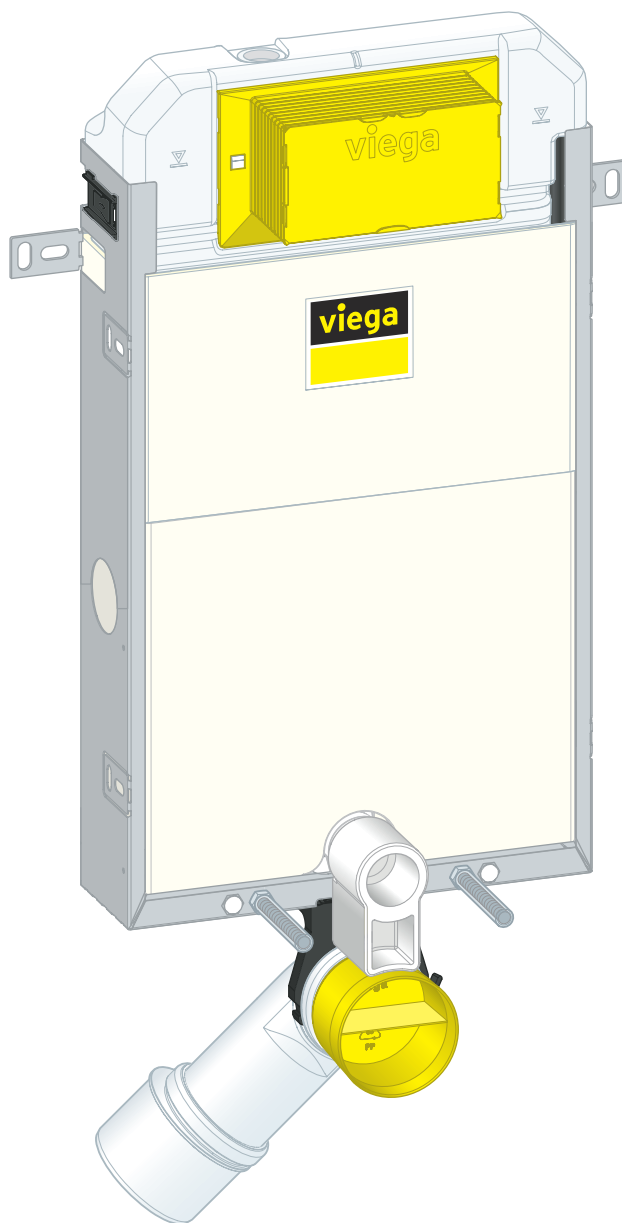


Manual de instruções

Estrutura de WC Prevista Pure ligação para WC com duche 1077 mm



para placas de acionamento para Prevista, encastrar e amurar

Modelo
8517

Ano de fabrico (a partir de)
06/2025

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	Indicações de segurança	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	Componentes compatíveis	6
2.3.3	Dados técnicos	7
2.4	Acessórios	7
3	Manuseamento	9
3.1	Informações de montagem	9
3.1.1	Medidas de montagem	9
3.2	Montagem	10
3.2.1	Montar a estrutura de WC	10
3.2.2	Ligar o autoclismo de encastrar	16
3.2.3	Montar a curva de descarga	19
3.2.4	Ajustar e amuralhar a estrutura de WC	21
3.2.5	Ajustar o volume de descarga	22
3.3	Limpeza	24
3.4	Manutenção	24
3.5	Eliminação	25

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
- Eletricista instalador
- Pedreiro

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 Indicações de segurança



PERIGO!

Perigo devido a corrente elétrica

Um choque elétrico pode provocar queimaduras e ferimentos graves ou mesmo a morte.

- Os trabalhos no sistema elétrico só podem ser realizados por eletricistas instaladores.
- Desligar a tensão de rede e proteger de uma reativação, em caso de trabalhos em e sobre instalações elétricas.

2.2 Utilização adequada

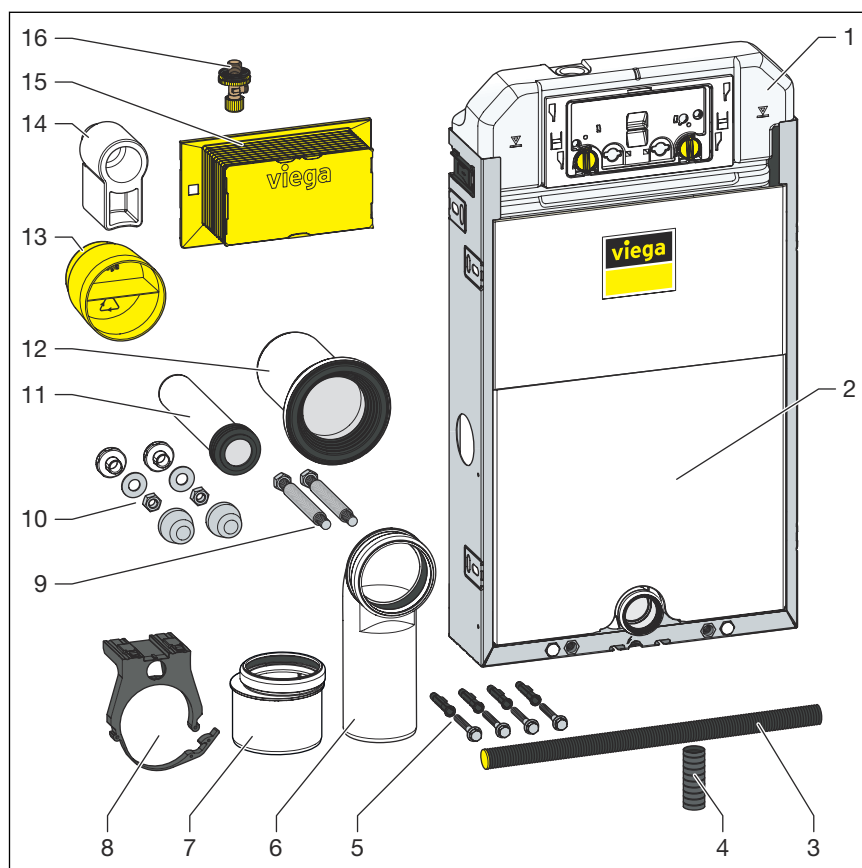
2.2.1 Áreas de aplicação

A estrutura de WC Prevista Pure é adequada para encastrar ou amuralhar, para a montagem individual, a montagem em série, a montagem na parede e a montagem isolada.

Este modelo dispõe de uma técnica de descarga dupla. Por norma, a estrutura de WC Prevista Pure é utilizável com todas as cerâmicas para WC.

2.3 Descrição do produto

2.3.1 Vista geral



- 1 Autoclismo de encastrar 3H
- 2 Caixa de proteção
- 3 Tubo vazio para ligação do WC de duche
- 4 Manga de ligação para tubos vazios
- 5 Parafusos para a montagem na parede
- 6 Curva de descarga
- 7 Peça de redução
- 8 Suporte para curva de descarga tubo vazio
- 9 Hastes roscadas para fixação do sanitário (medida 180 ou 230 mm)
- 10 Conjunto de montagem para cerâmica para WC
- 11 Tubo de lavagem com vedação
- 12 Bocal de ligação ao WC com vedante labial
- 13 Tampão de proteção para curva de descarga DN90
- 14 Tampão de proteção para curva de lavagem
- 15 Cobertura da conduta de inspeção
- 16 Válvula de esquadria

2.3.2 Componentes compatíveis

O modelo é compatível com todas as cerâmicas para WC correntes, mesmo em caso de grande saliência (para mobilidade reduzida).

Ligação WC de duche



AVISO!

Para evitar danos no produto, utilizar o conjunto de ligação modelo 8570.70 (n.º do artigo 827 601) quando ligar uma WC com duche.

A conversão da estrutura WC num WC com duche requer uma ligação de água e corrente adicional. A alimentação de tensão deve ser fornecida pelo cliente.

2.3.3 Dados técnicos

Volume de descarga

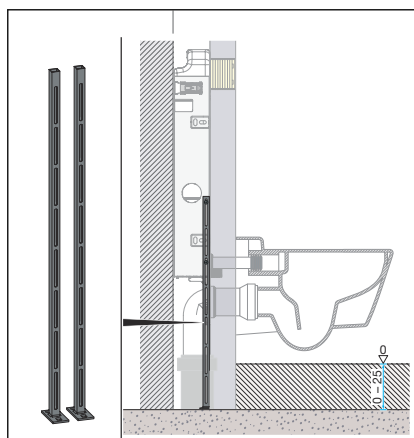
Volume de descarga pequeno	Ajuste de fábrica	aprox. 3 l
	Faixa de ajuste	aprox. 2–4 l
Volume de descarga grande	Ajuste de fábrica	aprox. 6 l
	Faixa de ajuste	aprox. 3,5–7,5 l

Pressão da água

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

2.4 Acessórios

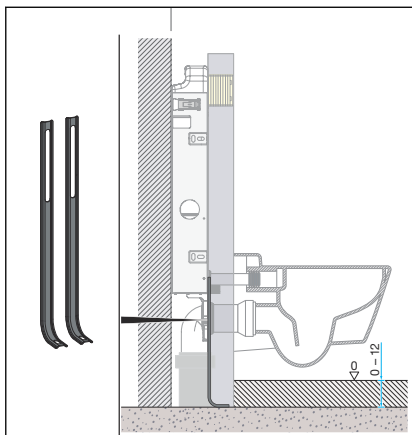
Consola de pés para montagem isolada



A estrutura de WC Prevista Pure também pode ser apoiada com a consola de pés Prevista Pure.

Para montar a estrutura de WC Prevista Pure de forma isolada é necessária a consola de pés Prevista Pure, modelo 8570.54.

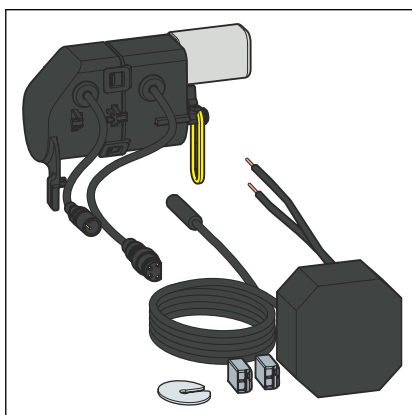
Conjunto de montagem



Para facilitar a montagem da estrutura de WC Prevista Pure, é necessário o conjunto de montagem, modelo 8310.88.

Utilização de uma placa de acionamento eletrónica

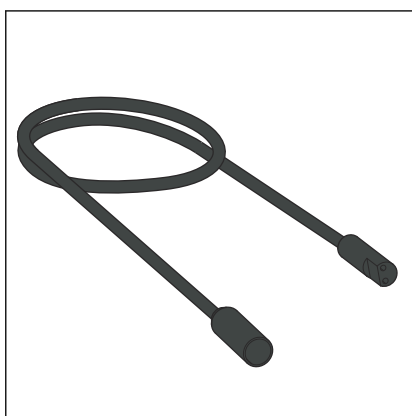
Quando utilizado com uma placa de acionamento eletrónica, são necessários os seguintes acessórios:



Para a montagem total da placa de acionamento eletrónica, é necessário o **conjunto de acessórios eletrónicos** (modelo 8655.11). Montar a fonte de alimentação numa caixa de derivação adequada à classe de proteção II (por exemplo, modelo 8570.62).

Cabo de extensão (modelo 8352.690)

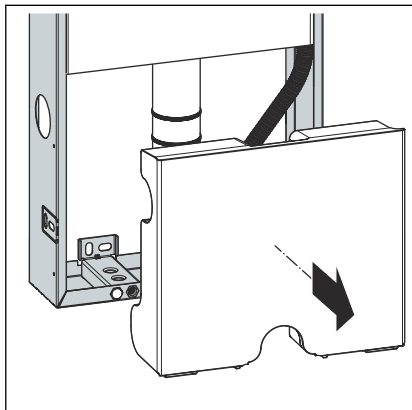
Cabo de 2 metros para o prolongamento da alimentação de tensão.



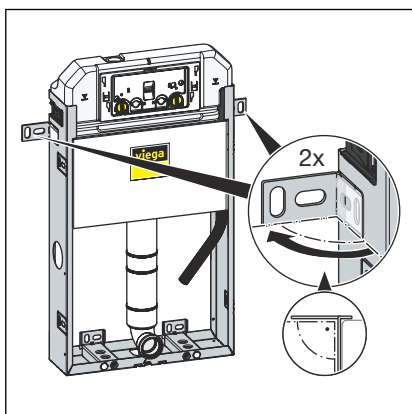
Utilizar no máximo dois cabos de extensão na fonte de alimentação (comprimento total de 4,75 metros).

3.2 Montagem

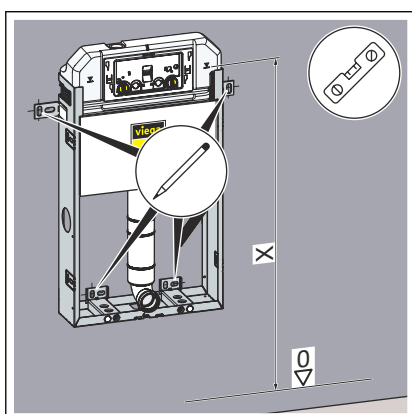
3.2.1 Montar a estrutura de WC



- Retirar a caixa de proteção.



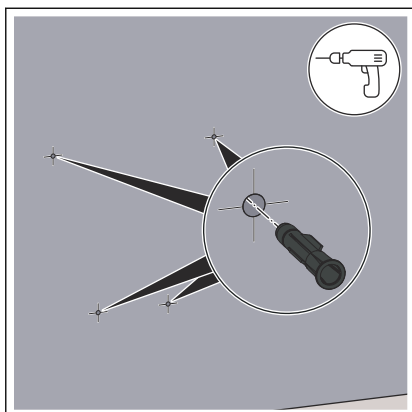
- Abrir a montagens na parede em 90° a partir da posição de transporte.



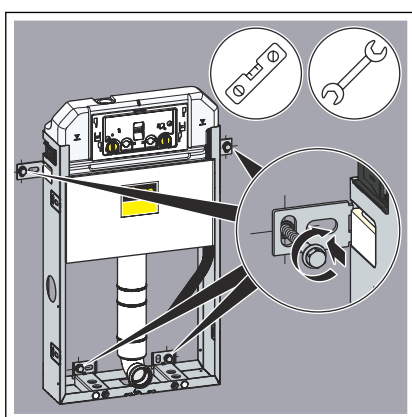
- Ajustar a altura de construção da estrutura de WC após a identificação do rebordo superior do pavimento pronto no local de montagem.

$X = 1000 \text{ mm}$

- Marcar os pontos de fixação.

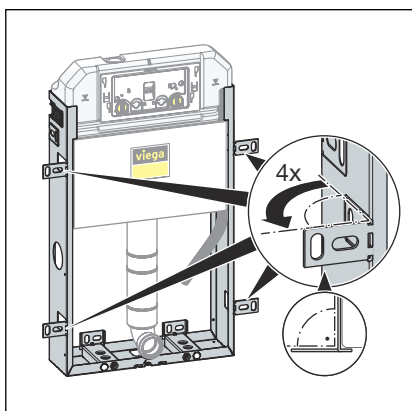


- Abrir os furos.
- Colocar as buchas.

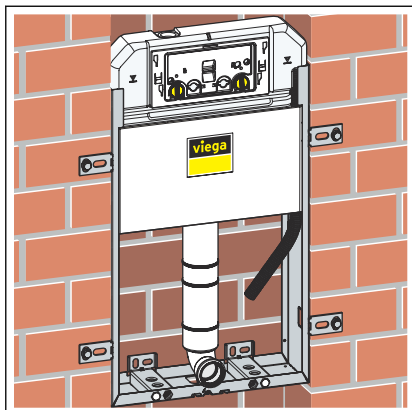


- Aparafusar a estrutura de WC sobre os suportes de estrutura de WC com uma chave de bocas.
- A estrutura de WC está fixada à parede.

Montar num nicho



- Abrir a montagem na parede em 90° a partir da posição de transporte.



► Introduzir a estrutura de WC no nicho.

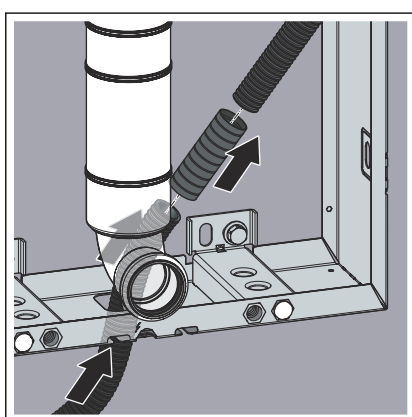
Preparar a ligação elétrica e de água



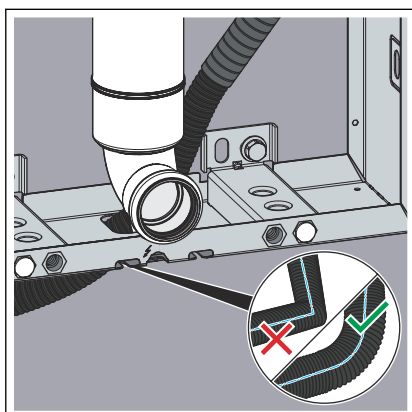
PERIGO! **Perigo devido a corrente elétrica**

Um choque elétrico pode provocar queimaduras e ferimentos graves ou mesmo a morte.

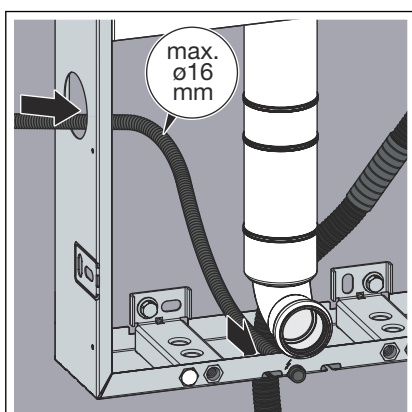
- Os trabalhos no sistema elétrico só podem ser realizados por eletricitistas instaladores.
- Desligar a tensão de rede e proteger de uma reativação, em caso de trabalhos em e sobre instalações elétricas.



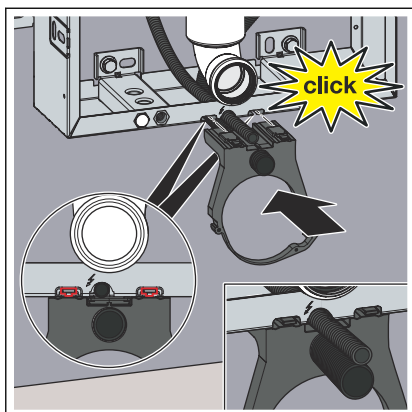
► Prolongar o tubo vazio com a manga de ligação.



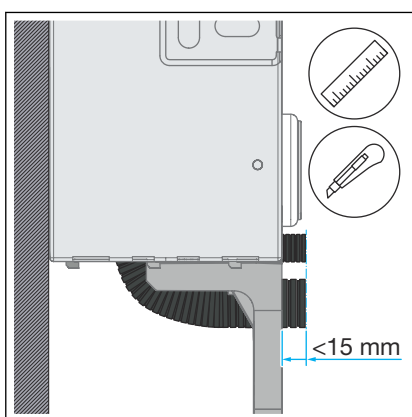
AVISO! Não dobrar o tubo vazio.



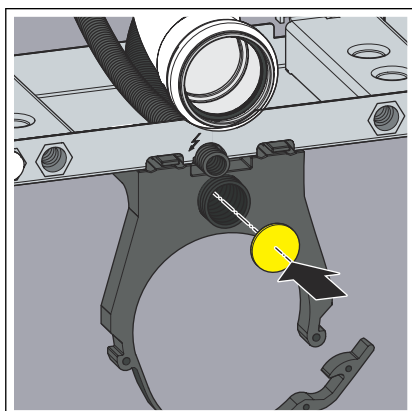
► Um tubo vazio fornecido pelo cliente pode ser introduzido através da armação da estrutura para ligar a alimentação de tensão.



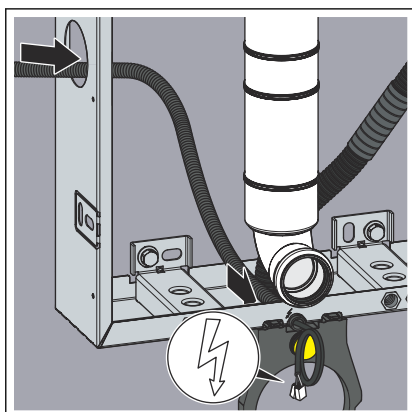
- Passar os dois tubos vazios pelo suporte do da curva de drenagem e, em seguida, fixar o suporte da curva de drenagem na armação.



- Encurtar os tubos vazios imediatamente antes da armação.



- Introduzir o tampão no tubo vazio da água.



- Passar a alimentação de tensão através do tubo vazio eléctrico e ligar a alimentação de tensão.

Ligação elétrica da placa de acionamento

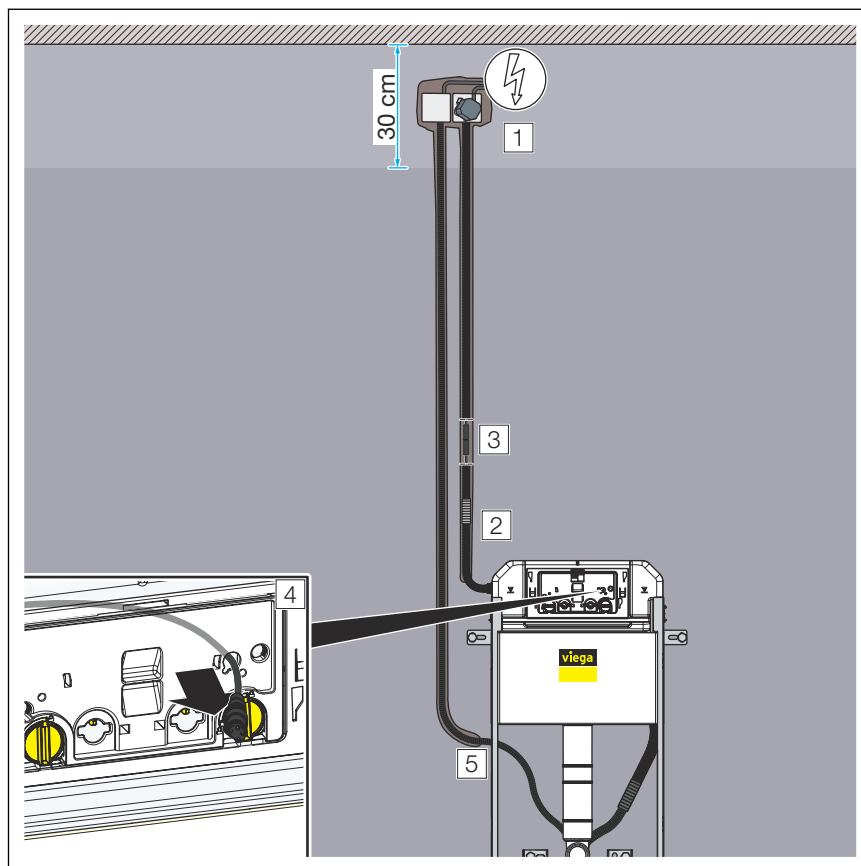
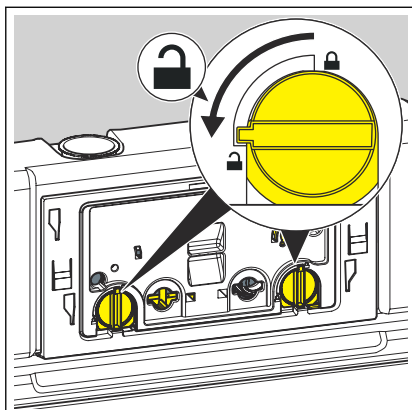


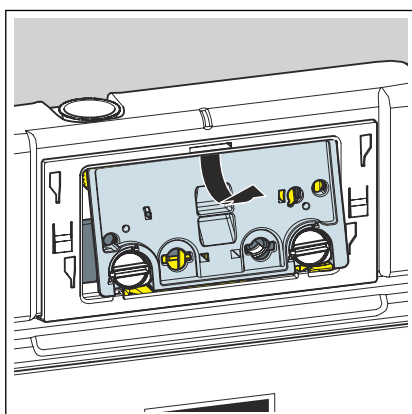
Fig. 2: Esquema de instalação da placa de acionamento

- 1 Instalar a caixa de encastrar na alvenaria por baixo do teto (no centro da zona de instalação). Instalar a fonte de alimentação na caixa de encastrar.
- 2 Colocar um tubo vazio no autoclismo e fixá-lo no autoclismo.
- 3 Prolongar o cabo da fonte de alimentação do conjunto de acessórios eletrónicos (modelo 8655.11) com o cabo de extensão (modelo 8352.690) e conduzir através do tubo vazio até ao autoclismo.
- 4 Passar a alimentação de tensão para a placa de acionamento através da reentrância na placa de proteção do edifício.
- 5 Colocar um tubo vazio para a ligação elétrica do WC com duche com 230 V até ao autoclismo.

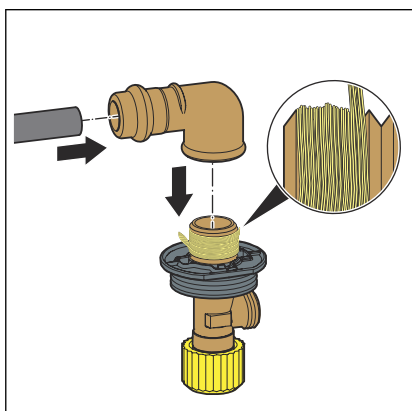
3.2.2 Ligar o autoclismo de encastrar



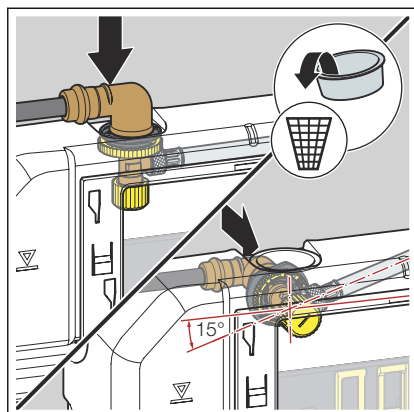
- Rodar o bloqueio da placa de proteção de montagem 90° no sentido anti-horário.



- Remover a placa de proteção de montagem.

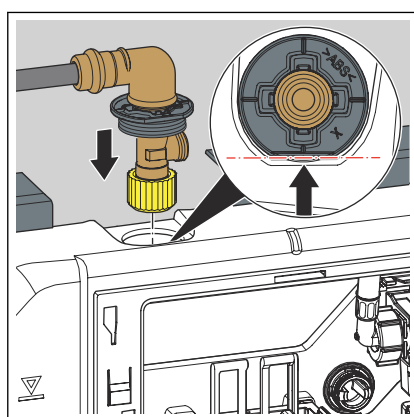


- Encaixar o acessório de prensar na entrada de água.
- Prensar a ligação.
- Vedar os acessórios de roscar da válvula de esquadria.
- Enroscar a válvula de esquadria no lado roscado da conexão de prensar.



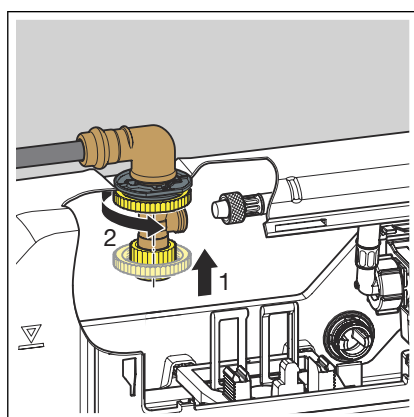
INFO! Com o autoclismo de encastrar 3H, a válvula de esquadria pode ser instalada por cima ou por trás.

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

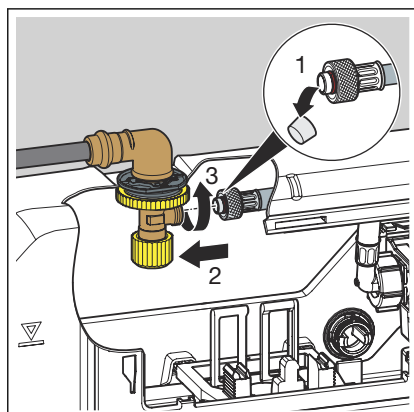


- Inserir a válvula de esquadria no autoclismo.

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



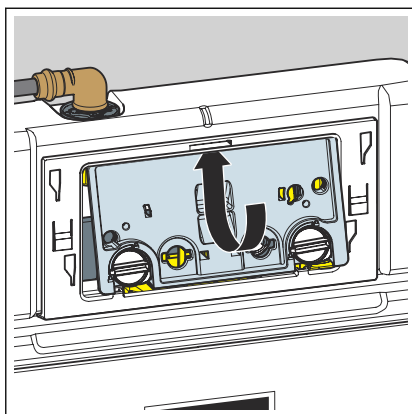
- Aparafusar a válvula de esquadria ao autoclismo por intermédio da contraporca.



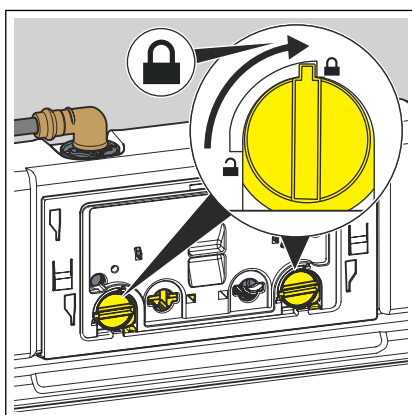
- Retirar o tampão de proteção da bicha flexível.
- Aparafusar manualmente a bicha flexível e a válvula de esquadria.

INFO! Caso deva ser montada uma placa de acionamento para WC com acionamento eletrónico de descarga, o volume de descarga pequeno deve ser regulado para 2 litros.

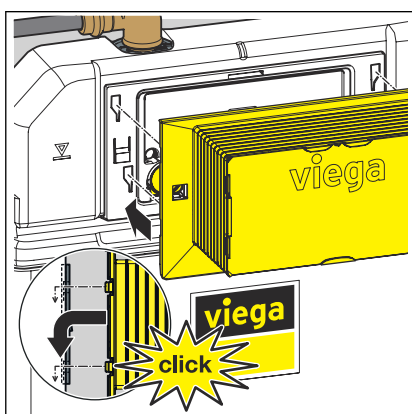
- Se necessário, ajustar o volume de descarga, ➤ **Capítulo 3.2.5 «Ajustar o volume de descarga» na página 22.**



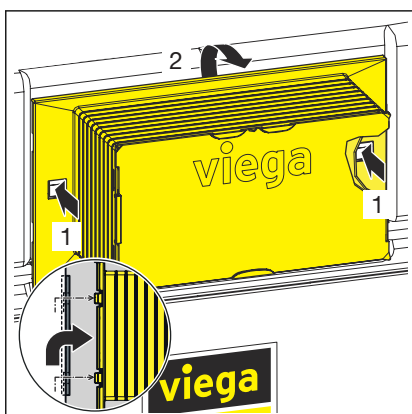
➤ Inserir a placa de proteção de montagem no autoclismo.



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

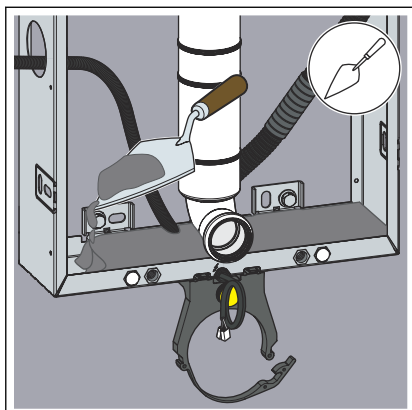


➤ Colocar a conduta de inspeção na placa de proteção do edifício.

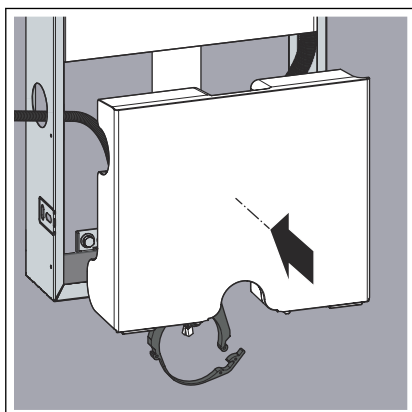


Pressionar para dentro os cliques de fixação laterais para voltar a retirar a guarnição.

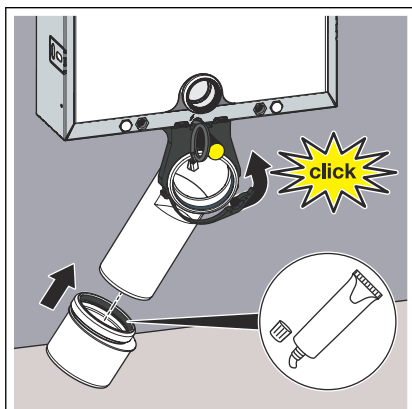
3.2.3 Montar a curva de descarga



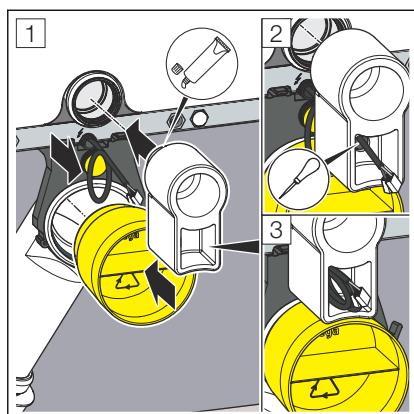
- Encher a parte inferior da estrutura com argamassa.



- Inserir de novo a caixa de proteção.

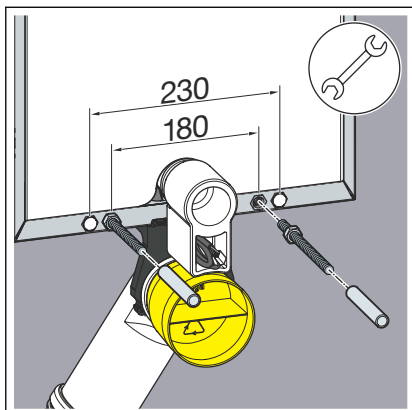


- Inserir a curva de descarga.
- Fixar a curva de descarga com o arco.
- Opcionalmente, instalar a peça de redução.

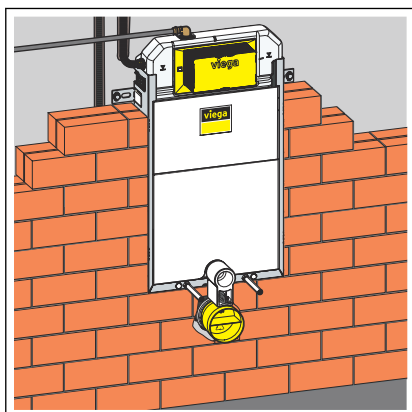


- Encaixar o tampão de proteção para a curva de descarga.
- Perfurar o furo para a passagem de cabo.
- Encaixar o tampão de proteção para a curva do tubo de lavagem.
- Encaixar o tampão de proteção para a curva do tubo de lavagem.

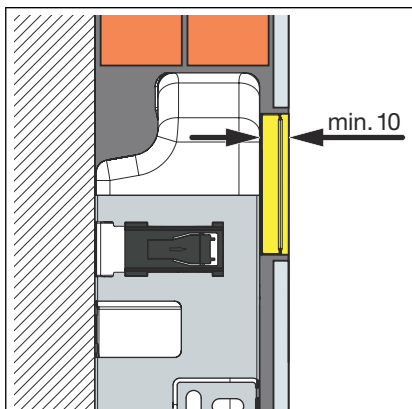
3.2.4 Ajustar e amuralhar a estrutura de WC



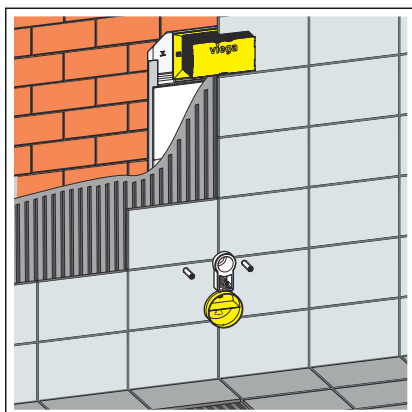
- Enroscar manualmente as hastes roscadas.
Fixar as hastes roscadas diante da estrutura com uma porca.
- Deslizar os tampões de proteção sobre as hastes roscadas.



- Amuralhar a estrutura de WC.



- A estrutura do mosaico deve ter pelo menos 10 mm.



► Aplicar os mosaicos na estrutura de WC.

3.2.5 Ajustar o volume de descarga

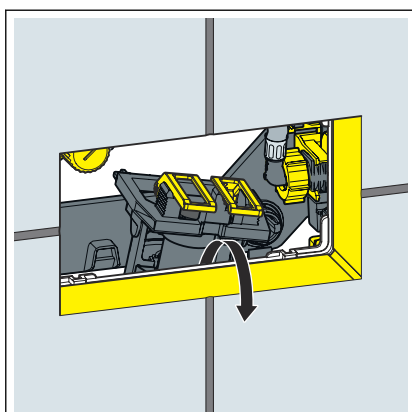
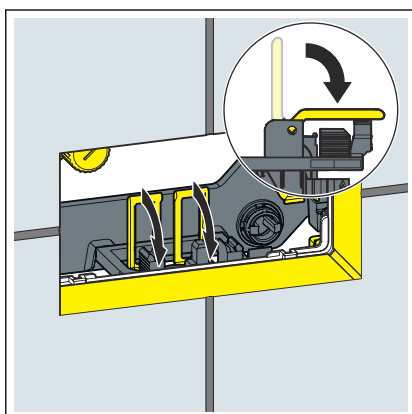


Para um acionamento eletrónico de descarga deve ser regulado o volume de descarga pequeno para 2 litros.

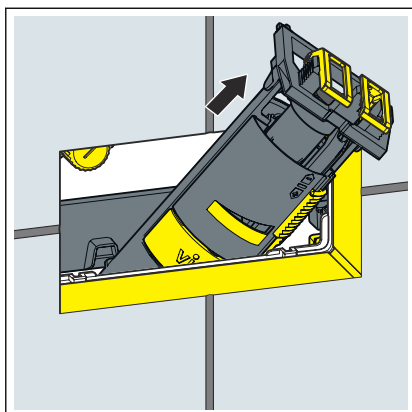
Pré-requisitos:

- O autoclismo de encastrar é de livre acesso.
- A alimentação de água está bloqueada.
- A cerâmica está montada.

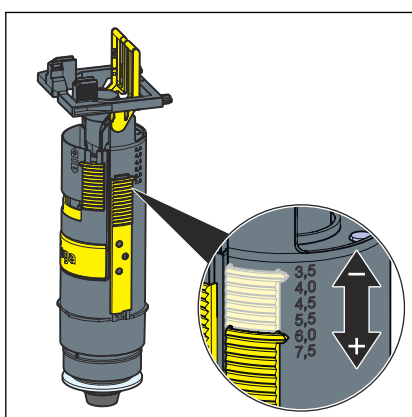
► Puxar a aba para a frente.



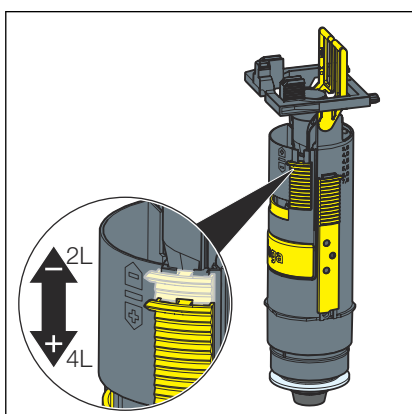
► Levantar a válvula de descarga.



► Retirar a válvula de descarga pela abertura de inspeção.



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

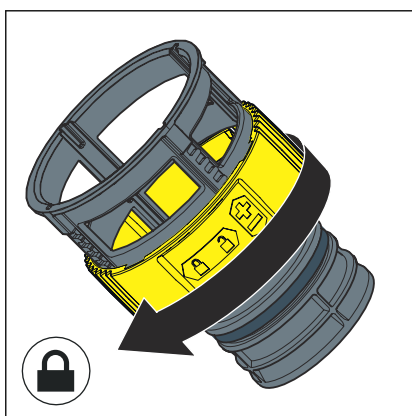
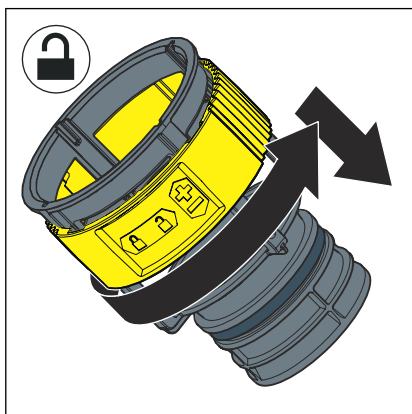


► Ajustar o volume de descarga pequeno na válvula de descarga.

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

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

3.4 Manutenção

O autoclismo de encastrar é constantemente sujeito a esforços mecânicos, químicos e físicos. Por conseguinte, 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.

3.5 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 • VPN250178

