e juros de mora
- 5.1 Os preços da Geberit baseiam-se nas respetivas listas de preços válidas na data de confirmação da encomenda, a menos que se acorde o contrário por escrito.
  - 5.2 A menos que se tenham acordado outras condições de pagamento entre a Geberit e o comprador, as mercadorias deverão ser pagas a 30 (trinta) dias da data da fatura.
  - 5.3 No caso de existirem pagamentos atrasados, os juros de mora do valor pendente de pagamento deverão ser calculados em conformidade com os juros bancários, sendo estes sempre no mínimo de 6% (seis por cento) ao ano.
  - 5.4 Os cheques só serão aceites pela Geberit no momento de serem pagos, não constituindo em nenhum caso por si mesmos o cumprimento da obrigação correspondente. Neste sentido, os cheques não serão considerados realizados até o valor em questão ser depositado de forma irrevogável na conta bancária da Geberit. A forma de cobrança habitual da Geberit e através de transferência bancária.
  - 5.5 No caso de a mora, a insolvência ou as dívidas por parte do comprador colocarem em perigo a solvência do mesmo, a Geberit poderá exigir de forma imediata a liquidação de todas as quantias em dívida ou o fornecimento de garantias, tanto nesse momento como em momentos futuros. Da mesma forma, e nas circunstâncias acima referidas, a Geberit apenas poderá fazer as entregas pendentes no caso de estas terem sido pagas por adiantado, ou de se terem apresentado as garantias suficientes. Caso o comprador não possa cumprir o disposto no ponto anterior num período razoável de tempo, a Geberit poderá resolver o contrato de venda.
  - 5.6 Os preços contidos na presente Tabela são preços recomendados de venda ao público, não estando incluído o IVA.
  - 5.7 A Geberit pode alterar as suas tabelas de preços em aviso prévio, estas serão aplicadas a partir da comunicação ao cliente. A partir da entrada em vigor da nova Tabela, qualquer material que não conste na tabela o seu preço deixará de ser válido e deverá consultar a Geberit para saber se o material está disponível, ou o seu novo preço.

## 6. Comércio eletrónico

- 6.1 Todas as vendas de produtos realizadas, utilizando meios eletrónicos reger-se-ão por estas condições gerais de venda e, supletivamente, pelo Regime Jurídico do Comércio Eletrónico, aprovado pelo D.L. 7/2004, de 7 de janeiro, na redação que lhe foi conferida pela Lei 46/2012, de 29 de agosto.
- 6.2 O comprador não poderá partilhar nenhuma palavra-passe, código de acesso ou credencial similar que a Geberit lhe possa facilitar, reservando-se esta o direito de suspender ou revogar qualquer uma dessas credenciais.
- 6.3 O comprador e o único responsável por garantir a segurança e integridade do seu processo de realização de encomendas.
- 6.4 O comprador aceita expressamente que a Geberit possa emitir confirmações ou aceitações de encomendas e faturas eletrónicas para qualquer compra de produto.

## 7. Proteção de dados

Para a gestão da sua atividade, a Geberit processa e controla os dados pessoais do comprador ("Dados"), no momento em que inicia uma relação com o comprador. Na sua qualidade de responsável pela base de dados, a Geberit realiza esse processamento para os seguintes efeitos: (i) estabelecer e manter uma base de dados dos seus credores e os respetivos perfis de risco, assim como com objetivos operacionais, e (ii) para racionalizar os problemas de proteção de dados dentro do seu grupo. Ao assinar um contrato com a Geberit, o comprador autoriza esse processamento e consente a comunicação dos seus dados por parte da Geberit a empresas do seu grupo de sociedades com os objetivos anteriormente explicados. Sempre que a Geberit garantir as medidas de salvaguarda adequadas, o comprador autoriza também o envio dos seus "Dados" por parte da Geberit a empresas associadas a este, situadas em qualquer jurisdição. Os "Dados" do comprador serão mantidos durante o período de tempo necessário e, no mínimo, até se resolver a relação entre a Geberit e o comprador. O comprador poderá opor-se em qualquer momento e sem qualquer custo ao processamento dos seus "Dados" com fins de marketing direto, para o que deverá enviar um correio eletrónico a Geberit, para o endereço [lopdp@geberit.com](mailto:lopdp@geberit.com), expressando a sua oposição. O comprador poderá aceder aos seus "Dados" e fazer com que sejam modificados ou cancelados da forma que for necessária.

## 8. Demora na reclamação das mercadorias

No caso de as quantidades especificadas de mercadorias solicitadas pelo comprador não serem reclamadas para entrega no prazo acordado, a Geberit poderá resolver o contrato de venda com efeitos imediatos e/ou ajustar os preços em consequência. O comprador não poderá reclamar, nessa eventualidade, nenhum tipo de danos.

## 9. Embalagem

A menos que se acorde o contrário, as mercadorias deverão ser entregues em embalagens standard. Serão cobradas despesas adicionais ao comprador por quaisquer embalagens especiais acordadas. As Unidades Mínimas de Venda (UMV) expressas nas presentes condições são de cumprimento obrigatório, assim como a venda por múltiplos das mesmas.

## 10. Devoluções

- 10.1 O comprador deverá solicitar por escrito a autorização para fazer a devolução de material. Qualquer devolução que chegue aos armazéns da Geberit sem autorização não será recebida, ficando a cargo do comprador qualquer despesa que daí derive.
- 10.2 O comprador aceita uma sobretaxa de devolução de 25% (excepto na gama Geberit AquaClean que será de 50%) do valor da encomenda, por despesas de receção e revisão, que será descontada do valor do material devolvido, no momento da restituição ao comprador. Em qualquer caso, a mercadoria deverá ser enviada a Geberit com portes pagos, nas datas definidas pela Geberit e para o armazém indicado, a saber **Geberit Produktions GmbH**  
Theuerbachstr. 1  
DE-88630 Pfullendorf  
Att. Return Department  
**Geberit Mapress GmbH**  
Kronprinzstrasse 40 DE-40764 Langenfeld  
Att. Return Department
- 10.3 Não serão aceites as devoluções que preencham os seguintes requisitos:
- Material em que o prazo desde a sua compra até ao pedido de devolução por parte do comprador seja superior a 12 (doze) meses a partir da data de entrega.
  - Material em que o prazo desde o fabrico até ao pedido de devolução por parte do comprador seja superior a 18 (dezoito) meses a partir da data de entrega.
  - Material que não esteja em perfeito estado de conservação, na embalagem original, sem incluir nenhum tipo de acrescento ou emenda, e perfeitamente limpo e organizado.

- Material que não respeite as Unidades Mínimas de Venda (UMV) vigentes conforme a lista de preços válida no momento da compra do material por parte do comprador.
- Tubos metálicos Mapress, em qualquer caso.
- Tubos tricompostos Mepla em vara, em qualquer caso.
- Material cujo valor acumulado por referencia seja inferior a 100 € (cem euros).
- Material que tenha tido uma modificação técnica importante, devido a alterações legais, adaptações da gama de produto ou melhoria de qualidade.
- Material que não apareça na lista de preços em vigor, assim como qualquer outro material de caráter especial ou fabricado sob especificações do cliente
- Não serão aceites as devoluções de mobiliário, espelhos, calhas Geberit CleanLine, nem dos seguintes produtos: 111.853.00.1 y 111.855.00.1.

10.4 No caso de cancelamento de encomendas que se encontrem em trânsito, as despesas de transporte para o destino e reexpedição para os armazéns da Geberit serão cobradas no momento do cancelamento.

## 11. Mercadorias com defeito (Garantia)

- 11.1 O comprador deverá inspecionar as mercadorias imediatamente após a sua receção. Quaisquer defeitos reconhecíveis no decorrer da inspeção de rotina deverão ser notificados a Geberit por escrito no prazo de 24 (vinte e quatro) horas após a receção, incluindo na notificação fotografias dos defeitos observados. Caso contrario, as mercadorias adquiridas considerar-se-ão aceites e eximir-se-á a Geberit de quaisquer reclamações por defeitos. Aplica-se o mesmo prazo no caso de mercadoria não recebida ou recebida erroneamente.
- 11.2 No caso de existirem defeitos que não sejam reconhecíveis no decorrer da inspeção de rotina, a notificação por escrito desses defeitos deverá ser enviada imediatamente após a sua deteção. Caso contrario, as mercadorias adquiridas considerar-se-ão aceites com a presença desses defeitos e, consequentemente, eximir-se-á a Geberit de quaisquer reclamações por defeitos.
- 11.3 O comprador compromete-se a fazer chegar a Geberit as mercadorias defeituosas imediatamente após a deteção do defeito ou a parte defeituosa das mesmas num período de tempo razoável (não superior a uma semana, após a comunicação por escrito do defeito). Não se deverá alterar o estado das mercadorias de modo a verificar o defeito. Contudo, esta obrigação não eximira o comprador do ónus da prova da presença de um defeito.
- 11.4 No caso de que se demonstre que as mercadorias (que o comprador terá armazenado, conservado e utilizado de forma profissional e pertinente) são defectuosas e que o comprador tenha notificado os defeitos, tal como se estabelece mais acima, a Geberit poderá, segundo o seu critério, cumprir posteriormente mediante a reposição de mercadorias por conta do fornecimento de peças de substituição sem custos adicionais. Em caso de que algum destes tipos de conformidade se vislumbrem como impossíveis ou não razoáveis, a Geberit poderá declinar, assim como o cumprimento posterior, na medida em que o comprador não cumpre com as obrigações de pagamento.
- 11.5 No caso de, em conformidade com o ponto 11.4, a Geberit declinar o cumprimento posterior ou deste não ter sido realizado com sucesso, o comprador poderá escolher entre a reclamação da redução correspondente no preço de compra (redução do preço) ou a resolução do contrato de acordo com a lei (anulação).
- 11.6 As reclamações por defeitos devem ser apresentadas a Geberit no prazo de um (um) mês após a entrega das mercadorias ao comprador.
- 11.7 As reclamações por defeitos estão sujeitas ao cumprimento prévio por parte do comprador de todas as suas obrigações.
- 11.8 As reclamações por defeitos das mercadorias estão sujeitas às imitações de responsabilidade indicadas no ponto 12.
- 11.9 As disposições anteriores também serão aplicadas no caso de se entregarem outras mercadorias ou pequenas quantidades em lugar das acordadas.

**12. Responsabilidade da Geberit**

- 12.1 A menos que se acorde o contrário, as eventuais reclamações do comprador contra a Geberit motivadas por qualquer causa não prevista neste contrato ou na lei serão excluídas, mais concretamente as derivadas do incumprimento de obrigações contratuais principais e subsidiárias, assim como do reembolso de despesas ou responsabilidades extracontratuais. Em particular, excluem-se as reclamações por danos, a margem dos danos as mercadorias adquiridas, as reclamações por lucro cessante e as reclamações que não derivem de um defeito das mercadorias entregues.
- 12.2 Nos termos da lei, noutros casos, a responsabilidade será ade da Geberit limitar-se-á aos danos previsíveis e habituais contemplados no contrato que não ultrapassem o montante da encomenda em questão.
- 12.3 Caso se exclua o limite de responsabilidade da Geberit, esta medida também será aplicável aos seus representantes, funcionários, fornecedores e agentes comerciais.

**13. Reserva de propriedade. Garantias.**

- 13.1 A Geberit conservará a propriedade das mercadorias fornecidas até pagamento total do correspondente preço de compra e a totalidade das dívidas pendentes por parte do comprador a Geberit (doravante, "Mercadorias Conservadas"). O comprador deverá adotar todas as medidas necessárias para a proteção dos direitos de propriedade da Geberit.
- 13.2 O comprador só poderá revender as Mercadorias Conservadas no decorrer normal da atividade comercial e isso, sujeito aos termos e condições habituais.
- 13.3 No momento da celebração do contrato de venda com a Geberit, o comprador cede a Geberit todos os direitos de titularidade derivados, no presente e no futuro, da revenda das Mercadorias Conservadas. Os direitos serão considerados como uma garantia das Mercadorias Conservadas. O comprador não poderá ceder de nenhum outro modo ou a qualquer outra entidade esses direitos. Na medida em que o comprador acordar com os seus clientes uma relação baseada em conta corrente, a referida cessão fará referência ao saldo vigente no momento em questão. O comprador ainda poderá receber os direitos de revenda dos seus clientes ou de terceiros após terem sido cedidos. Igualmente, a faculdade da Geberit de cobrar os direitos não será alterada pelo anteriormente estipulado, mas poderá solicitar que o comprador a informe sobre os direitos cedidos e sobre os seus credores, que lhe faculte toda a informação por escrito que for necessária para a cobrança e que lhe entregue os documentos pertinentes, assim como que informe os credores por escrito acerca da cessão dos referidos direitos de revenda. Não obstante, a Geberit não assumirá a responsabilidade de cobrar os direitos nem a de solicitar a informação anterior, sempre que não ocorram as hipóteses do ponto 5.5.
- 13.4 Nos casos especificados no ponto 5.5 e no caso de o comprador violar as obrigações do ponto 13.2, a Geberit também poderá impedir a tramitação e revenda das Mercadorias Conservadas com efeito imediato. Uma declaração de resolução do contrato por parte da Geberit também será considerada uma anulação da autorização para revender e cobrar os direitos de revenda. Nestes casos, a Geberit também poderá exigir a devolução imediata das Mercadorias Conservadas por conta do comprador, com a isenção de um direito de reserva.
- 13.5 Caso não se possa acordar com o comprador a reserva de propriedade de acordo com a lei aplicável, e nos termos acima expostos, a Geberit gozará de um direito de retenção das mercadorias, das mercadorias tratadas ou dos direitos do preço de compra do comprador pela revenda das mercadorias. "Direito de retenção" significará que as mercadorias serão consideradas uma garantia para a Geberit até o preço de compra ser pago integralmente e / ou até que o comprador possa tratar ou revender as mercadorias, com o consentimento da Geberit.

**14. Reexportação**

- 14.1 A Geberit destaca de forma explícita, e o comprador declara expressamente conhecer, o facto de os seus produtos estarem

protegidos por vários direitos de propriedade intelectual noutros países. Consequentemente, o comprador deverá consultar a Geberit antes de realizar as exportações programadas.

**15. Proibição de cessão**

- 15.1 O comprador apenas poderá ceder os direitos e as dívidas decorrentes de contratos de venda a terceiros com o consentimento prévio escrito da Geberit.
- 15.2 O comprador não está autorizado a reter o preço de compra em virtude de qualquer reclamação que não decorra do contrato de entrega em questão.

**16. Local de celebração, jurisdição e lei aplicável**

- 16.1 O local de celebração do acordo relativo a todas as obrigações decorrentes do contrato de venda deverá ser o principal local de atividade comercial da Geberit Tecnologia Sanitária S.A. em Lisboa, Portugal.
- 16.2 O local de jurisdição para quaisquer disputas decorrentes e relacionadas com o contrato de venda deverá ser o tribunal competente do principal local de atividade comercial da Geberit Tecnologia Sanitária S.A. em Lisboa, Portugal. Alternativamente, a Geberit também poderá estabelecer quaisquer procedimentos judiciais no tribunal competente do principal local de atividade do comprador.
- 16.3 O contrato de venda estará sujeito às leis de Portugal.

**17. Garantia**

- 17.1 Além da garantia do ponto 11, a Geberit garante, relativamente aos produtos e aos períodos indicados a seguir, que as mercadorias entregues estão livres de quaisquer defeitos relativos a produção ou ao material.

Sistemas de instalação (Geberit Kombifix e Geberit Duofix) e autoclismos de interior Geberit	10 anos
Geberit Monolith	10 anos
Tubagens e acessórios Geberit PE	10 anos
Sistema Geberit Pluvia	10 anos
Tubagens e acessórios Geberit Silent-PP	10 anos
Tubagens e acessórios Geberit Mepla	10 anos
Tubagens e acessórios Geberit Mapress	10 anos
Autoclismos de exterior Geberit 110, 112, 116, 116plus e 117	10 anos
Válvulas para banheira, ralos e sifões	10 anos
Placas Geberit	5 anos
Válvulas Geberit para autoclismos	5 anos
Sistemas de descarga eletrónicos para sanitas e urinóis	2 anos
Torneiras eletrónicas e pneumáticas para lavatórios	2 anos
Geberit AquaClean	2 anos
Vedantes, diafragmas, ferramentas e equipamentos	2 anos
Produtos cerâmicos	10 anos
Mobiliário e espelhos	2 anos
Tampas de sanita	2 anos
Bases de duche em acrílico	2 anos

- 17.2 Os períodos de garantia iniciam-se a partir da data de entrega ao comprador.
- 17.3 Se os defeitos de produção ou dos materiais ocorrerem durante o período de garantia, a Geberit cumprirá as suas obrigações de garantia através da reparação das mercadorias defeituosas ou do fornecimento de peças sobresselentes sem despesas adicionais. As reclamações adicionais contra a Geberit baseadas nesta garantia adicional serão excluídas explicitamente, se for possível, nos termos da lei aplicável.



- 17.4 No momento do vencimento do período de garantia excluem-se todas as reclamações de garantia, em particular as relativas as mercadorias que tiverem sido reparadas ou trocadas durante o período de garantia.
- 17.5 A garantia só será válida em virtude da verificação cumulativa das seguintes condições:
- a instalação estiver de acordo com as normas escritas da técnica de aplicação, conforme o declarado pela Geberit; e
  - as mercadorias forem armazenadas, instaladas, mantidas e utilizadas de forma correta e profissional; e
  - as mercadorias não forem modificadas e, em especial, não se retirarem, trocarem nem adicionarem peças; e
  - os sistemas forem fabricados apenas com peças originais da Geberit.
- 17.6 A garantia para o funcionamento do sistema de drenagem para coberturas Pluvia só será válida se as seguintes condições adicionais se verificarem cumulativamente (ao ponto 17.5):
- o sistema Pluvia da Geberit tiver sido calculado pelo pessoal especializado da Geberit com o programa original Pluvia da Geberit; e
  - a execução corresponder a toda a informação geométrica do cálculo; e
  - o sistema tiver sido fabricado unicamente com peças originais da Geberit (ralos, tubos e acessórios de drenagem, sistema de fixação e instalação, etc.); e
  - a montagem do sistema tiver sido realizada por empresas instaladoras autorizadas pela Geberit com a correspondente acreditação em vigor; e
  - a instalação estiver de acordo com as normas escritas da técnica de aplicação publicadas pela Geberit; e
  - o sistema tiver sido testado seguindo as normas e regulamentos locais; e
  - as dimensões do sistema instalado forem comprovadas e comparadas com o desenho e o cálculo inicial; e
  - a cobertura tiver sido construída de acordo com as normas locais de conhecimento de construção em geral; e
  - a cobertura dispuser de sistema de saídas de emergência desenhados em relação com os volumes de excesso de água previstos; e
  - o cálculo estático da estrutura da cobertura incluir uma carga máxima água, até ao nível de transbordamento; e
  - o cálculo da cobertura baseia-se nas normas locais e nas condições e intensidade da chuva; e
  - o fluxo livre de água no sistema de drenagem, em cima da cobertura, tiver sido verificado periodicamente, pelo menos uma vez por mês e depois das chuvas ou tempestades intensas.
- 17.7 A Geberit não assumirá nenhuma garantia relativamente a instalação do sistema Pluvia que não cumpra o anteriormente estipulado.
- 17.8 Sempre que se demonstrar que o sistema Pluvia corretamente instalado não funciona e que se cumprem todas as condições de garantia anteriores, a Geberit cumprirá as suas obrigações de garantia mediante a reparação do Sistema Pluvia sem despesas adicionais. Serão expressamente excluídas quaisquer reclamações adicionais do comprador contra a Geberit com base na sua garantia adicional.

## 18. Independência das cláusulas

- 18.1 A falta de validade ou o caráter não exequível de quaisquer disposições das condições anteriores não afetarão a validade ou a eficácia do resto das disposições das presentes condições.

## Índice de referências

Referência	Preço (€)	UMV	Unidade	Página	Referência	Preço (€)	UMV	Unidade	Página
551075000	17.10	1	uni.	156	115.062.BZ.1	44.80	1	uni.	81
109.790.00.1	117.40	1	uni.	64	115.063.21.1	50.20	1	uni.	81
110.001.00.1	217.60	1	uni.	52	115.063.BZ.1	44.80	1	uni.	81
110.011.00.1	193.90	1	uni.	53	115.080.KH.1	111.30	1	uni.	88
110.374.00.5	178.10	1	uni.	51	115.080.KJ.1	82.00	1	uni.	88
110.793.00.1	181.90	1	uni.	51	115.080.KK.1	91.20	1	uni.	88
111.003.00.1	257.20	1	uni.	17	115.080.KL.1	91.20	1	uni.	88
111.013.00.1	13.40	1	uni.	43	115.080.KM.1	91.20	1	uni.	88
111.030.00.1	248.50	1	uni.	18	115.080.KN.1	111.30	1	uni.	88
111.350.00.5	297.30	1	uni.	14	115.081.GH.1	319.60	1	uni.	89
111.370.00.5	260.40	1	uni.	13	115.081.SI.1	319.60	1	uni.	89
111.374.00.5	216.00	1	uni.	12	115.081.SJ.1	319.60	1	uni.	89
111.375.00.5	423.90	1	uni.	15	115.081.SQ.1	319.60	1	uni.	89
111.390.00.5	412.10	1	uni.	71	115.082.00.1	95.10	1	uni.	90
111.432.00.1	104.60	1	uni.	21	115.082.SI.1	114.70	1	uni.	90
111.432.00.2	103.70	1	uni.	22	115.084.FW.1	341.10	1	uni.	108
111.487.00.1	104.60	1	uni.	24	115.084.SI.1	289.40	1	uni.	108
111.487.00.2	103.70	1	uni.	25	115.084.SJ.1	289.40	1	uni.	108
111.493.00.1	144.60	1	uni.	26	115.084.SQ.1	289.40	1	uni.	108
111.512.00.1	161.80	1	uni.	29	115.085.KH.1	112.90	1	uni.	88
111.512.00.2	160.50	1	uni.	30	115.085.KJ.1	83.10	1	uni.	88
111.535.00.1	190.30	1	uni.	31	115.085.KK.1	92.40	1	uni.	88
111.537.00.1	161.80	1	uni.	32	115.085.KL.1	92.40	1	uni.	88
111.537.00.2	160.50	1	uni.	33	115.085.KM.1	92.40	1	uni.	88
111.551.00.1	213.80	1	uni.	20	115.085.KN.1	112.90	1	uni.	88
111.556.00.1	258.60	1	uni.	23	115.086.21.1	93.80	1	uni.	89
111.558.00.1	262.40	1	uni.	27	115.086.GH.1	94.00	1	uni.	89
111.561.00.1	307.10	1	uni.	28	115.087.00.1	109.90	1	uni.	90
111.581.00.1	291.90	1	uni.	40	115.088.00.1	138.60	1	uni.	90
111.589.00.1	271.00	1	uni.	39	115.201.11.1	191.10	1	uni.	150
111.593.00.1	258.90	1	uni.	41	115.202.11.1	267.40	1	uni.	150
111.616.00.1	219.60	1	uni.	35	115.211.CD.1	408.80	1	uni.	151
111.617.00.1	243.10	1	uni.	38	115.211.TD.1	408.80	1	uni.	151
111.676.00.1	230.30	1	uni.	36	115.211.TF.1	408.80	1	uni.	151
111.686.00.1	161.20	1	uni.	37	115.600.KQ.1	246.10	1	uni.	75
111.791.00.1	248.00	1	uni.	16	115.600.KR.1	246.10	1	uni.	75
111.815.00.1	16.40	8	uni.	42	115.600.SI.1	394.80	1	uni.	75
111.847.00.1	32.90	1	uni.	45	115.600.SJ.1	394.80	1	uni.	75
111.848.00.1	28.40	1	uni.	44	115.600.SQ.1	394.80	1	uni.	75
111.855.00.1	28.60	15	uni.	8	115.610.00.1	34.30	1	uni.	80
111.863.00.1	260.10	1	uni.	45	115.620.00.1	221.50	1	uni.	79
111.867.00.1	36.20	1	uni.	44	115.620.FW.1	299.70	1	uni.	79
111.868.00.1	61.40	1	uni.	43	115.620.SI.1	258.60	1	uni.	79
115.050.21.1	241.80	1	uni.	82	115.620.SJ.1	258.60	1	uni.	79
115.050.BZ.1	236.40	1	uni.	82	115.620.SQ.1	258.60	1	uni.	79
115.051.21.1	197.00	1	uni.	83	115.625.00.1	228.20	1	uni.	80
115.051.BZ.1	191.60	1	uni.	83	115.625.FW.1	299.70	1	uni.	80
115.052.21.1	241.80	1	uni.	84	115.625.SI.1	258.60	1	uni.	80
115.052.BZ.1	236.40	1	uni.	84	115.625.SJ.1	258.60	1	uni.	80
115.053.21.1	197.00	1	uni.	85	115.625.SQ.1	258.60	1	uni.	80
115.053.BZ.1	191.60	1	uni.	85	115.630.FW.1	329.50	1	uni.	107
115.062.21.1	50.20	1	uni.	81	115.630.SI.1	279.70	1	uni.	107



Referência	Preço (€)	UMV	Unidade	Página
115.630.SJ.1	279.70	1	uni.	107
115.630.SQ.1	279.70	1	uni.	107
115.635.FW.1	329.50	1	uni.	107
115.635.SI.1	279.70	1	uni.	107
115.635.SJ.1	279.70	1	uni.	107
115.635.SQ.1	279.70	1	uni.	107
115.640.GH.1	296.60	1	uni.	78
115.640.SI.1	296.60	1	uni.	78
115.640.SJ.1	296.60	1	uni.	78
115.640.SQ.1	296.60	1	uni.	78
115.641.21.1	94.00	1	uni.	78
115.641.GH.1	94.00	1	uni.	78
115.696.00.1	109.90	1	uni.	86
115.697.00.1	138.60	1	uni.	87
115.720.21.1	257.40	1	uni.	176
115.721.21.1	301.40	1	uni.	176
115.758.14.5	141.40	1	uni.	71
115.758.JT.5	141.40	1	uni.	71
115.758.KH.5	78.20	1	uni.	71
115.758.KJ.5	54.20	1	uni.	71
115.758.KK.5	67.00	1	uni.	71
115.758.KL.5	67.00	1	uni.	71
115.758.KM.5	67.00	1	uni.	71
115.758.KN.5	78.20	1	uni.	71
115.758.SN.5	118.00	1	uni.	71
115.764.FW.1	87.70	1	uni.	85
115.766.00.1	80.70	1	uni.	86
115.766.SI.1	109.90	1	uni.	86
115.768.11.1	31.20	1	uni.	86
115.768.21.1	42.90	1	uni.	86
115.768.46.1	42.90	1	uni.	86
115.770.11.5	42.80	1	uni.	70
115.770.21.5	63.10	1	uni.	70
115.770.46.5	63.10	1	uni.	70
115.770.DT.5	188.50	1	uni.	70
115.770.DW.5	51.90	1	uni.	70
115.770.KA.5	63.10	1	uni.	70
115.787.SN.5	129.90	1	uni.	72
115.788.00.1	156.30	1	uni.	77
115.788.00.2	149.50	1	uni.	76
115.788.00.5	156.30	1	uni.	76
115.788.11.2	149.50	1	uni.	76
115.788.11.5	156.30	1	uni.	76
115.788.21.2	230.80	1	uni.	76
115.788.21.5	233.10	1	uni.	76
115.788.DW.2	149.50	1	uni.	76
115.788.DW.5	156.30	1	uni.	76
115.788.GH.2	230.80	1	uni.	76
115.788.GH.5	241.30	1	uni.	76
115.788.JM.2	230.80	1	uni.	76
115.788.SD.2	186.80	1	uni.	76
115.788.SD.5	195.30	1	uni.	77
115.788.SE.5	195.30	1	uni.	77
115.788.SQ.2	186.80	1	uni.	76

Referência	Preço (€)	UMV	Unidade	Página
115.788.SQ.5	195.30	1	uni.	77
115.788.TG.2	186.80	1	uni.	76
115.805.46.1	393.10	1	uni.	146
115.831.00.1	58.60	1	uni.	232
115.856.SN.1	479.30	1	uni.	101
115.860.00.1	141.80	1	uni.	232
115.861.00.1	60.80	1	uni.	112
115.863.SN.5	361.80	1	uni.	99
115.882.14.1	92.70	1	uni.	72
115.882.JQ.1	103.40	1	uni.	72
115.882.JT.1	92.70	1	uni.	72
115.882.KH.1	75.60	1	uni.	72
115.882.KJ.1	52.50	1	uni.	72
115.882.KK.1	64.70	1	uni.	72
115.882.KL.1	64.70	1	uni.	72
115.882.KM.1	64.70	1	uni.	72
115.882.KN.1	75.60	1	uni.	72
115.882.SN.1	113.90	1	uni.	72
115.883.14.1	106.20	1	uni.	74
115.883.JQ.1	115.70	1	uni.	74
115.883.JT.1	106.20	1	uni.	74
115.883.KH.1	88.00	1	uni.	74
115.883.KJ.1	65.00	1	uni.	74
115.883.KK.1	78.30	1	uni.	74
115.883.KL.1	78.30	1	uni.	74
115.883.KM.1	78.30	1	uni.	74
115.883.KN.1	88.00	1	uni.	74
115.884.00.1	149.50	1	uni.	73
115.884.JM.1	230.80	1	uni.	73
115.884.SI.1	186.80	1	uni.	73
115.884.SJ.1	186.80	1	uni.	73
115.884.TG.1	186.80	1	uni.	73
115.889.SN.1	129.90	1	uni.	73
115.890.SN.5	496.20	1	uni.	96
115.893.14.1	138.30	1	uni.	74
115.893.45.1	1457.20	1	uni.	74
115.893.JT.1	138.30	1	uni.	75
115.893.KJ.1	110.80	1	uni.	75
115.893.KX.1	147.10	1	uni.	75
115.893.KY.1	147.10	1	uni.	75
115.899.KH.1	51.60	1	uni.	91
115.899.KJ.1	36.20	1	uni.	91
115.899.KN.1	51.60	1	uni.	91
115.906.SN.1	454.80	1	uni.	97
115.907.KH.1	413.50	1	uni.	98
115.907.KJ.1	413.50	1	uni.	98
115.907.KK.1	413.50	1	uni.	98
115.907.KL.1	413.50	1	uni.	98
115.907.KM.1	413.50	1	uni.	98
115.907.KN.1	413.50	1	uni.	98
115.907.SN.1	454.80	1	uni.	98
115.918.00.1	79.30	1	uni.	112
115.939.00.1	79.50	1	uni.	111
115.943.21.1	89.20	1	uni.	111

Referência	Preço (€)	UMV	Unidade	Página	Referência	Preço (€)	UMV	Unidade	Página
115.947.00.1	107.90	1	uni.	110	116.043.46.1	58.40	1	uni.	105
116.001.00.1	64.30	1	uni.	151	116.046.11.1	50.70	1	uni.	109
116.005.00.1	80.30	1	uni.	152	116.047.11.1	50.70	1	uni.	110
116.011.11.5	121.50	1	uni.	147	116.048.11.1	54.60	1	uni.	104
116.011.21.5	121.50	1	uni.	147	116.049.11.1	54.60	1	uni.	105
116.011.46.5	121.50	1	uni.	147	116.055.KH.1	76.10	1	uni.	106
116.015.KH.1	156.00	1	uni.	147	116.055.KJ.1	68.20	1	uni.	106
116.015.KJ.1	156.00	1	uni.	147	116.055.KK.1	107.20	1	uni.	106
116.015.KK.1	156.00	1	uni.	147	116.055.KM.1	76.10	1	uni.	106
116.015.KL.1	156.00	1	uni.	147	116.055.KN.1	76.10	1	uni.	106
116.015.KM.1	156.00	1	uni.	147	116.056.KH.1	76.10	1	uni.	106
116.015.KN.1	156.00	1	uni.	147	116.056.KJ.1	68.20	1	uni.	106
116.015.SN.1	155.80	1	uni.	147	116.056.KK.1	107.20	1	uni.	106
116.016.00.1	221.50	1	uni.	149	116.056.KM.1	76.10	1	uni.	106
116.016.00.5	229.30	1	uni.	149	116.056.KN.1	76.10	1	uni.	106
116.016.11.5	222.60	1	uni.	149	116.058.00.1	15.30	1	uni.	153
116.016.DW.5	229.30	1	uni.	149	116.059.00.1	15.30	1	uni.	154
116.016.GH.5	326.80	1	uni.	149	116.059.SN.1	45.90	1	uni.	154
116.016.SD.5	275.20	1	uni.	149	116.060.00.1	28.70	1	uni.	153
116.016.SE.5	275.20	1	uni.	149	116.062.00.1	28.70	1	uni.	154
116.016.SQ.5	275.20	1	uni.	149	116.065.00.1	11.50	1	uni.	153
116.017.KH.1	152.50	1	uni.	148	116.066.00.1	15.30	1	uni.	153
116.017.KJ.1	152.50	1	uni.	148	116.067.00.1	15.30	1	uni.	154
116.017.KK.1	152.50	1	uni.	148	116.069.FW.1	61.20	1	uni.	152
116.017.KL.1	152.50	1	uni.	148	116.070.00.1	336.40	1	uni.	132
116.017.KM.1	152.50	1	uni.	148	116.071.00.1	318.40	1	uni.	140
116.017.KN.1	152.50	1	uni.	148	116.072.00.1	898.80	1	uni.	134
116.021.11.5	447.10	1	uni.	142	116.074.00.1	1086.10	1	uni.	136
116.021.21.5	447.10	1	uni.	142	116.075.00.1	505.60	1	uni.	138
116.021.46.5	447.10	1	uni.	142	116.080.00.1	449.50	1	uni.	133
116.025.KH.1	504.50	1	uni.	143	116.081.00.1	430.70	1	uni.	140
116.025.KJ.1	504.50	1	uni.	143	116.082.00.1	992.50	1	uni.	135
116.025.KK.1	504.50	1	uni.	143	116.084.00.1	1179.80	1	uni.	137
116.025.KL.1	504.50	1	uni.	143	116.085.00.1	561.80	1	uni.	139
116.025.KM.1	504.50	1	uni.	143	116.090.SG.1	745.30	1	uni.	100
116.025.KN.1	504.50	1	uni.	143	116.090.SM.1	745.30	1	uni.	100
116.025.SN.1	492.00	1	uni.	143	116.092.SG.1	745.30	1	uni.	102
116.026.GH.1	596.10	1	uni.	145	116.092.SM.1	745.30	1	uni.	102
116.027.KH.1	495.70	1	uni.	144	116.130.00.1	116.60	1	uni.	182
116.027.KJ.1	495.70	1	uni.	144	116.136.21.1	523.70	1	uni.	168
116.027.KM.1	495.70	1	uni.	144	116.145.21.1	496.70	1	uni.	167
116.027.KN.1	495.70	1	uni.	144	116.146.21.1	564.20	1	uni.	168
116.027.KX.1	495.70	1	uni.	144	116.156.21.1	604.70	1	uni.	168
116.040.11.1	46.70	1	uni.	108	116.162.21.1	427.60	1	uni.	163
116.040.21.1	54.60	1	uni.	108	116.166.21.1	622.00	1	uni.	170
116.040.46.1	54.60	1	uni.	108	116.172.21.1	427.60	1	uni.	165
116.041.11.1	46.70	1	uni.	109	116.176.21.1	622.00	1	uni.	172
116.041.21.1	54.60	1	uni.	109	116.182.21.1	319.90	1	uni.	164
116.041.46.1	54.60	1	uni.	109	116.186.21.1	514.30	1	uni.	171
116.042.11.1	50.70	1	uni.	104	116.192.21.1	319.90	1	uni.	166
116.042.21.1	58.40	1	uni.	104	116.196.21.1	514.30	1	uni.	173
116.042.46.1	58.40	1	uni.	104	116.236.21.1	483.30	1	uni.	169
116.043.11.1	50.70	1	uni.	105	116.246.21.1	523.70	1	uni.	169
116.043.21.1	58.40	1	uni.	105	116.256.21.1	550.60	1	uni.	169

Referência	Preço (€)	UMV	Unidade	Página
116.282.21.1	378.20	1	uni.	177
116.286.21.1	572.70	1	uni.	179
116.292.21.1	378.20	1	uni.	178
116.296.21.1	572.70	1	uni.	180
116.365.21.1	621.80	1	uni.	174
116.366.21.1	704.80	1	uni.	175
116.425.11.1	29.90	1	uni.	181
116.426.11.1	59.90	1	uni.	182
116.450.00.1	207.90	1	uni.	183
116.451.00.1	53.50	1	uni.	183
116.452.00.1	323.60	1	uni.	181
118.003.11.1	6.20	10	uni.	124
118.006.11.1	11.70	1	uni.	124
118.026.11.1	12.00	10	uni.	65
118.026.21.1	19.80	10	uni.	65
118.221.11.1	9.00	1	uni.	64
118.221.21.1	17.90	1	uni.	64
119.504.11.1	21.30	1	uni.	124
119.610.11.1	12.20	10	uni.	123
119.611.16.1	74.60	1	uni.	123
119.688.21.1	77.80	1	uni.	155
119.703.16.1	30.70	1	uni.	155
119.704.16.1	18.40	1	uni.	156
131.108.11.1	31.00	1	uni.	224
136.232.11.1	24.00	1	uni.	120
136.430.11.1	31.30	1	uni.	122
136.444.11.1	40.00	1	uni.	121
136.530.11.1	40.40	1	uni.	121
136.531.11.1	35.30	1	uni.	120
136.613.11.1	20.90	1	uni.	122
136.736.00.3	6.80	1	uni.	116
136.737.00.1	9.00	30	uni.	116
136.916.21.1	16.70	35	uni.	117
150.247.00.1	31.10	1	uni.	217
150.265.21.1	11.20	1	uni.	220
150.265.46.1	17.90	1	uni.	220
150.552.21.1	37.90	1	uni.	219
150.583.21.1	37.90	1	uni.	219
150.684.21.1	19.80	10	uni.	218
150.689.21.1	19.30	10	uni.	218
150.712.21.1	130.70	1	uni.	214
150.713.21.1	130.70	1	uni.	215
150.765.21.1	62.70	1	uni.	215
150.766.21.1	80.30	1	uni.	216
150.767.21.1	80.30	1	uni.	216
150.824.21.1	33.40	1	uni.	213
150.825.21.1	35.50	1	uni.	214
151.034.21.1	28.20	10	uni.	221
151.035.21.1	28.20	10	uni.	221
151.108.11.1	6.90	20	uni.	220
151.108.21.1	24.70	20	uni.	220
151.113.11.1	7.60	20	uni.	220
151.120.11.1	45.00	1	uni.	221
151.120.21.1	56.70	1	uni.	221

Referência	Preço (€)	UMV	Unidade	Página
151.470.11.1	17.20	10	uni.	221
152.018.00.1	51.30	1	uni.	223
152.080.21.1	57.00	1	uni.	222
152.170.16.1	8.60	5	uni.	225
152.234.11.1	9.40	1	uni.	228
152.234.21.1	14.60	1	uni.	228
152.434.16.1	6.60	1	uni.	123
152.441.46.1	27.00	1	uni.	224
152.465.00.1	9.20	10	uni.	226
152.489.16.1	7.30	1	uni.	155
152.768.11.1	21.60	10	uni.	228
152.950.11.1	15.70	1	uni.	223
152.957.11.1	11.40	1	uni.	227
152.958.11.1	19.30	1	uni.	227
154.010.00.1	117.20	1	uni.	191
154.013.00.1	135.80	1	uni.	193
154.020.00.1	117.20	1	uni.	192
154.021.00.1	135.80	1	uni.	193
154.030.00.1	115.60	1	uni.	192
154.036.00.1	14.60	1	uni.	N/A
154.052.00.1	106.40	1	uni.	N/A
154.053.00.1	58.40	1	uni.	201
154.152.00.1	135.40	1	uni.	197
154.153.00.1	58.10	1	uni.	197
154.260.11.1	468.70	1	uni.	188
154.262.11.1	553.50	1	uni.	188
154.264.11.1	616.90	1	uni.	188
154.266.11.1	668.80	1	uni.	188
154.267.11.1	691.80	1	uni.	188
154.270.11.1	470.40	1	uni.	188
154.271.11.1	553.50	1	uni.	188
154.273.11.1	616.90	1	uni.	188
154.275.11.1	668.80	1	uni.	188
154.280.11.1	553.50	1	uni.	188
154.282.11.1	616.90	1	uni.	188
154.284.11.1	671.20	1	uni.	188
154.290.11.1	704.10	1	uni.	189
154.310.00.1	17.50	1	uni.	201
154.311.00.1	97.50	1	uni.	202
154.312.00.1	97.50	1	uni.	202
154.335.11.1	51.80	1	uni.	208
154.335.21.1	66.30	1	uni.	208
154.336.FW.1	82.80	1	uni.	207
154.337.FW.1	103.40	1	uni.	208
154.338.00.1	66.30	1	uni.	209
154.339.00.1	103.40	1	uni.	209
154.340.FW.1	80.00	1	uni.	209
154.341.FW.1	103.20	1	uni.	209
154.342.00.1	79.40	1	uni.	208
154.450.00.1	193.50	1	uni.	198
154.450.KS.1	193.50	1	uni.	198
154.451.00.1	290.20	1	uni.	198
154.451.KS.1	290.20	1	uni.	198
154.455.00.1	176.40	1	uni.	198

Referência	Preço (€)	UMV	Unidade	Página
154.456.00.1	241.90	1	uni.	199
154.456.KS.1	241.90	1	uni.	199
154.457.00.1	358.00	1	uni.	199
154.457.KS.1	358.00	1	uni.	199
154.458.00.1	261.20	1	uni.	199
154.459.00.1	377.30	1	uni.	199
154.460.00.1	195.30	1	uni.	189
154.462.00.1	223.20	1	uni.	189
154.464.00.1	248.70	1	uni.	190
154.466.00.1	269.70	1	uni.	190
154.467.00.1	288.30	1	uni.	190
154.470.00.1	195.30	1	uni.	189
154.471.00.1	223.20	1	uni.	189
154.473.00.1	248.70	1	uni.	190
154.475.00.1	269.70	1	uni.	190
154.480.00.1	223.20	1	uni.	189
154.482.00.1	248.70	1	uni.	190
154.484.00.1	269.70	1	uni.	190
154.490.00.1	269.70	1	uni.	190
156.050.00.1	7.50	10	uni.	46
240.938.00.1	15.40	10	uni.	91
241.503.00.1	22.90	1	uni.	222
241.504.00.1	22.90	1	uni.	222
241.831.00.1	42.10	1	uni.	113
241.993.21.1	17.70	1	uni.	223
242.018.00.1	3.50	10	uni.	125
242.307.21.1	16.30	1	uni.	181
242.309.00.1	81.00	1	uni.	45
242.313.00.1	1.50	30	uni.	117
242.645.21.1	16.30	1	uni.	181
242.834.21.1	16.10	1	uni.	181
243.168.00.1	9.00	1	uni.	78
243.272.00.1	30.00	1	uni.	66
243.625.00.1	5.90	1	uni.	181
243.626.21.1	16.10	1	uni.	181
243.635.00.1	5.90	1	uni.	181
243.636.00.1	5.90	1	uni.	181
243.637.00.1	5.90	1	uni.	181
243.638.00.1	5.90	1	uni.	181
243.905.00.1	2.70	1	uni.	65
243.970.00.1	32.00	1	uni.	92
244.120.00.1	45.80	1	uni.	92
244.184.00.1	3.60	1	uni.	92
244.999.00.1	19.70	1	uni.	113
388.351.29.1	35.00	1	uni.	226
388.352.29.1	12.40	1	uni.	226
388.353.29.1	19.90	1	uni.	225
405.012.00.1	57.30	1	uni.	225
405.116.00.1	57.30	1	uni.	225
457.403.00.1	103.10	1	uni.	54
457.408.00.5	94.20	1	uni.	54
457.536.00.1	262.60	1	uni.	59
457.606.00.1	208.70	1	uni.	57
457.608.00.5	86.30	1	uni.	55

Referência	Preço (€)	UMV	Unidade	Página
457.611.00.1	188.90	1	uni.	56
457.686.00.1	157.30	1	uni.	58
457.872.26.1	28.10	5	uni.	60
500.124.01.1	118.00	1	uni.	157
500.126.00.1	118.00	1	uni.	157
816.418.00.1	1.50	10	uni.	65



**Geberit Tecnologia Sanitária, S.A.**  
Rua Cupertino de Miranda, 12 - 2º A  
1600-485 Lisboa

Apoio ao Distribuidor  
T +351 800 271 797  
F +351 217 930 738  
apoioadistribuidor.pt@geberit.com

[www.geberit.pt](http://www.geberit.pt)

---

Sujeita a alteração sem aviso prévio. A informação contida neste documento deve ser entendida como uma descrição geral das diversas opções técnicas disponíveis.

As especificações concretas de cada produto terão que ser indicadas individualmente em cada projeto, contrato ou pedido.

PT - 000.000.01.1 © 02.2019 Geberit Tecnologia Sanitária, S.A.