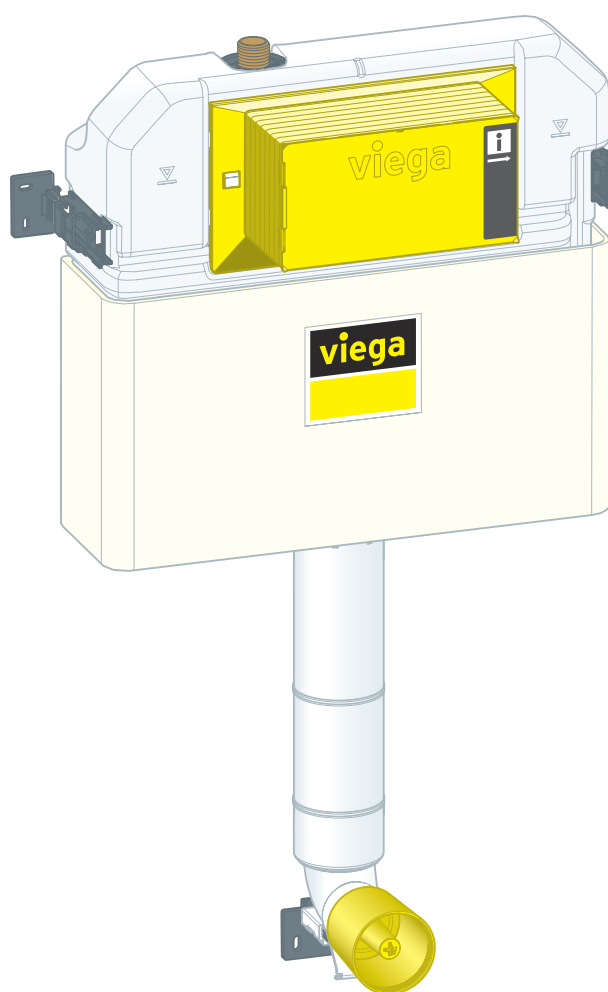


Manual de instruções

Autoclismo de encastrar 3H



para WC de chão, para encastrar e amuralhar, compatível com todas as placas de acionamento para WC para Prevista

Modelo
8502

Ano de fabrico (a partir de)
09/2018

viega

Índice

1	Sobre este manual de instruções	3
1.1	Grupos alvo	3
1.2	Identificação das indicações	3
1.3	Indicação relativa à atual versão de idioma	4
2	Informação sobre o produto	5
2.1	Normas e regulamentos	5
2.2	Utilização adequada	5
2.2.1	Áreas de aplicação	5
2.3	Descrição do produto	6
2.3.1	Vista geral	6
2.3.2	Dados técnicos	6
3	Manuseamento	8
3.1	Informações de montagem	8
3.1.1	Medidas de montagem	8
3.2	Montagem	10
3.2.1	Montar um autoclismo de encastrar	10
3.2.2	Ligar o autoclismo de encastrar	13
3.2.3	Instalar e revestir o autoclismo de encastrar	16
3.2.4	Ajustar o volume de descarga	18
3.3	Limpeza e manutenção	20
3.4	Eliminação	20

1 Sobre este manual de instruções

Este documento está sujeito a direitos de proteção, para mais informações visite viega.com/legal.

1.1 Grupos alvo

As informações contidas neste manual destinam-se aos seguintes grupos de pessoas:

- Funcionários especializados em sistemas sanitários e de aquecimento ou pessoal devidamente instruído
- Construtores

A montagem, instalação e, eventualmente, manutenção deste produto não são permitidas a pessoas que não possuam a formação ou qualificação referida anteriormente. Esta restrição não se aplica a possíveis indicações relativas à operação.

A montagem dos produtos Viega tem de ser feita em conformidade com as regras técnicas geralmente reconhecidas e com os manuais de instruções da Viega.

1.2 Identificação das indicações

Os textos de indicação e advertência são separados do restante texto e estão identificados por meio de pictogramas correspondentes.



PERIGO!

Adverte sobre possíveis ferimentos mortais.



ATENÇÃO!

Adverte sobre possíveis ferimentos graves.



CUIDADO!

Adverte sobre possíveis ferimentos.



AVISO!

Adverte sobre possíveis danos materiais.



Indicações e dicas adicionais.

1.3 Indicação relativa à atual versão de idioma

Este manual de instruções contém informações importantes sobre o produto e a seleção do sistema, montagem e colocação em funcionamento, bem como sobre a utilização correta e, se necessário, sobre medidas de manutenção. Estas informações sobre os produtos, as respetivas propriedades e técnicas de aplicação baseiam-se nas normas atualmente em vigor na Europa (p. ex. EN) e/ou na Alemanha (p. ex. DIN/DVGW).

O texto contém algumas passagens que podem fazer referência a disposições técnicas em vigor na Europa/Alemanha. Estas disposições são válidas como recomendações para outros países, caso não existam requisitos nacionais correspondentes. As leis, normas, disposições, padrões e outras disposições técnicas nacionais relevantes sobrepõem-se às normativas alemãs/europeias contidas neste manual: as informações aqui reproduzidas não têm carácter vinculativo para outros países e regiões e devem, tal como já foi mencionado, ser consideradas como uma sugestão.

2 Informação sobre o produto

2.1 Normas e regulamentos

As seguintes normas e regulamentos são válidos para a Alemanha ou Europa. As disposições nacionais encontram-se no respetivo site do país em viega.pt/normas.

Regulamentos da secção: áreas de aplicação

Âmbito de aplicação/Indicação	Regulamento aplicável para a Alemanha
Regras técnicas para instalações de água potável	EN 806-2

2.2 Utilização adequada

2.2.1 Áreas de aplicação

O autoclismo de encastrar 3H é utilizado para a montagem de um WC de chão e é adequado para encastrar ou amuralhar. O acionamento de descarga é possível pela frente.

Este modelo dispõe de técnica de descarga dupla e é fornecido sem placas de acionamento. Para a montagem completa é necessário acrescentar uma placa de acionamento para WC para Prevista.

O autoclismo foi concebido para o abastecimento com água fria. No caso de abastecimento com água fria, considerar os limites de aplicação, ver ↗ «Regulamentos da secção: áreas de aplicação» na página 5.

2.3 Descrição do produto

2.3.1 Vista geral

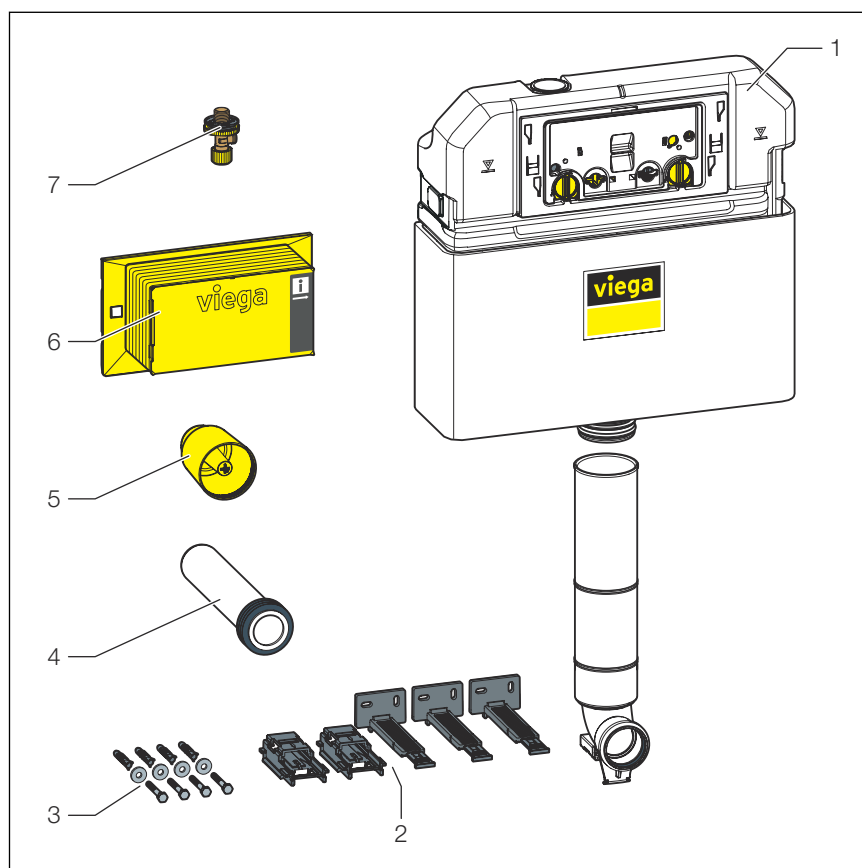


Fig. 1: Componentes

- 1 Autoclismo de encastrar 3H
- 2 Material de fixação
- 3 Parafusos e buchas
- 4 Tubo de lavagem
- 5 Tampão de proteção
- 6 Conduta de inspeção do autoclismo
- 7 Válvula de esquadria

2.3.2 Dados técnicos

O produto apresenta os seguintes dados técnicos:

Ligação de água pré-montada	R½	
Volume de descarga pequeno	Ajuste de fábrica	aprox. 3 l
	Faixa de ajuste	aprox. 2–4 l
Volume de descarga grande	Ajuste de fábrica	aprox. 6 l
	Faixa de ajuste	aprox. 3,5–7,5 l

Pressão da água

Pressão mín. da água	15 kPa (0,15 bar)
Pressão máx. da água	1000 kPa (10 bar)

3 Manuseamento

3.1 Informações de montagem

3.1.1 Medidas de montagem

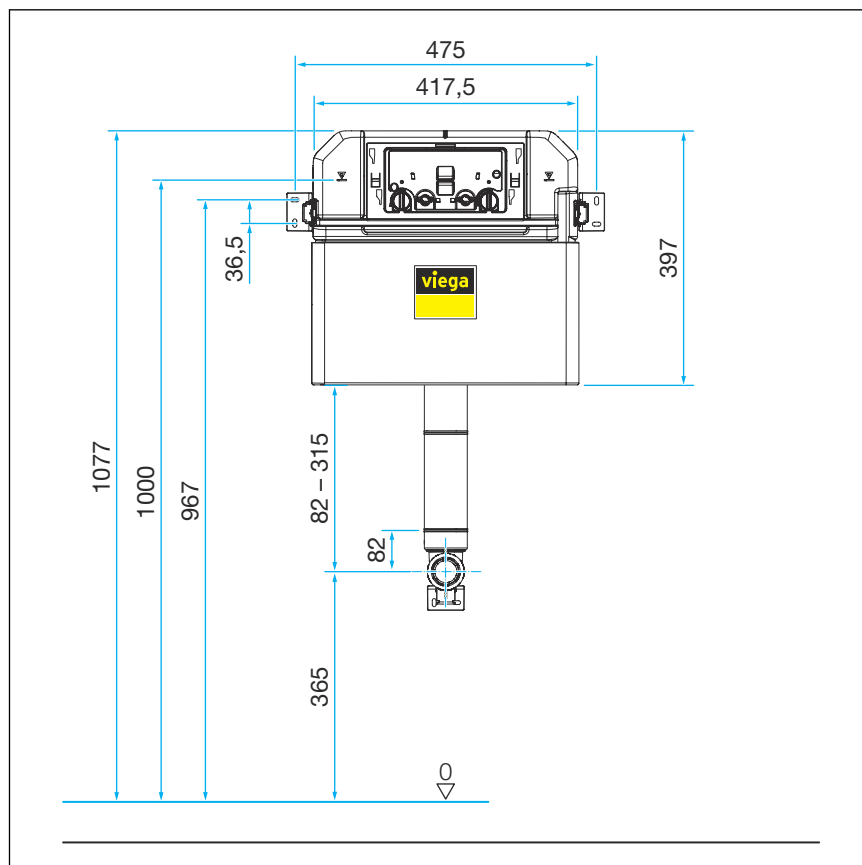


Fig. 2: Desenho cotado 1

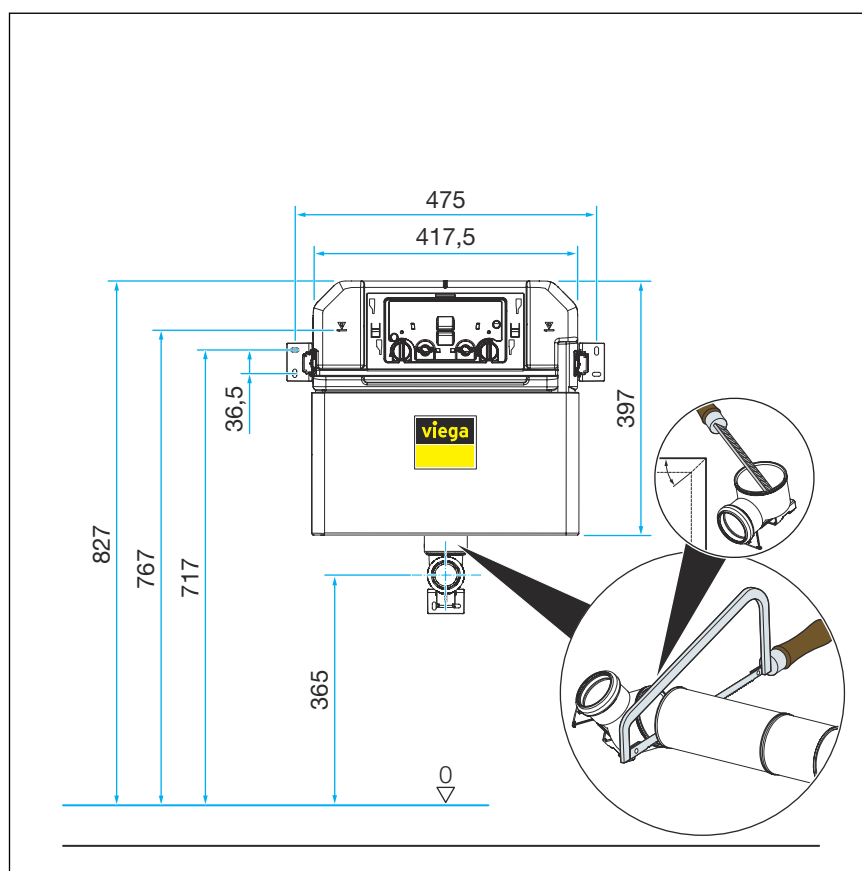
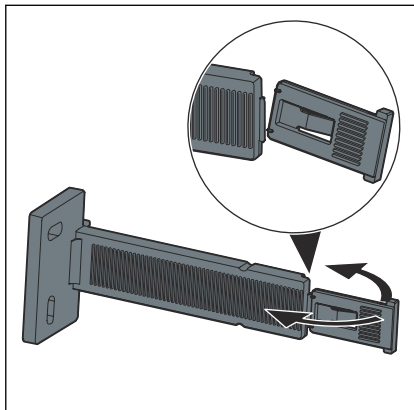


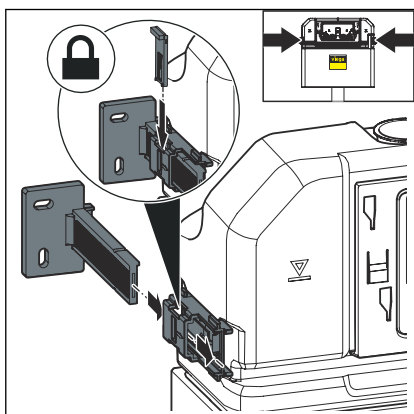
Fig. 3: Desenho cotado 2

3.2 Montagem

3.2.1 Montar um autoclismo de encastrar

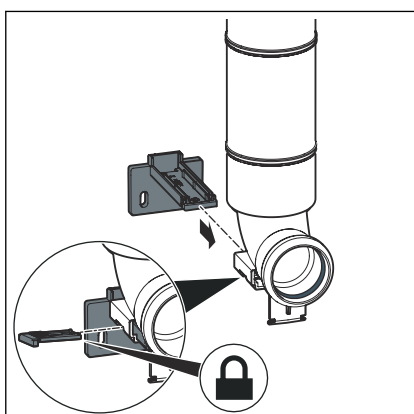


► Quebrar os grampos de fixação das fixações à parede.

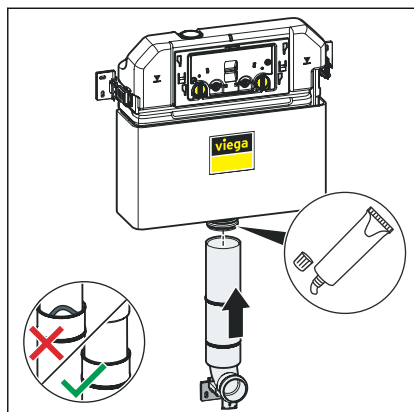


► Inserir as fixações à parede nos alojamentos.

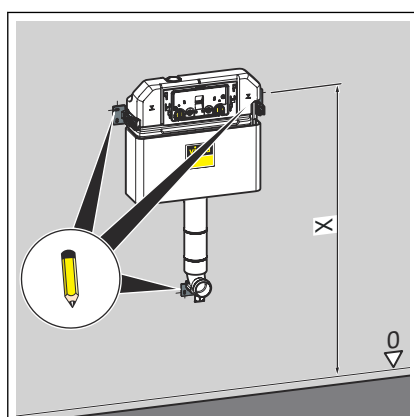
► Inserir os grampos de fixação.



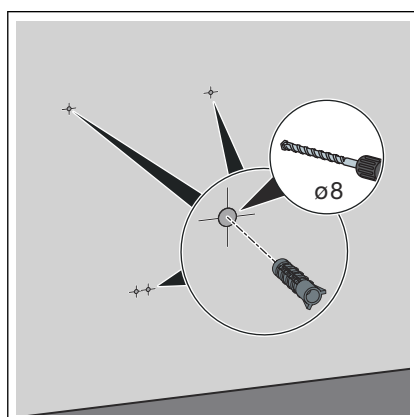
► Encaixar o suporte no alojamento da curva de descarga.



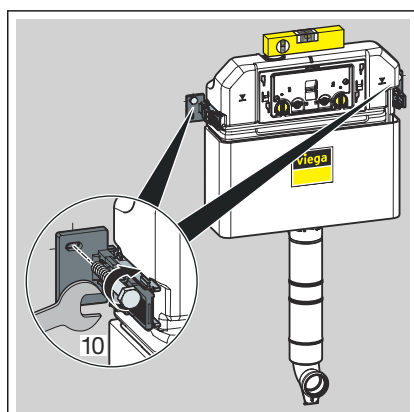
- Lubrificar o tubo de lavagem.
- Inserir o tubo de lavagem.
- Controlar o assento da vedação.



- Ajustar a altura de construção do autoclismo de encastrar após a identificação do rebordo superior do pavimento pronto no local de montagem.
- Marcar os pontos de fixação.

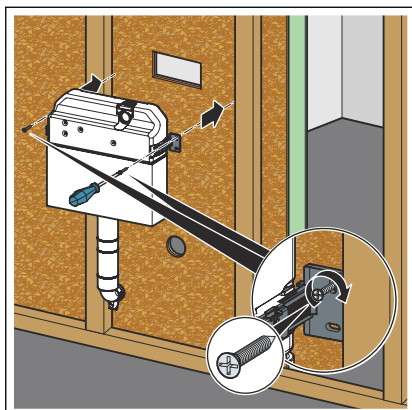


- Abrir os furos.
- Colocar as buchas.



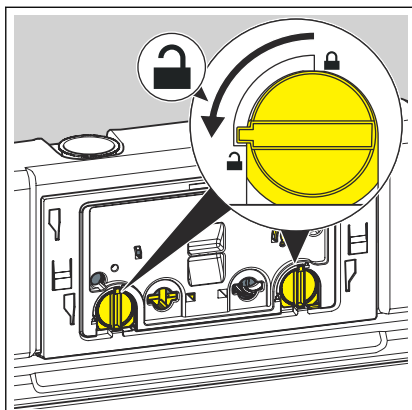
- Alinhar o autoclismo de encastrar.
- Aparafusar o autoclismo de encastrar sobre os suportes de parede com uma chave de bocas.
- O autoclismo de encastrar está fixado à parede.

Montagem em estrutura de parede em madeira

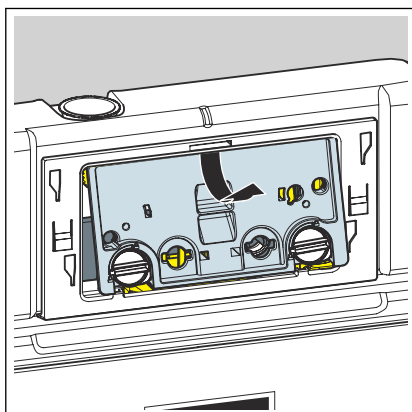


- Cortar reentrâncias no revestimento da estrutura de encastrar para a curva de descarga e a placa de acionamento.
- Alinhar o autoclismo de encastrar com o revestimento da estrutura de encastrar.
- Aparafusar o autoclismo de encastrar sobre os suportes de parede.
- O autoclismo de encastrar está fixado.

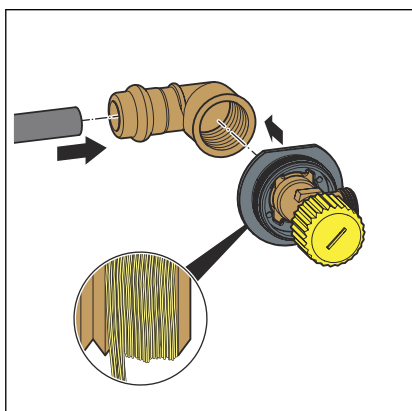
3.2.2 Ligar o autoclismo de encastrar



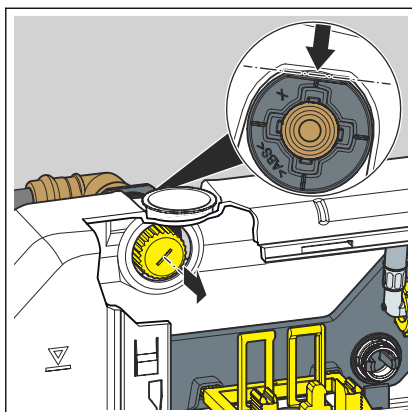
- Rodar o bloqueio da placa de proteção de montagem 90° no sentido anti-horário.



- Remover a placa de proteção de montagem.

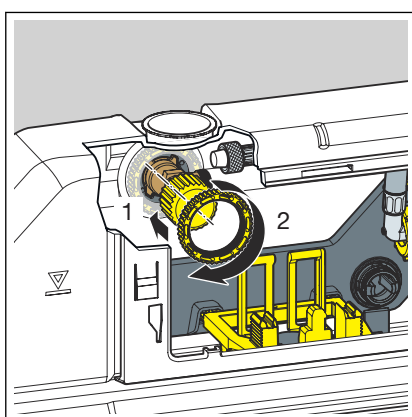


- Encaixar o acessório de prensar na entrada de água.
- Prensar a ligação.
- Vedar os acessórios de roscar da válvula de esquadria.
- Enroscar a válvula de esquadria no lado roscado da conexão de prensar.

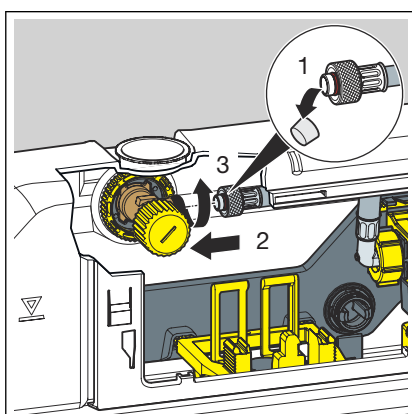


- Remover o tampão.
- Inserir a válvula de esquadria no autoclismo.

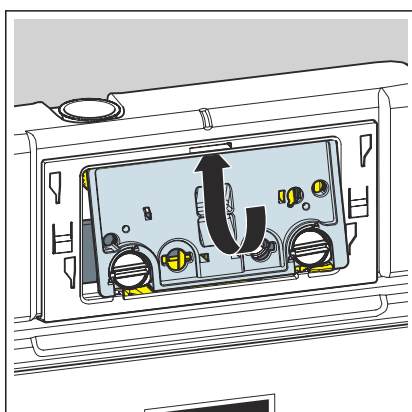
INFO! Ter atenção à colocação correta da válvula de esquadria.



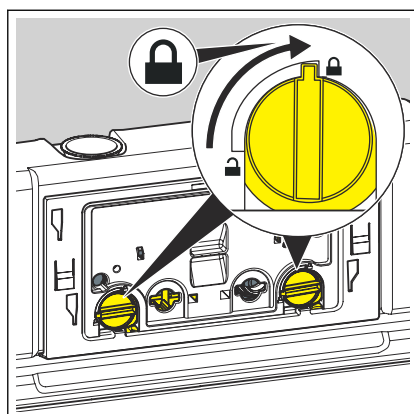
- Aparafusar a válvula de esquadria ao autoclismo por intermédio das contraporcas.



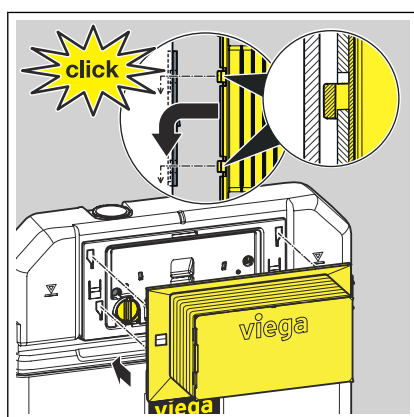
- Retirar o tampão de proteção da bicha flexível.
- Aparafusar a bicha flexível e a válvula de esquadria.



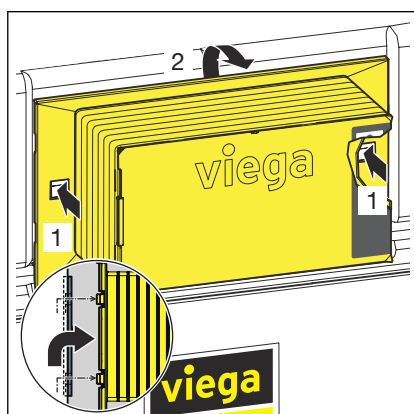
- Inserir a placa de proteção de montagem no autoclismo.



- Rodar o bloqueio da placa de proteção de montagem 90° no sentido horário.

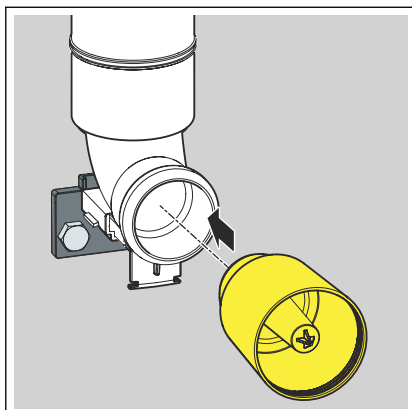


- Colocar a conduta de inspeção na placa de proteção do edifício.

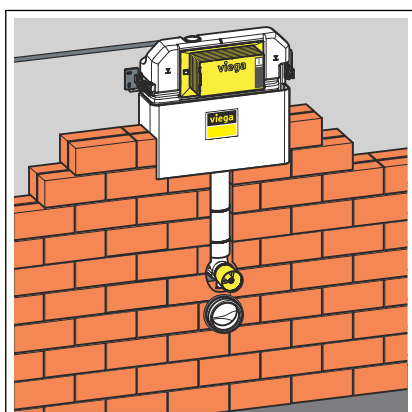


Pressionar para dentro os cliques de fixação laterais para voltar a retirar a guarnição.

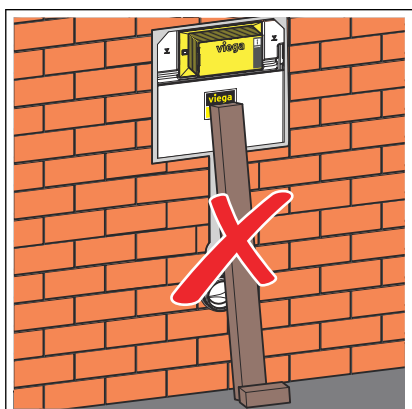
3.2.3 Instalar e revestir o autoclismo de encastrar



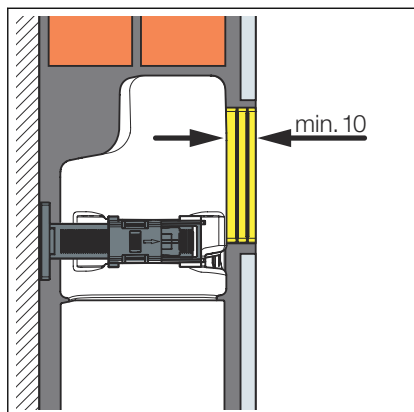
► Encaixar o tampão de proteção da curva de lavagem.



► Amuralhar o autoclismo de encastrar.



AVISO! Não sobrecarregar o autoclismo de encastrar.



► A estrutura em parede tem de ser de 10 mm.

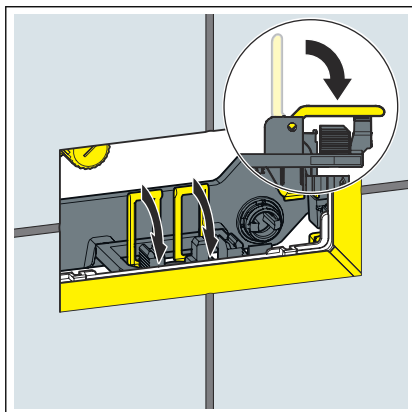


► Ladrilhar o autoclismo de encastrar.

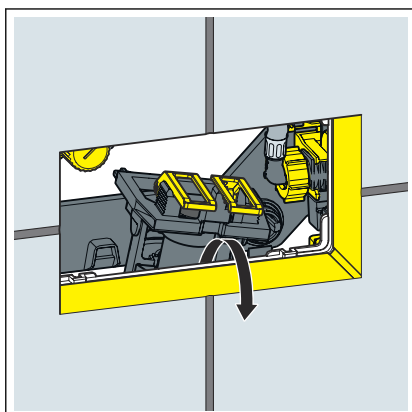
3.2.4 Ajustar o volume de descarga

Pré-requisitos:

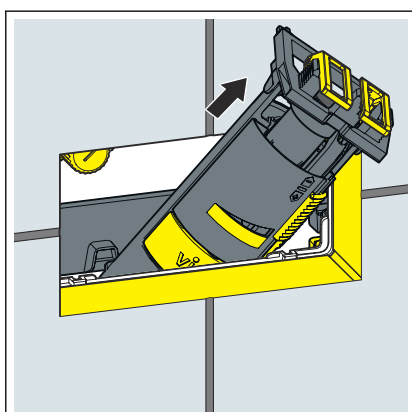
- O autoclismo de encastrar é de livre acesso.
- A alimentação de água está bloqueada.
- A cerâmica está montada.
- Puxar a aba para a frente.

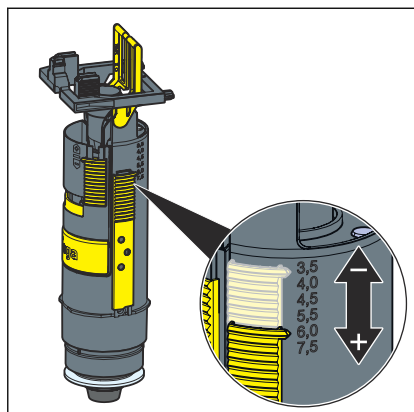


- Levantar a válvula de descarga.

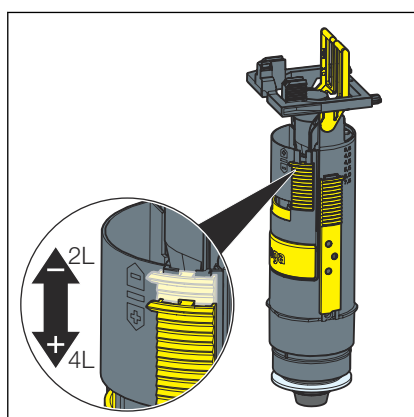


- Retirar a válvula de descarga pela abertura de inspeção.





► Ajustar o volume de descarga grande na válvula de descarga.

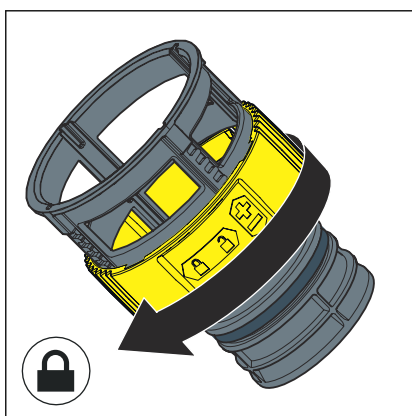
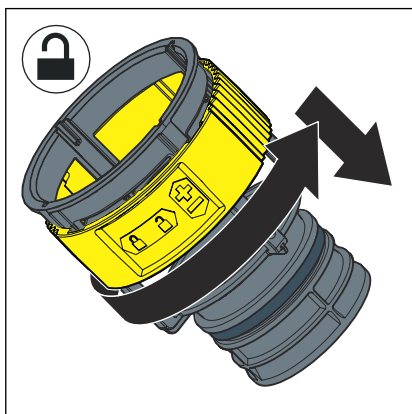


► Ajustar o volume de descarga pequeno na válvula de descarga.

Ajustar o fluxo de descarga

Pré-requisitos:

- A válvula de descarga está desmontada.
- O estrangulador do caudal de descarga está retirado.
- Desbloquear o estrangulador do caudal de descarga.
- Ajustar o fluxo de descarga no estrangulador.



- Bloquear o estrangulador do caudal de descarga.

3.3 Limpeza e manutenção

Limpeza e manutenção do autoclismo de encastrar

O autoclismo de encastrar é constantemente sujeito a esforços mecânicos, químicos e físicos. Por conseguinte, é preciso limpar os componentes consoante as necessidades e substituir as vedações das válvulas de descarga e de enchimento.

Nas áreas ou regiões com dureza da água alta em virtude da concentração elevada de sais de cálcio ou magnésio, podem ocorrer depósitos calcários nas válvulas de enchimento e de descarga. As válvulas têm de ser substituídas, consoante a dimensão dos depósitos.

3.4 Eliminação

Separar o produto e a embalagem dos mesmos grupos de material (p. ex. papel, metais, sintéticos ou metais não-ferrosos) e eliminá-los de acordo com a legislação nacional válida.



Viega CE GmbH & Co. KG

comercial@viega.pt

viega.pt

PT • 2025-09 • VPN210801

