

TECE
close to you



Sistemas sanitários

**TECE –
TECNOLOGIA
SANITÁRIA
NUM SISTEMA**



“Os clientes satisfeitos são a melhor forma de publicidade. Para tal, qualquer sistema sanitário tem de funcionar sem problemas atrás da parede e ter um aspeto perfeito na parede. O essencial para ambos: uma instalação sem esforço”

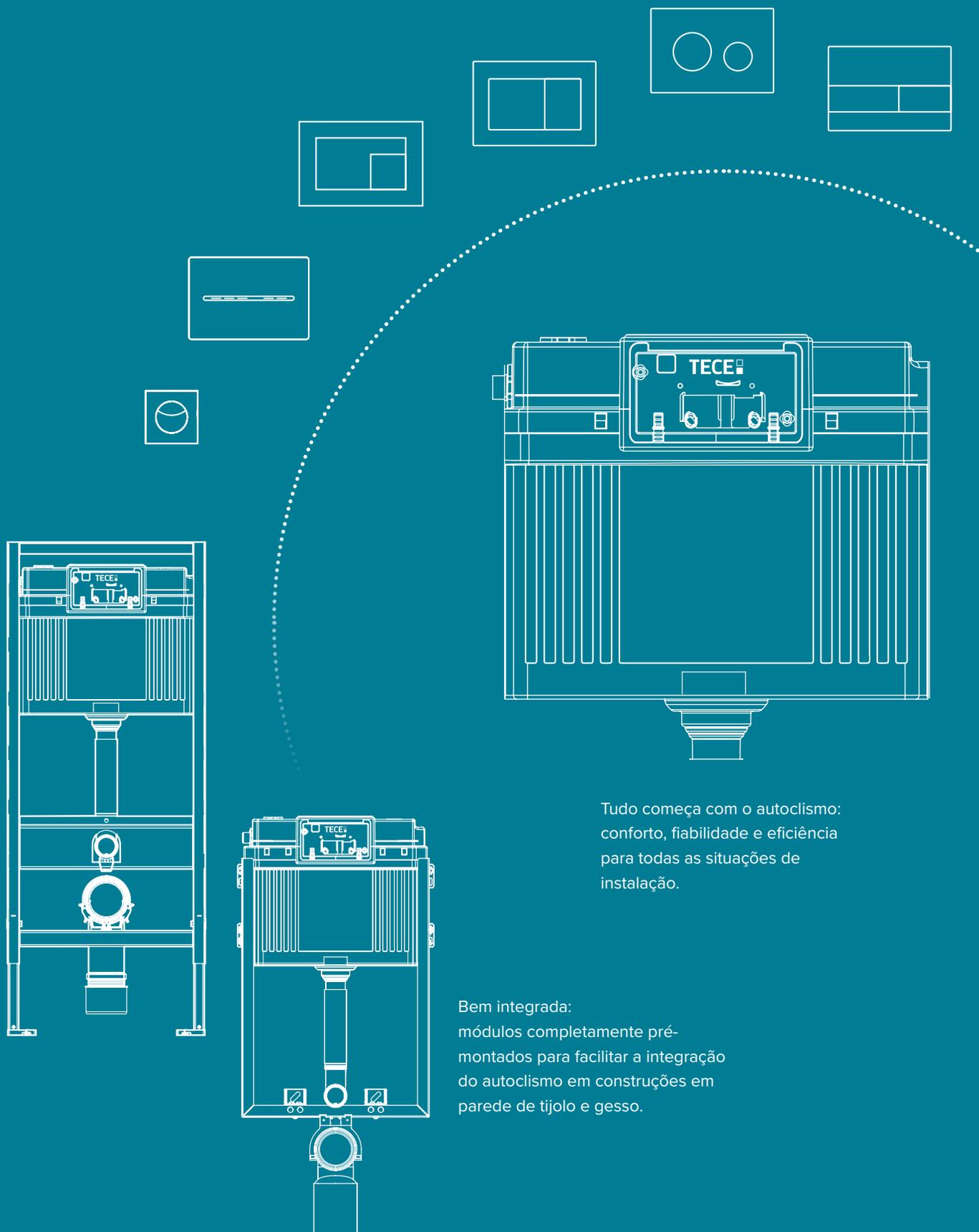


SIMPLESMENTE CONSISTENTE.

As casas de banho são complexas. Só funcionam quando a tecnologia e a conceção, os desejos do cliente e as condições no local se conjugam na perfeição. É por isso que, quer nos seus autoclismos quer nas suas inovadoras unidades sanitárias, a TECE oferece exclusivamente produtos de elevada qualidade e versáteis que satisfazem todas e cada uma das suas necessidades. Isso inclui tornar a instalação mais eficiente e simples em cada passo do processo. Se conseguir trabalhar num ambiente sem preocupações, então fizemos tudo bem.

TECNOLOGIA DE SISTEMA QUE SE ADAPTA.

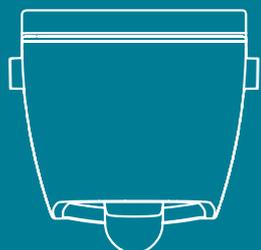
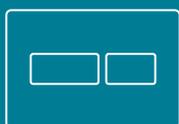
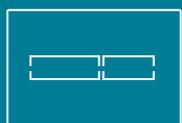
Tudo a partir de uma única fonte, tudo combinável, tudo perfeitamente coordenado – esta é uma tecnologia sanitária inovadora em 360°.



Tudo começa com o autoclismo: conforto, fiabilidade e eficiência para todas as situações de instalação.

Bem integrada: módulos completamente pré-montados para facilitar a integração do autoclismo em construções em parede de tijolo e gesso.

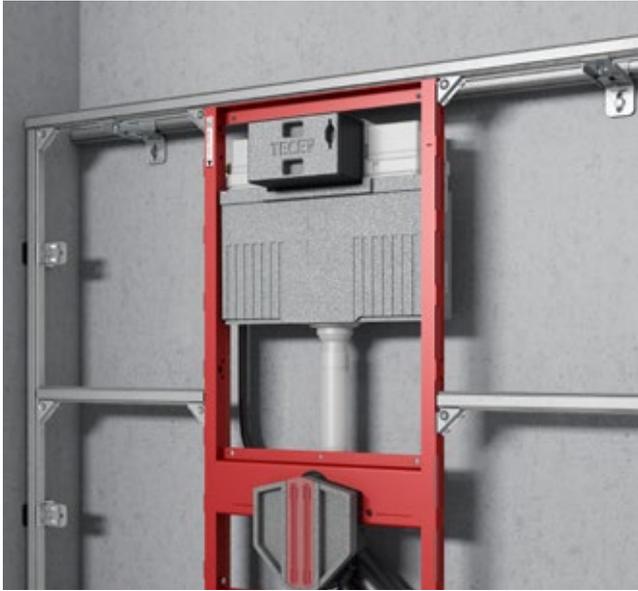
Há também algo para os olhos:
as placas de descarga da TECE
combinam forma e função. Com uma
vantagem de sistema:
todas as placas de descarga encaixam
em todos os autoclismos.
E podem ser trocadas por todas as
outras placas de descarga TECE.



Mais do que apenas a cerâmica:
o inovador terminal sanitário e a
sanita com função de lavagem.

Máxima flexibilidade

Os produtos TECE não são apenas universalmente combináveis dentro da nossa gama, também são compatíveis com muitos outros produtos sanitários. Prático – para um planeamento e uma implementação simples!



ÍNDICE

04 **TECE Tecnologia de descarga**

- 06 Autoclismo Uni
- 10 Autoclismo Octa
- 14 Válvula de enchimento universal F 10

16 **TECE Módulos sanitários**

- 18 TECEprofil Sistema de construção em parede de gesso
- 30 TECEprofil Módulo sanitário com descarga higiénica integrada
- 36 Soluções para sanitas sem barreiras
- 38 TECEconstruct e mais
- 42 TECEbox Sistema de construção em parede de tijolo

48 **TECE Placas de descarga**

Uma gama de diversidade

58 **TECElux**

O terminal sanitário

68 **TECEone**

A família de sanitas perfeita

TECNOLOGIA SANITÁRIA NUM SISTEMA

TECE TECNOLOGIA DE DESCARGA

Componentes básicos

Alto desempenho na parede

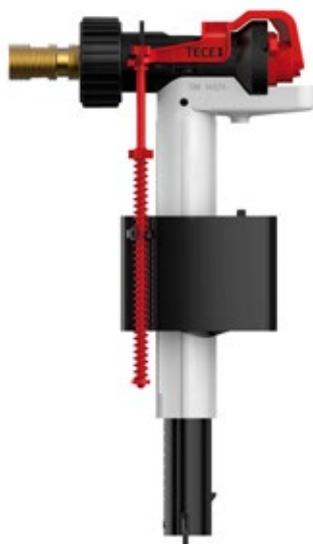
Com painéis e azulejos ou com tijolos. A tecnologia de descarga para sanitas e urinóis instalados firmemente na parede cumpre os mais elevados requisitos durante um longo período de tempo. Com uma duração de utilização que excede frequentemente os 30 anos, o mecanismo de acionamento é ativado algumas centenas de milhares de vezes e, no entanto, tem de continuar a funcionar tão bem como no primeiro dia.

O autoclismo também tem de ter a capacidade de resistir de forma fiável ao desgaste e aos depósitos e continuar a funcionar de forma precisa e silenciosa ao fim de décadas, tal como desde a sua instalação – cumprindo com precisão os volumes de descarga, sem fazer barulho, sem um fluxo de saída ruidoso, sem ruídos de enchimento altos. Fornecemos a solução com toda a tecnologia de descarga TECE: uma descarga forte seguida de um reabastecimento rápido – silencioso, fiável, a longo prazo.



Autoclismos TECE

Forte em volume e tecnologia: grande volume, um verdadeiro sistema de descarga dupla e controlo individual da pressão são apenas algumas das propriedades que tornam os autoclismos TECE um produto multifacetado testado e comprovado. Inteligente para paredes divisórias: o autoclismo Octa de grande volume com uma profundidade de instalação de apenas 8 cm.

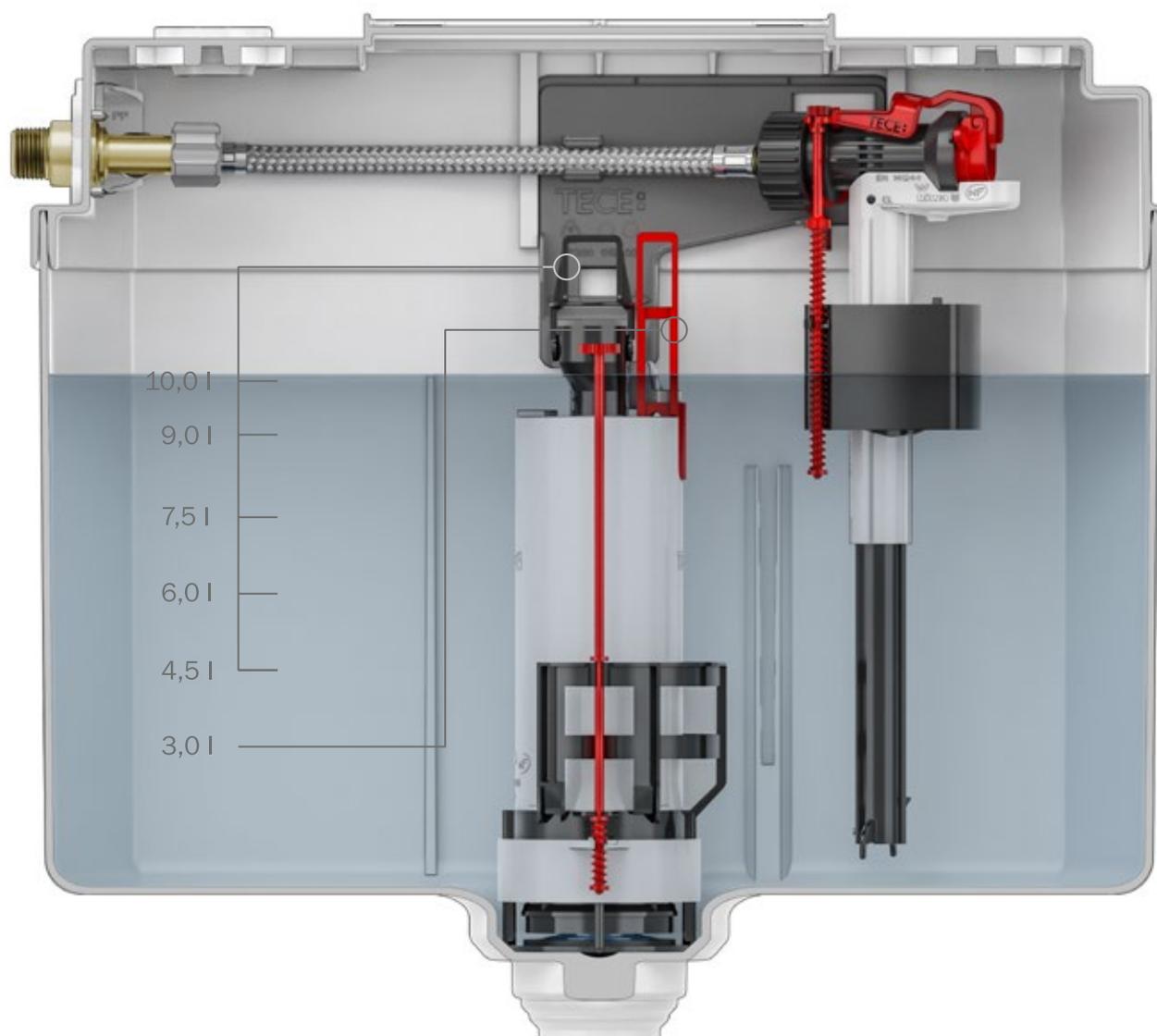


Válvula de enchimento F 10

Mais do que apenas outra vantagem para os autoclismos TECE: graças à gama abrangente de acessórios, a válvula de enchimento F 10 da TECE é a peça de reposição universal que não pode faltar.

AUTOCLISMO UNI

Volumes de descarga convincentemente maiores.
Flexibilidade convincentemente maior.



Volumes imbatíveis

Com o seu depósito de 10 litros, o autoclismo Uni oferece o maior volume total da sua classe. Isto permite definir um volume de descarga especialmente grande para evitar depósitos em sistemas de tubagem antigos. De igual forma, o depósito grande oferece também 4 litros da descarga normal de 6 litros para um enxaguamento direto. Sem esperas – para uma sensação de segurança em cada utilização.

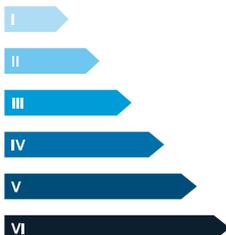


Configuração flexível

De 4,5 a 9 litros com um toque – outra opção do autoclismo Uni. Graças ao controlo deslizante na válvula de drenagem, é especialmente fácil alterar o volume total de descarga para satisfazer necessidades individuais. Bom para o ambiente: graças a um verdadeiro sistema de descarga dupla, a descarga parcial mantém-se constante com uma poupança de água de 3 litros.

WELL Public Water Efficiency Label

Fabricante	TECE
Categoria	Sistema de descarga da sanita
Tipo	Autoclismo
Produto	10688-2019120
Reg. n.º	WS10687-20191206



Classificação de quatro em quatro estrelas: no que diz respeito à sustentabilidade do consumo de água, o autoclismo Uni cumpre as mais elevadas expectativas do setor privado.

Crítérios de eficiência hídrica

Volume de descarga (fixo ou regulável) 6,0 l	*
Volume de descarga (fixo ou regulável) 5,0 l ou 4,0 l	**
Descarga indefinida com volumes mínimos	*
Volume de descarga mínimo definido	**
Acionamento sem contacto	*
Acionamento sem contacto com descarga de estagnação	**

www.well-online.eu



Isolamento acústico incluído

Copiado dos aviões a jato: uma cabeça em forma de V regula o fluxo na saída da válvula de drenagem otimizada. Isto assegura condições de fluxo estáveis e níveis sonoros mais baixos sem ruídos incomodativos.

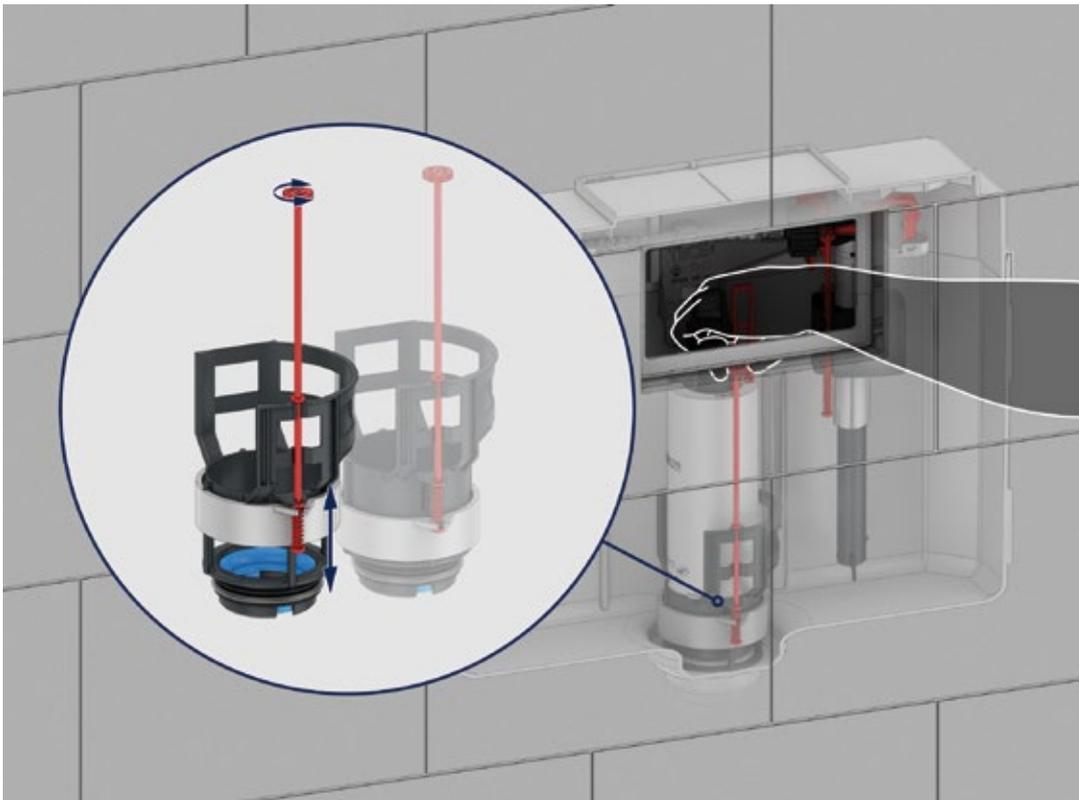
Destaques do produto

- Autoclismo universal para todas as aplicações e cerâmicas sanitárias
- Depósito de água com volume de segurança de 10 litros
- O depósito selado não precisa de ser aberto na construção da estrutura
- Sistema de descarga dupla variável
- Regulação flexível da pressão de descarga
- Tecnologia fácil de instalar
- Testado em conformidade com a norma EN 14055
- Válvula hidráulica de enchimento de baixo ruído
- Grupo acústico 1 em conformidade com a norma DIN 4109 "Isolamento acústico em edifícios"
- Pode ser combinado com todas as placas de descarga TECE

IDEAL DESDE O INÍCIO.

Regulação da pressão de descarga, instalação e manutenção:

o autoclismo Uni impressiona pela mais elevada facilidade operacional em todas as etapas de trabalho.



Estrangulador de descarga regulável sem remoção da válvula

Cerâmica sanitária com salpicos excessivos ou uma descarga insuficiente torna-se, por vezes, um desafio no processo de instalação.

Especialmente com cerâmica sanitária sem rebordo, o fluxo de descarga tem de ser ajustado com precisão, muitas vezes após várias tentativas: se este for ajustado demasiado alto, a água colide demasiado durante a descarga e salpica o rebordo da sanita. Se, pelo contrário, estiver demasiado baixo, a sanita não é suficientemente lavada.

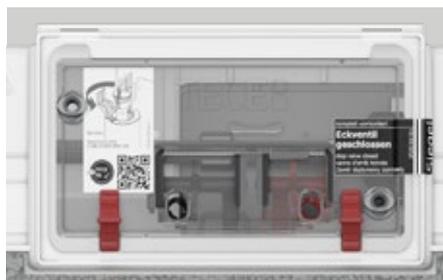


Esta tarefa é consideravelmente facilitada para o instalador com o novo estrangulador de descarga: o fuso rotativo para a regulação progressiva do fluxo de descarga através de um anel de estrangulamento é facilmente acessível através da abertura de inspeção, depois de retirar a placa de descarga e a proteção contra salpicos, sem ter de retirar a válvula de drenagem.

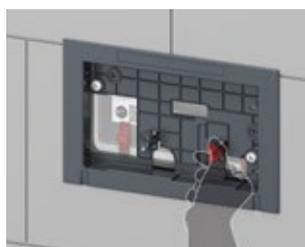
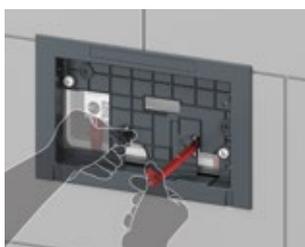
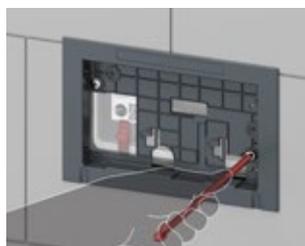
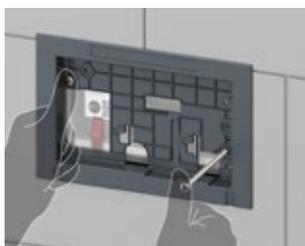
Se necessário, o estrangulador de descarga também pode ser instalado em qualquer autoclismo Uni.

Instalação rápida, manutenção tranquila

A abertura de inspeção grande no autoclismo Uni proporciona o máximo de espaço para um trabalho tranquilo. Unidades funcionais definidas de forma inteligente e ligações sem ferramentas tornam os passos individuais mais eficientes e fiáveis.



O autoclismo Uni vem pré-montado e selado. Isto significa que, na fase de construção da estrutura, só tem de ser ligado à linha de água – só precisa de o abrir durante a instalação fina.

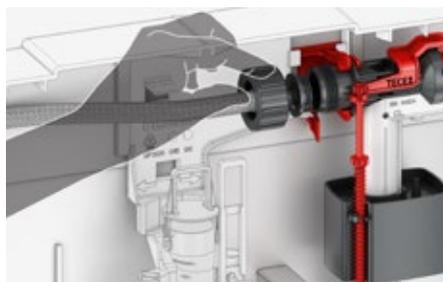


Montagem da placa de descarga – mais rápido do que nunca!

Mais rápido para o objetivo: com um encaixe fácil, a placa de descarga pode ser instalada de uma só vez. Sem regulações ou medições. Insira os parafusos, empurre e aperte-os com apenas algumas voltas – a estrutura de montagem está firmemente presa à proteção contra salpicos.



A manutenção é tão fácil como a montagem: não é necessário desmontar ou partir nenhuma peça individual para trocar a válvula – todas as peças estão firmemente ligadas umas às outras.



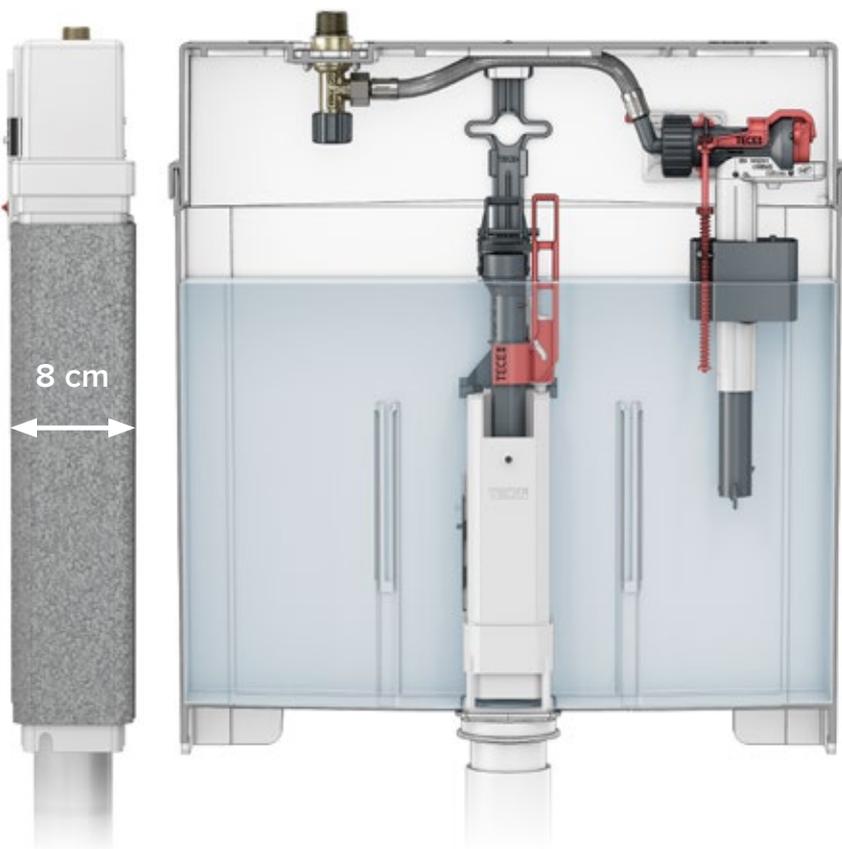
Durante a manutenção, a unidade técnica completa pode ser removida com o mecanismo de alavanca, a tampa e a placa de fixação. Todos os ajustes são mantidos.

Peças de reposição disponíveis durante 25 anos

A TECE confirma que é possível adquirir peças de reposição para manter a funcionalidade de um autoclismo de encastrar TECE até 25 anos após a data de venda do fabricante.

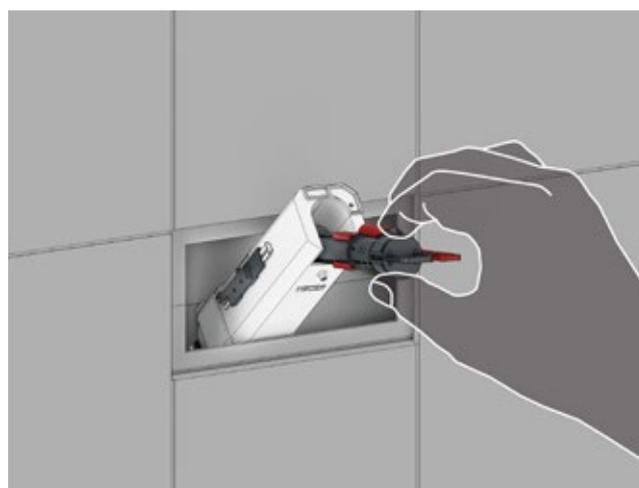
TECE OCTA AUTOCLISMO

Perfeito para instalação em paredes divisórias: apesar de uma profundidade de instalação de apenas 8 cm, o autoclismo TECE Octa não compromete a tecnologia de descarga.



Instalação fina, elevado desempenho

Comparativamente ao autoclismo TECE Uni, o autoclismo TECE Octa II é 5 cm mais fino e, portanto, perfeitamente adequado para instalação em paredes divisórias. Com um volume de água de 7 litros, oferece reservas suficientes para uma descarga imediata em qualquer altura.



Concebido de forma inteligente

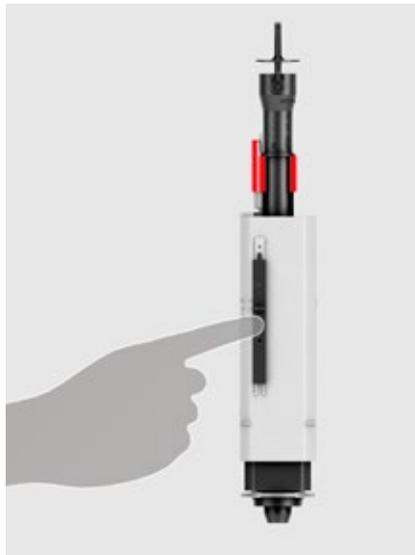
Manuseamento ideal apesar da pouca profundidade: Se a válvula de drenagem tiver de ser removida durante uma inspeção, esta pode simplesmente ser deslocada para cima – o que facilita a sua remoção, mesmo com autoclismos mais estreitos, sem problemas.

Nada foi poupado

Grande tecnologia num espaço pequeno: apesar da menor profundidade de instalação, todos os destaques técnicos do autoclismo Uni estão também integrados na gama de autoclismos Octa extraplanos.

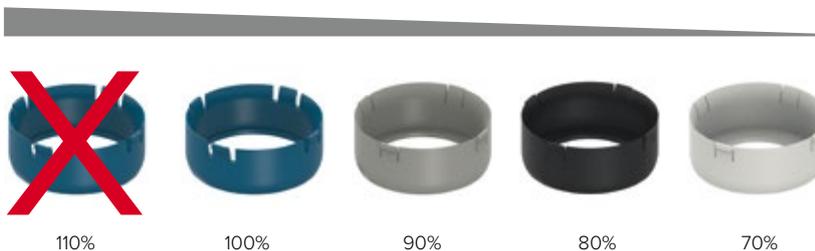
Regulação flexível da quantidade de descarga

Um controlo deslizante na válvula de drenagem permite-lhe ajustar de forma flexível o grande volume de descarga para um volume de descarga entre 4,5 e 9 litros. O volume de descarga parcial mantém-se constante, com uma poupança de água de 3 litros.



Pneumático – não mais uma coisa ou outra

Para áreas públicas e sanitas sem barreiras, o TECE Octa II também pode ser utilizado com acionamento pneumático. O acionamento convencional pode ser mantido.



Pressão de descarga personalizada

Com a regulação do estrangulador correspondente, a pressão de descarga pode ser reduzida até 70%. A remoção do anel do estrangulador também permite aumentar a pressão de descarga para 110%.

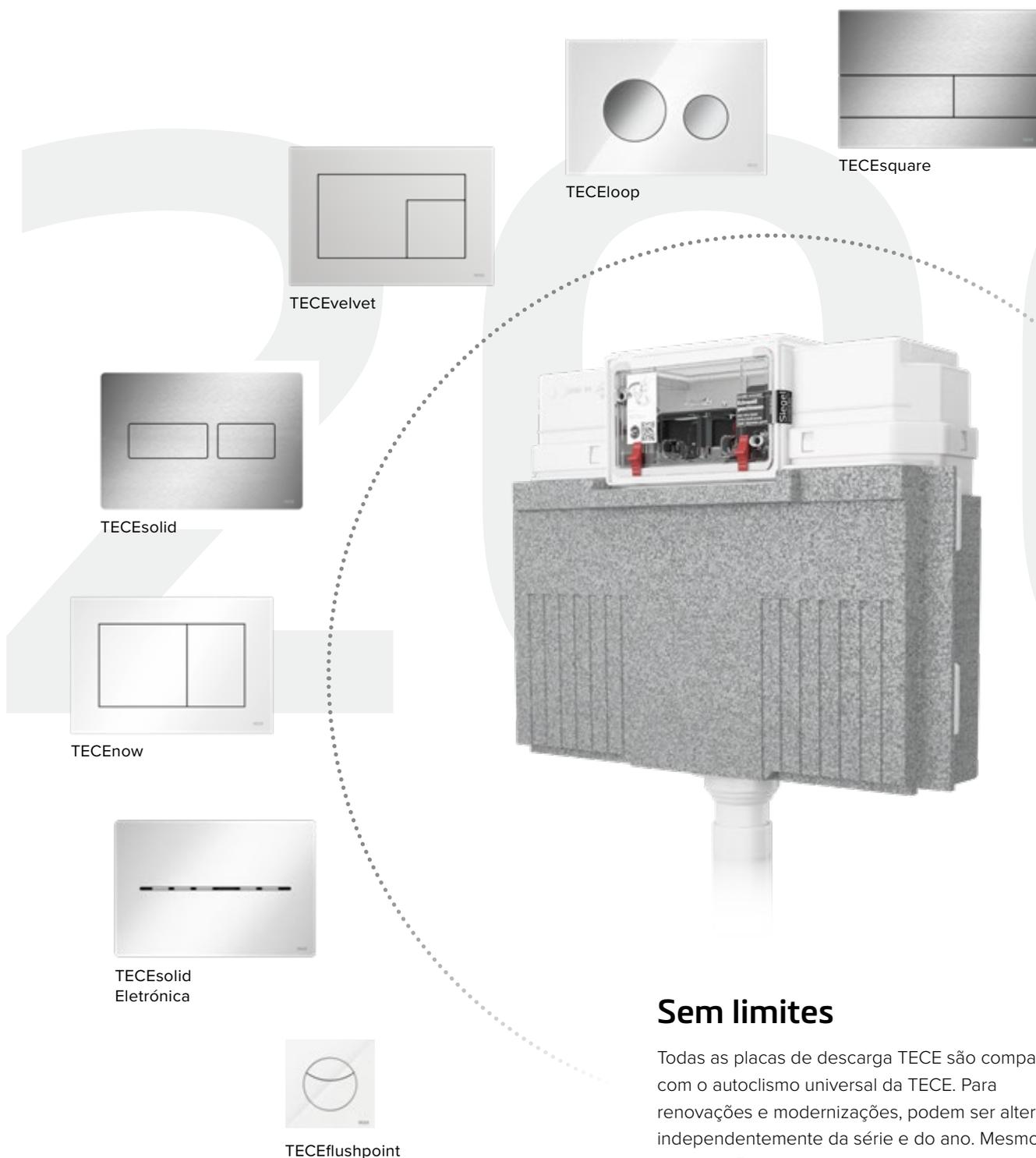
Compatível com todas as placas de descarga de sanitas TECE.



O autoclismo Octa vem pré-montado e selado. Isto significa que, na fase de construção da estrutura, só tem de ser ligado à linha de água – só precisa de o abrir durante a instalação fina.

MELHOR AINDA NUM SISTEMA.

Os componentes do sistema correspondentes complementam a forma e a função dos autoclismos TECE – e tornam-nos ainda mais atrativos na prática.



Sem limites

Todas as placas de descarga TECE são compatíveis com o autoclismo universal da TECE. Para renovações e modernizações, podem ser alternados independentemente da série e do ano. Mesmo após décadas. Planeamento e conceção num sistema modular. Fabricado pela TECE.



Função primeiro

Sistema eletrónico de descarga inteligente e frescura automática para a sanita: TECElux Mini – a placa de descarga com acionamento por sensor – e a calha de inserção para pastilhas de limpeza levam a utilização da sanita um passo à frente em termos de higiene e conforto. Exclusivamente para o autoclismo TECE Uni – pode ser instalado em qualquer altura.



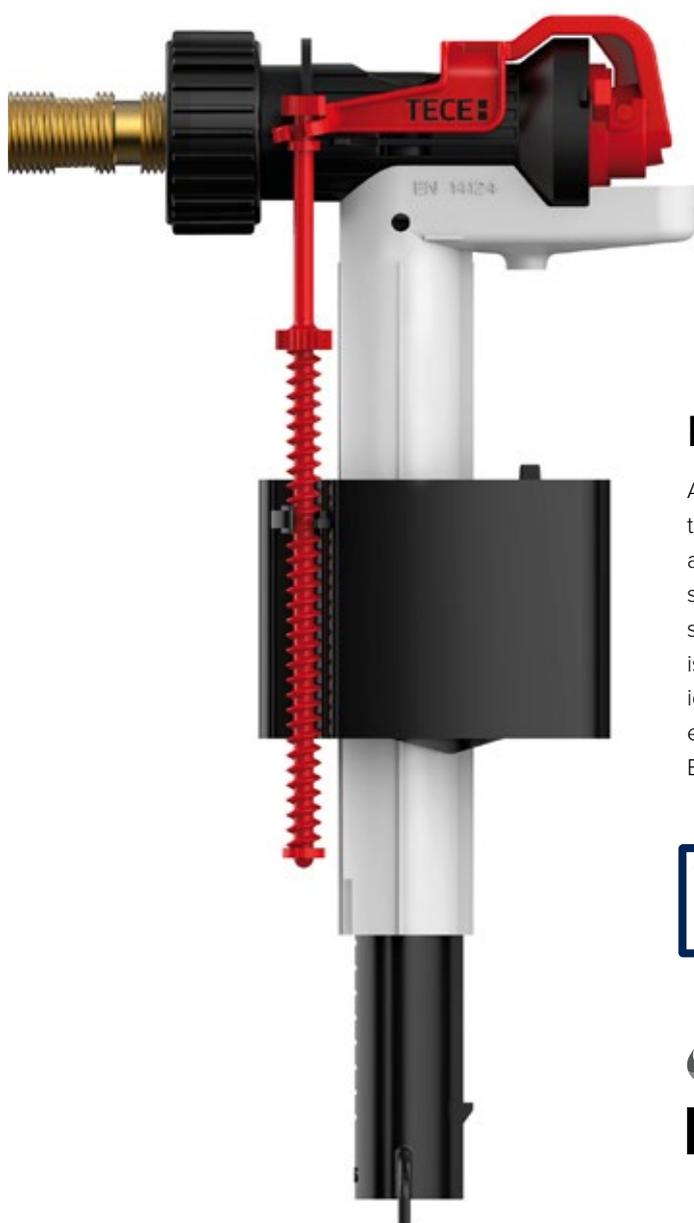
Basta adicionar higiene *

Para uma maior higiene e limpeza, o autoclismo Uni pode ser equipado com uma calha de inserção para pastilhas de limpeza. Retire a placa de descarga, rode e insira a pastilha – o caminho para uma nova frescura é muito fácil.

* compatível apenas com o autoclismo TECE Uni

ENCAIXA!

A válvula de enchimento F 10 para autoclismos padrão de encastrar e de parede.



Fácil, fiável e silenciosa

A válvula de enchimento TECE F 10 é um componente de todos os autoclismos TECE e impressiona a vários níveis ao mesmo tempo: cumpre os requisitos de proteção sonora do grupo acústico I e enche o autoclismo muito silenciosamente. Confortável, também para o instalador: isto porque a válvula de enchimento funciona de forma igualmente fiável em quase todos os autoclismos de encastrar e de parede de outros fabricantes. Está também aprovada internacionalmente.



A válvula de enchimento TECE F 10 não só cumpre as normas EN 14124 e DIN 4109, como também foi testada e aprovada internacionalmente: para WRAS pela Kiwa.



As peças acessórias incluídas na entrega transformam a válvula de enchimento num componente universal – mesmo para autoclismos de outros fabricantes. Pode ver quais são na seguinte lista de tamanhos compatíveis.

Conteúdo da entrega da válvula de enchimento F 10

- 1 Porca de capa M30
- 2 Conector de bocal roscado 3/8"
- 3 Adaptador Grohe
- 4 Porca de fixação 3/8"
- 5 Válvula de enchimento com ligação roscada M30

Compatível com fabricante	Autoclismos ocultos
TECE	Todos os autoclismos TECE
Geberit	UP320/UP300/Sigma 12 cm UP200/Kappa 15 cm UP100/Delta 12 cm UP120 (Artline)/Kappa 15 cm UP130/110.800/Twinline 12 cm UP170/110.700/Twinline 8 cm UP700/Unica Omega 12 cm NUVO/110.620 Monolith
Grohe/DAL	Grohe DAL 320, Grohe DAL 330 Grohe DAL 336 Grohe DAL 337, 6 I, 6-9 I, AV 1, GD 2
Sanit	Ineo Plus, Ineo Solo Ineo 80, Ineo, Ineo In CC-120-L-FO-2V-L 982N, 983N, 988C 980N, 995N
Viega	1H, 1L, 1S 2H, 2L, 2S 1C, 2C
Friatec	302003 (Friabloc, Friaset, Wimo) 302006 (Friafix, Friaset, Wimo, Friaplan) 302010 (Friabloc, Friaset, Wimo, Friaplan) 352005 (Friabloc, Wimo, Friaplan)
Autoclismos de parede	com ligação roscada de 3/8"

TECNOLOGIA SANITÁRIA NUM SISTEMA

TECE MÓDULOS SANITÁRIOS

Soluções de sistema para construção em parede de gesso e de tijolo

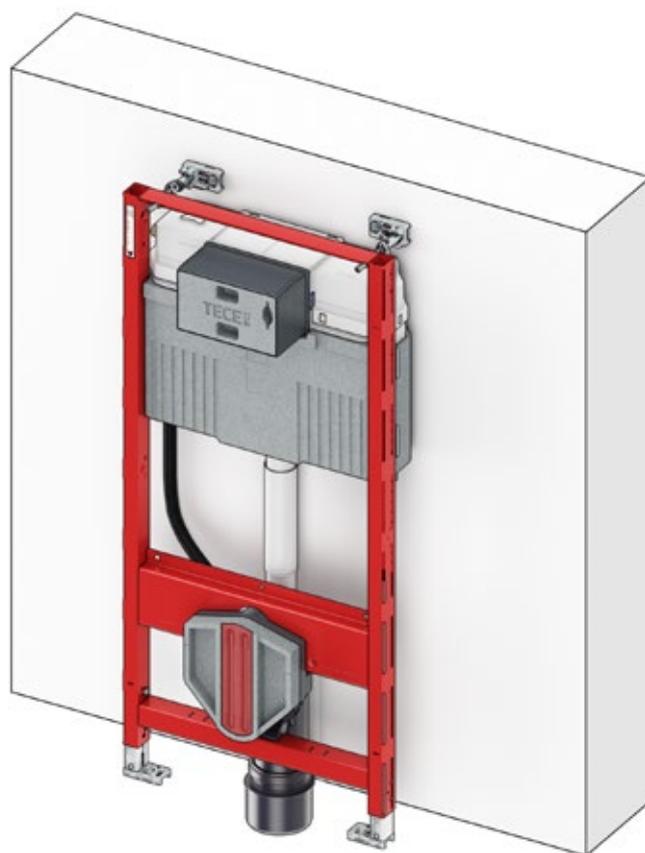
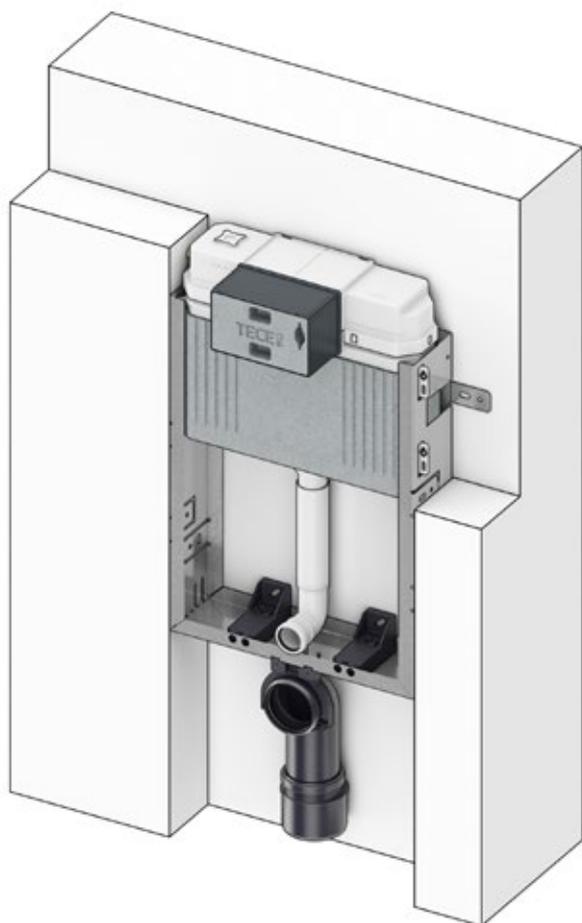
Pronto para tudo

Todos os trabalhos são diferentes. Mas porque é que isso significa começar do zero em cada instalação sanitária? Não quando há uma solução que fornece as medidas mais importantes diretamente da fábrica. Os produtos pré-montados nos módulos sanitários TECE estão prontos a funcionar – quer seja numa construção em parede de tijolo, no sistema TECEprofil ou em paredes de vigas metálicas e de madeira. Esta abordagem poupa tempo e complicações – e evita erros.

E, porque os módulos sanitários TECE são também componentes em soluções de sistemas testados para isolamento acústico e proteção contra incêndios para edifícios públicos e projetos de construção, os módulos podem ser instalados tanto na sua própria casa como num hotel ou no setor da saúde. O cumprimento das normas aplicáveis já é tido em conta durante a construção. Basta desembalar e instalar – é isto que a TECE quer dizer com “Pronto a instalar”.

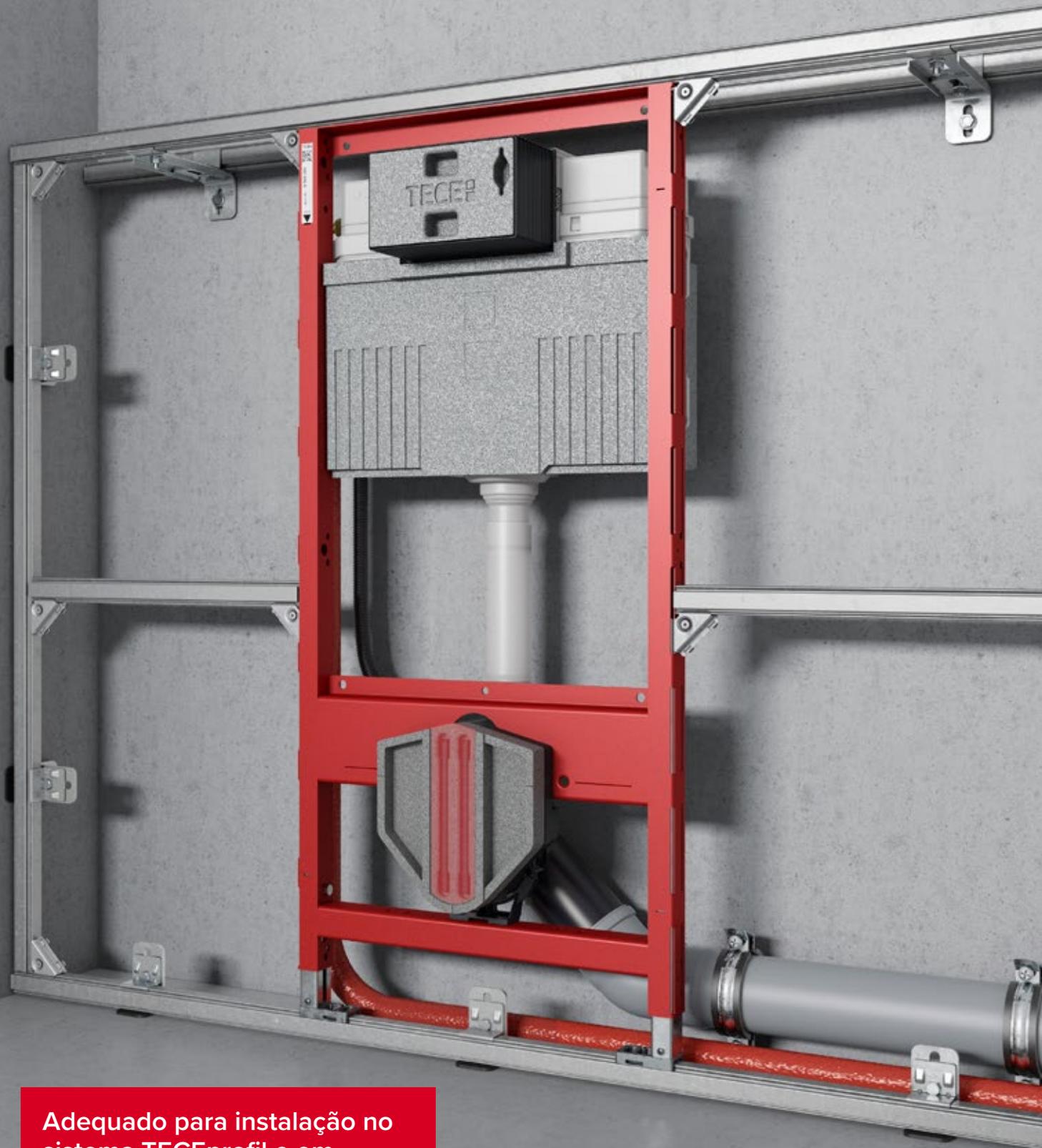
Módulos de parede de gesso

Instalações sanitárias pré-montadas para montagem no sistema TECEprofil, em paredes de vigas metálicas ou de madeira ou uma estrutura autoportante à frente da parede.



Módulos de parede de tijolo

TECEbox – o módulo para montagem de paredes pré-fabricadas de tijolo.



Adequado para instalação no sistema TECEprofil e em paredes de vigas metálicas ou de madeira.

TECEprofil

Instalação sanitária num instante – desde a instalação de um único módulo até à criação de conceitos de divisões completas. Com módulos sanitários no sistema TECEprofil.

A ligação de água através de rosca externa de 1/2" é compatível com adaptadores rápidos

Túnel de instalação incl. proteção da estrutura com função "Zip" para um corte em comprimento sem ferramentas e sem arestas lisas

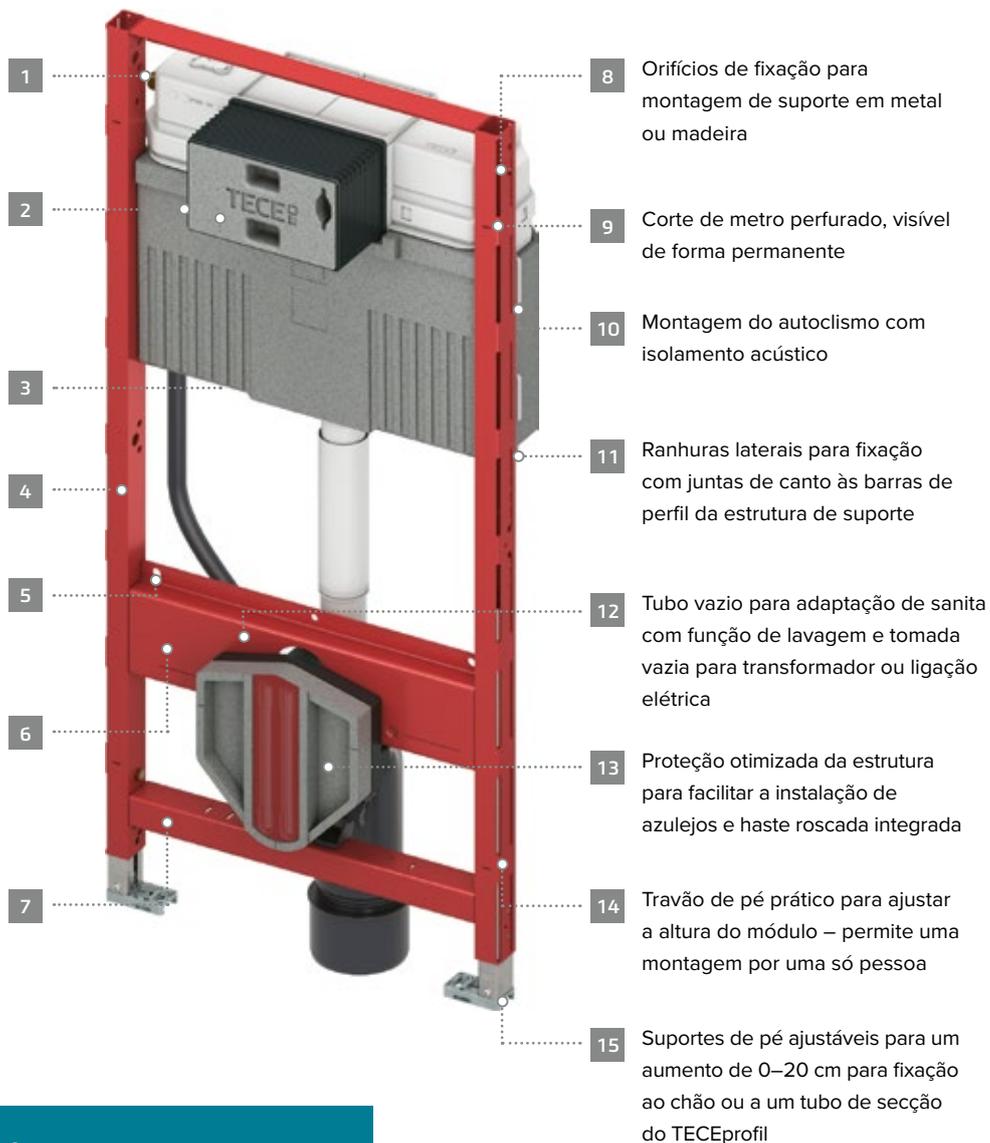
Montagem fácil da placa de descarga

Estrutura de montagem em aço com revestimento de pó

Furos para acomodar fixações de parede adicionais para instalações sanitárias sem barreiras

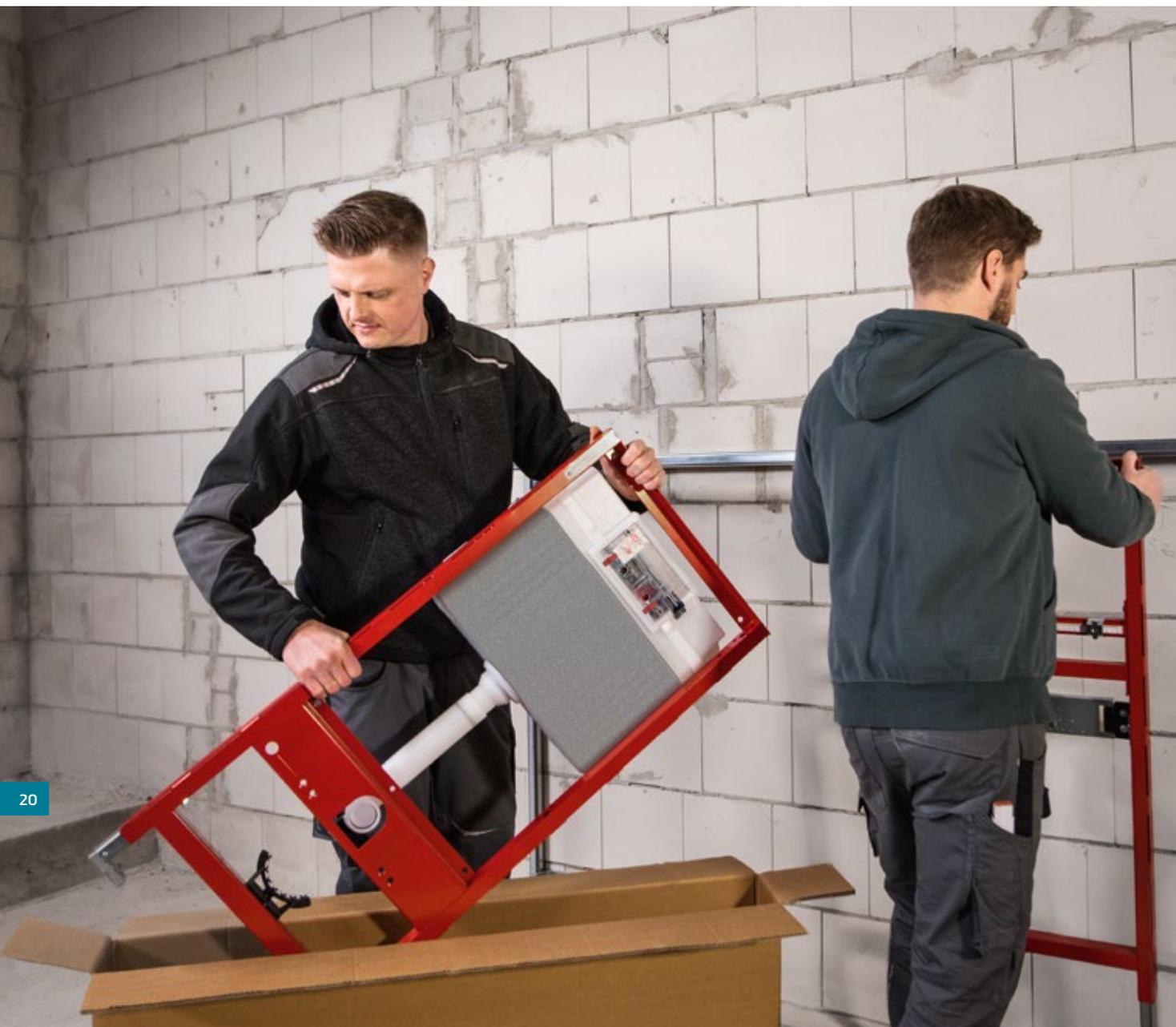
Barra transversal grande e estável com quatro orifícios roscados – para uma fixação segura da cerâmica

Barra transversal inferior para acomodar escoras de aço ou o conjunto de atualização TECEone



Destaques do produto

- Para montagem no sistema TECEprofil, em paredes de vigas metálicas ou de madeira ou uma estrutura autoportante à frente da parede
- Autoclismo Uni totalmente pré-montado e selado
- Disponível em quatro alturas de instalação: 1120, 980, 820 e 750 mm
- Autoportante de forma estática e resistente até 400 kg
- Em conformidade com as normas de isolamento acústico DIN 4109 e VDI 4100



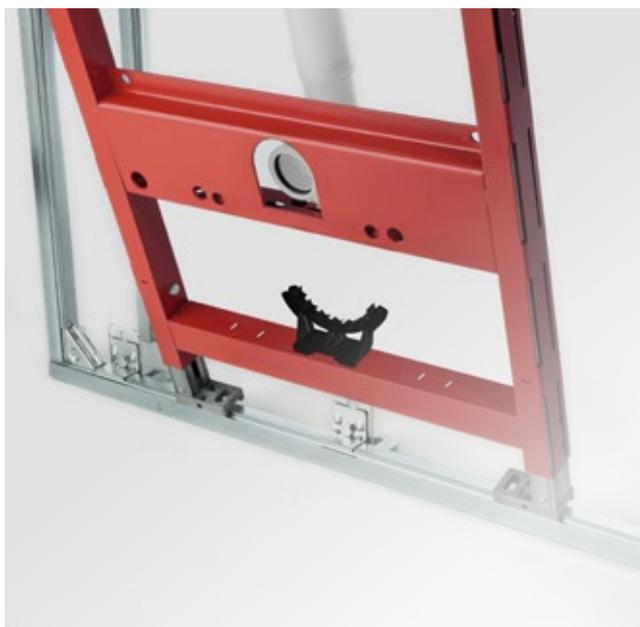
FORA DA CAIXA. PRONTO. INSTALAR.

Os nossos módulos pré-montados no sistema TECEprofil tornam todas as instalações sanitárias normais uma tarefa simples: a tecnologia está tão perfeitamente coordenada que toda a montagem – desde o lavatório até à sanita com função de lavagem – pode ser feita por apenas um instalador. Simples, fiável, sem esforço!

Antiderrapante

A característica especial para a montagem por uma só pessoa é o travão de pé desenvolvido pela TECE que impede eficazmente o deslizamento do módulo para trás. O módulo TECE pode ser elevado até à altura de instalação correta com pouca força.

1



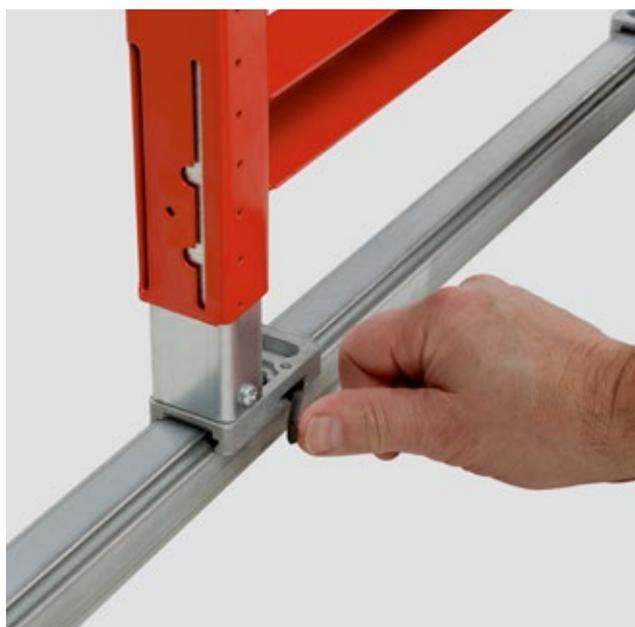
3

À prova de impacto

Os perfis com ranhuras na estrutura do módulo permitem a fixação dos módulos à estrutura de suporte com juntas de canto.



2



4

Estável

Depois de os pés do módulo terem sido fixados, o módulo fica permanentemente ligado à barra inferior da secção contínua.

- 1 Colocação dos pés do módulo na barra da secção inferior
- 2 O travão de pé evita o deslizamento
- 3 Perfis com ranhuras na estrutura do módulo
- 4 Bloqueio dos pés do módulo

TRÊS PARTES, TODAS AS POSSIBILIDADES.

Utilização universal com sistemas: graças ao conceito igualmente simples e diversificado, um único instalador pode criar casas de banho inteiras com TECEprofil, inclusivamente as superfícies de azulejos. Com apenas alguns componentes, opções de combinação infinitas e uma vasta seleção de módulos pré-fabricados.



22



Devidamente ligado

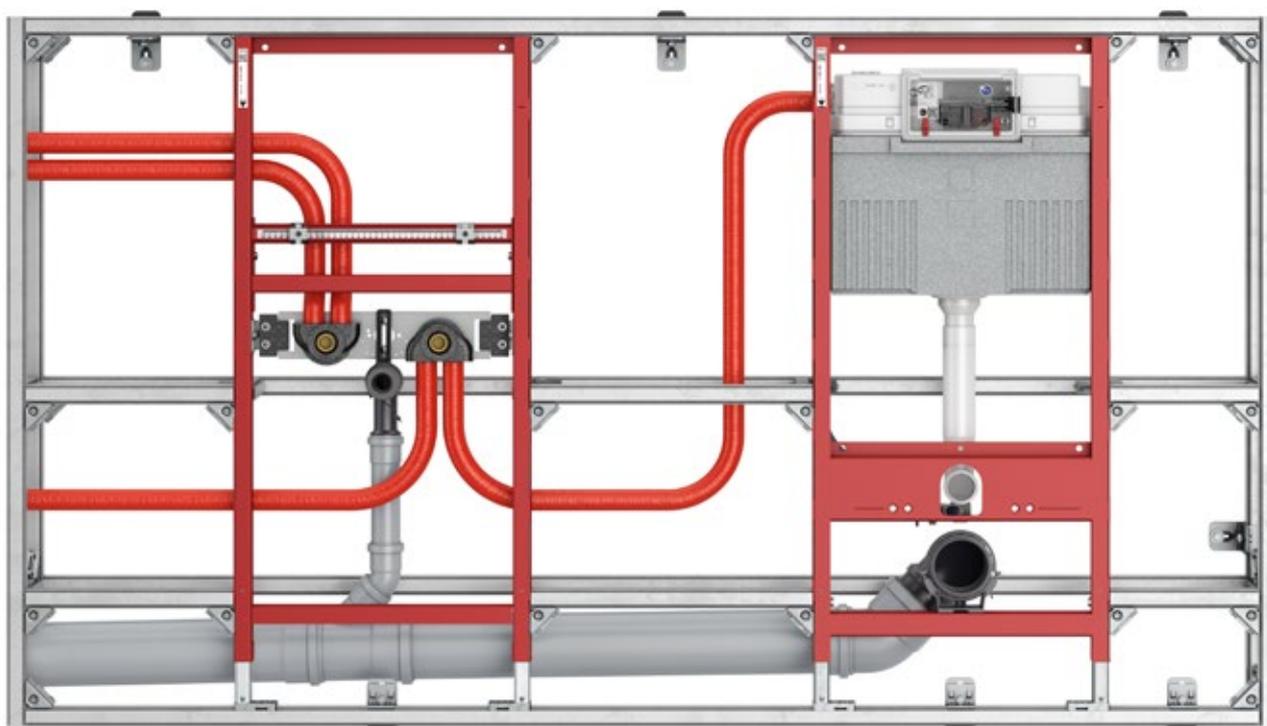
Com apenas três componentes TECEprofil básicos, pode montar uma estrutura de suporte completa no mais curto espaço de tempo – com a junta de canto TECEprofil, o tubo de secção e o suporte de montagem na parede. Uma chave Allen é tudo o que precisa para garantir a ligação. A ligação pode ser novamente desapertada com a chave Allen numa fase posterior.

”Um produto bem pensado, fácil de instalar à mão, que poupa tempo valioso e proporciona maior segurança na obra.”



Criar espaços livres

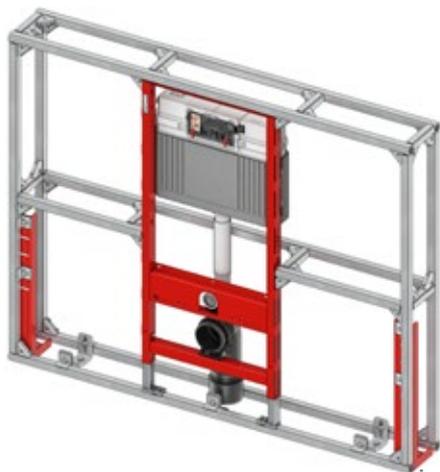
Não é a planta que faz a casa de banho – é o que se faz dela com TECÉprofil: com o nosso sistema flexível e simultaneamente robusto, porém especialmente fiável, é possível tirar o máximo partido dos conceitos de divisões, incluindo tecnologia doméstica integrada.



Módulos pré-fabricados, por ex., para a ligação de lavatórios e sanitas. Instalação mais simples e estruturalmente mais segura de paredes divisórias a meia altura ou à altura de uma divisão.

EQUIPADOS PARA TODAS AS SITUAÇÕES DE INSTALAÇÃO.

Graças a acessórios inteligentes, os módulos TECEprofil podem ser instalados em quase todo o lado.



Instalação numa estrutura autoportante TECEprofil

Pés de apoio TECEprofil para suportar estruturas de apoio autoportantes TECEprofil.



Instalação numa parede pré-fabricada TECEprofil

Junta dupla TECEprofil para fixar simultaneamente dois tubos de secção TECEprofil à estrutura.



Instalação numa parede de vigas metálicas

Conjunto de montagem TECEprofil para paredes de perfis encastrados para fixar os módulos TECEprofil aos perfis laterais encastrados.



Instalação numa parede de vigas de madeira

Conjunto de montagem TECEprofil para paredes de vigas de madeira para fixar os módulos TECEprofil a estruturas de vigas laterais.

Instalação de módulos individuais à frente de uma parede com uma estrutura sólida

Fixação do módulo TECEprofil ajustável em profundidade com espaçamento de instalação de 150 a 240 mm.



Fixação do módulo TECEprofil com profundidade variável e altura ajustável para uma altura de 1190 a 1300 mm.



Montagem de canto à frente de uma parede sólida ou de gesso cartonado

Fixação do módulo TECEprofil para montagem de canto variável.



Fixação do módulo TECEprofil para montagem de canto de parede para fixar módulos TECEprofil num ângulo de 45°.



MÓDULOS PARA TODAS AS SITUAÇÕES.

O TECEprofil oferece módulos para quase todas as exigências do setor sanitário. Veja abaixo uma seleção dos nossos produtos mais populares.



- 1 Módulo sanitário com autoclismo Uni, altura de instalação 1120 mm
- 2 Módulo sanitário com autoclismo Uni, altura de instalação 980 mm
- 3 Módulo sanitário com autoclismo Uni, altura de instalação 820 mm
- 4 Módulo sanitário com autoclismo Uni, altura de instalação 750 mm
- 5 Módulo sanitário com autoclismo Compact 320, altura de instalação 1120 mm



- 11 Módulo sanitário com autoclismo Octa II, 8 cm, com ligação para extração de odores, altura de instalação 1120 mm
- 12 Módulo sanitário com autoclismo Octa II, 8 cm, inclui conjunto de isolamento acústico, altura de instalação 1120 mm
- 13 Módulo de lavatório, altura de instalação 1120 mm também disponível nas alturas de instalação 820 e 980 mm
- 14 Módulo de lavatório com sifão oculto, altura de instalação 1120 mm também disponível nas alturas de instalação 820 e 980 mm
- 15 Módulo de lavatório para lava-loiça, altura de instalação 1120 mm



- 6 Módulo sanitário Geronto, com autoclismo Uni, de acordo com a norma DIN 18040-1, altura de instalação 1120 mm
- 7 Módulo sanitário com autoclismo Uni, com ligação para extração de odores, altura de instalação 1120 mm
- 8 Módulo sanitário TECEprofil com autoclismo Uni, para sanita com função de lavagem TOTO Neorest AC/EW, altura de instalação 1120 mm
- 9 Módulo sanitário com autoclismo Uni, para urinol para crianças, altura de instalação 1120 mm
- 10 Módulo sanitário com autoclismo Octa II, 8 cm, altura de instalação 1120 mm



- 16 Módulo de urinol com caixa de válvula de descarga U 2 da TECE, altura de instalação 1120 mm
- 17 Módulo de urinol com caixa de válvula de descarga U 1 da TECE, altura de instalação 1120 mm
- 18 Módulo de urinol para válvula de descarga externa, altura de instalação 1120 mm
- 19 Módulo de bidé para bidé de parede, altura de instalação 1120 mm
- 20 Módulo de bidé para bidé de parede, altura de instalação 820 mm
- 21 Módulo de banheira/chuveiro para instalações de encastrar e de parede, altura de instalação 1120 mm

INTELIGENTES E VERSÁTEIS.

Plantas especiais, utilizadores especiais, tecnologia especial: encontramos sempre soluções inteligentes para requisitos especiais que facilitam o seu trabalho diário.



Instalação de sanitas bidé

Mais higiénico, mais limpo, mais fresco: a limpeza com água ao invés de papel está a ganhar popularidade. O problema: cada fabricante posiciona as ligações de forma diferente, pelo que a instalação de sanitas bidé é mais difícil.

Preparadas para o futuro

As sanitas bidé eletrónicas podem ser facilmente adaptadas ao novo módulo sanitário TECEprofil padrão. A mangueira reforçada da função de lavagem é conduzida em segurança para o autoclismo através de uma conduta. Uma caixa de derivação é integrada na caixa de ligação da sanita para fornecer alimentação às placas de descarga eletrónicas ou às sanitas bidé. Naturalmente, o módulo sanitário TECEprofil pode ainda ser equipado com o conjunto de atualização para a sanita com função de lavagem não elétrica TECEone, que pode ser encomendada separadamente.





Sanita e lavatório num só nível

Integrar uma sanita e um lavatório de bancada moderno numa única construção pode ser um desafio. Os módulos sanitários comuns são demasiado altos. O novo módulo sanitário TECEprofil com apenas 750 mm resolve este problema.

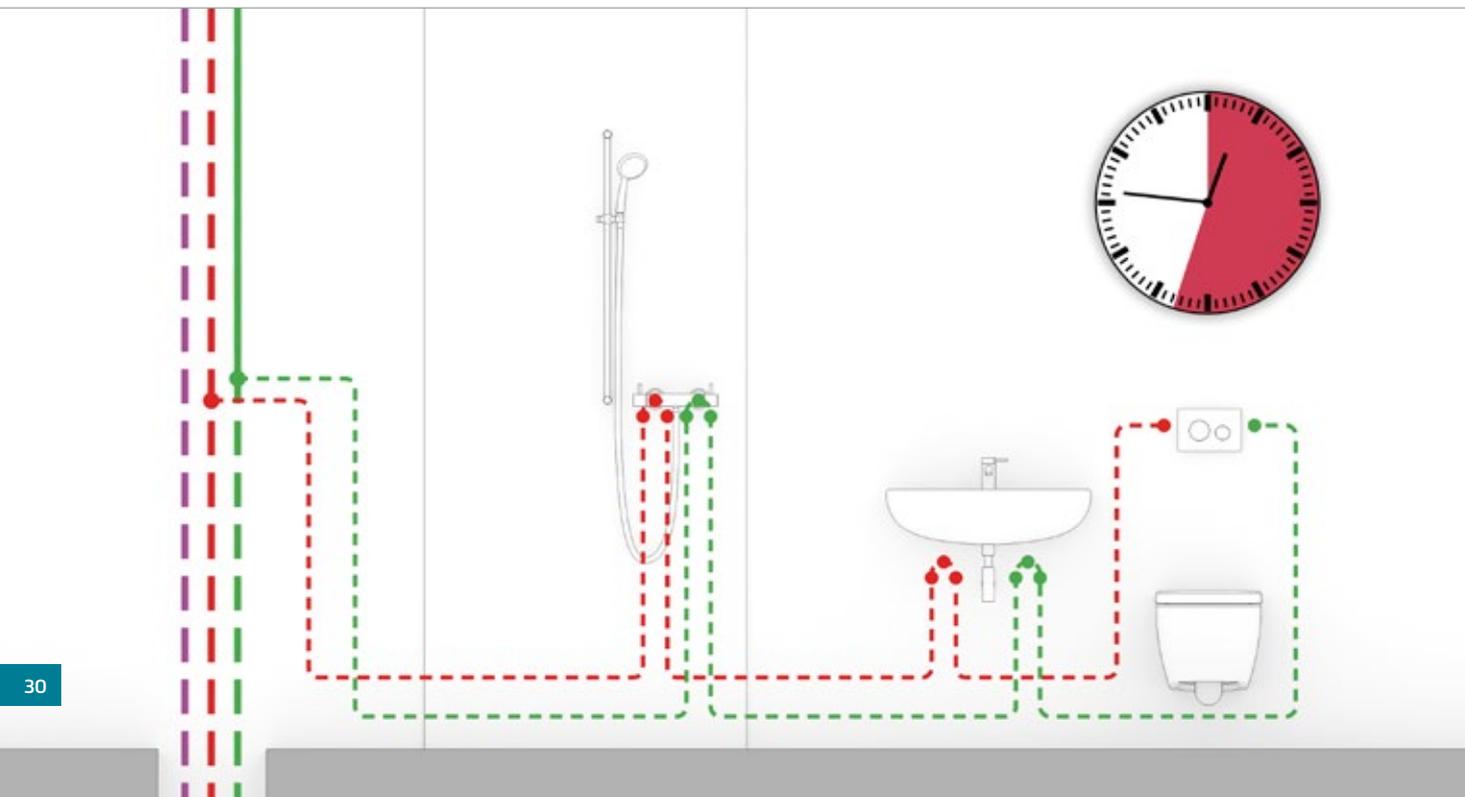


Módulo sanitário estreito para situações de instalação complicadas

Em casas de banho muito pequenas ou com ângulos e condutas estreitas, cada centímetro conta para o módulo sanitário. Com o TECEprofil Compact 320, a TECE oferece agora aos projetistas e instaladores de casas de banho um módulo sanitário particularmente estreito, que permite resolver situações de instalação compactas e instalações de canto de forma a poupar espaço.

ESTÁ TUDO NO AUTOCLISMO

Módulo sanitário TECEprofil com descarga higiénica integrada



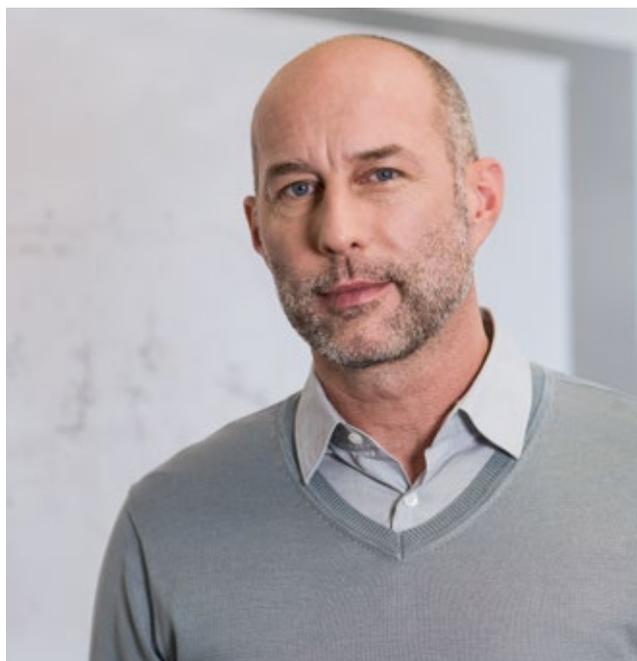
Garantir água potável limpa. Mesmo quando utilizada de forma incorreta.

Esta inovação da TECE transforma o autoclismo da sanita numa estação de descarga higiénica. Para isso, integrámos no nosso autoclismo de sanita uma ligação de água quente e um sistema de controlo programável num conjunto compacto. Com o novo módulo sanitário TECEprofil com descarga higiénica integrada, pode cumprir a sua obrigação como operador de fornecer um sistema de água potável limpa. Prático, fiável e económico.

Alternativa de água fria

O módulo sanitário TECEprofil com descarga higiénica integrada está agora também disponível com uma variante de água fria, especialmente para instalações de água fria comuns em escolas, áreas de serviço ou mesmo no comércio. As funções são idênticas às da versão para água quente e fria.

“A troca de água só pode ocorrer através da remoção da água. Isto é por vezes difícil de explicar, mas é higienicamente necessário.”



Funcionamento inicial simples através de uma aplicação com qualquer smartphone. Os programas de descarga podem ser configurados através de *Bluetooth®*. Todas as descargas são registadas.

31



O nosso módulo sanitário com descarga higiénica integrada foi galardoado com o famoso e cobiçado German Design Award 2021 na categoria “Banho e bem-estar”. Recebeu também o prémio alemão de inovação “Winner” na categoria “Aquecimento e casa de banho”.



As vantagens:

- Descarga higiénica simples e fiável num conceito compacto
- Fiabilidade operacional com funcionalidade de registo
- Programável individualmente através da aplicação, para muitas utilizações
- Possibilidade de ligação a soluções domésticas inteligentes ou TCE
- Esforço de montagem reduzido, componentes completamente pré-montados
- Sem acessórios adicionais e aberturas de inspeção na casa de banho
- Sem tubagem de drenagem separada, encaminhamento de tubos mais curto

A TECNOLOGIA NO AUTOCLISMO: COMPONENTES PRÉ-MONTADOS, CONTROLÁVEIS DIGITALMENTE.

Dados técnicos:

Pressão máx. da água: 10 bar (1 MPa)
Pressão mín. do fluxo: 1 bar (0,1 MPa)
Cálculo do fluxo: 5 l/min

Volume de água definido:

Uma válvula de fluxo dinâmico assegura um intervalo de funcionamento de 1 a 10 bar com um fluxo de volume constante de 5 l/min. O volume de descarga programado correspondente é assim escoado ao longo do tempo de descarga calculado.

Cablagem:

- Ficha de 2 pinos para alimentação elétrica de 12 V
- Ficha de 5 pinos para ligação opcional da tecnologia de controlo de edifícios

Inspeção:

Todos os componentes podem ser inspecionados através da placa de descarga.

Válvulas solenoides para água quente e fria

Unidade de programação e controlo com conector Bluetooth:

Funcionamento através da aplicação TECEsmartflow ou, em alternativa, através da tecnologia de controlo de edifícios

Proteção EN 1717:

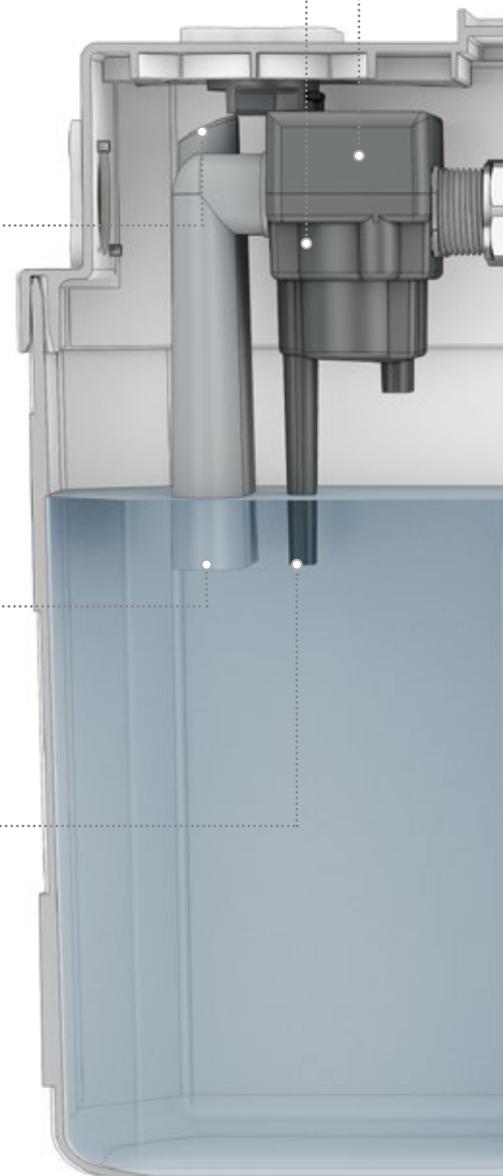
Antirrefluxo com saída desobstruída, tubo de imersão e transbordo (tipo AC)

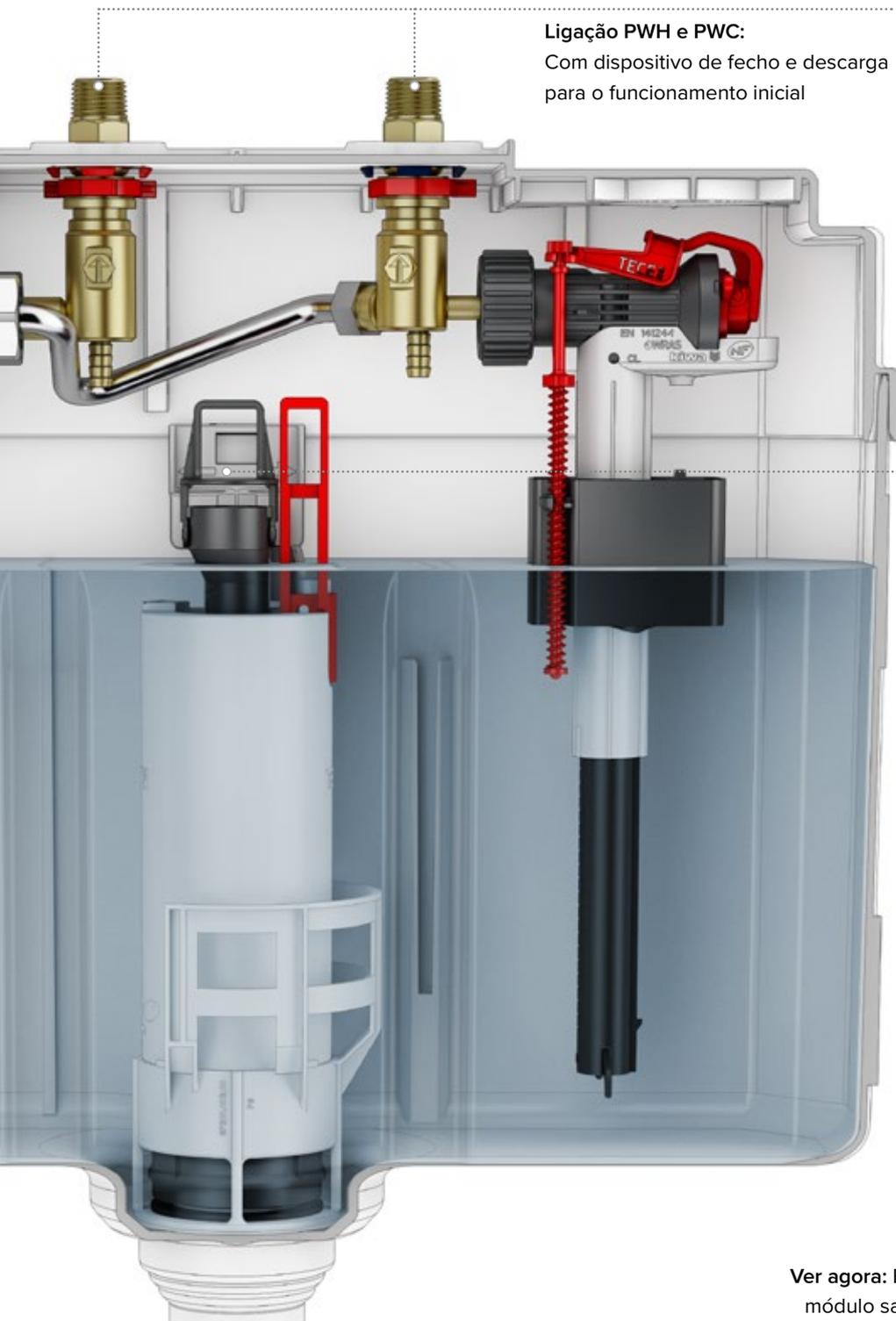
Libertação sem salpicos para o autoclismo:

O volume de descarga de água quente mistura-se com o volume do autoclismo grande do autoclismo Uni.

Sensor capacitivo para reconhecimento da utilização:

Quando a descarga da sanita é ativada (o nível de água no autoclismo desce), a descarga higiénica é ignorada e o temporizador é reiniciado.





Ligação PWH e PWC:
Com dispositivo de fecho e descarga
para o funcionamento inicial

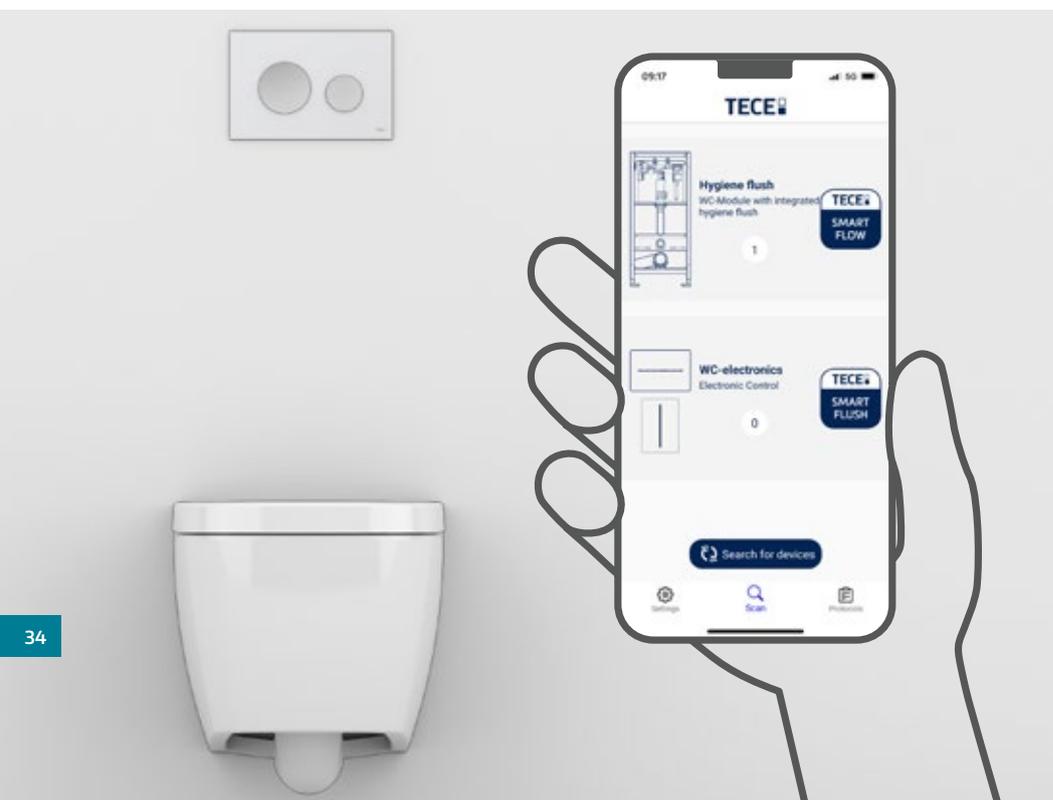
**Transbordo na válvula de
drenagem:**

A capacidade de drenagem do
transbordo foi concebida para
ser suficientemente grande para
drenar em segurança o volume
do fluxo da descarga higiénica
e da válvula de enchimento em
caso de avaria.

Ver agora: É assim que funciona o
módulo sanitário TECEprofil com
descarga higiénica integrada.



O SOFTWARE: PROGRAME FACILMENTE A DESCARGA HIGIÊNICA TECE.



A descarga higiênica está pronta a funcionar em apenas alguns minutos. Após uma descarga inicial das linhas e a ligação à fonte de alimentação, a estação de descarga pode ser programada através da intuitiva aplicação TECESmartflow, por Bluetooth, no smartphone ou tablet.

Ver agora: Veja aqui como programar facilmente a aplicação TECESmartflow.



Programas:

Escolha entre os programas de descarga “Dias úteis” e “Intervalo”.



Intervalo:

O intervalo e o volume de descarga podem ser continuamente ajustados. O temporizador de intervalo é repostado e reiniciado após uma remoção normal de água.



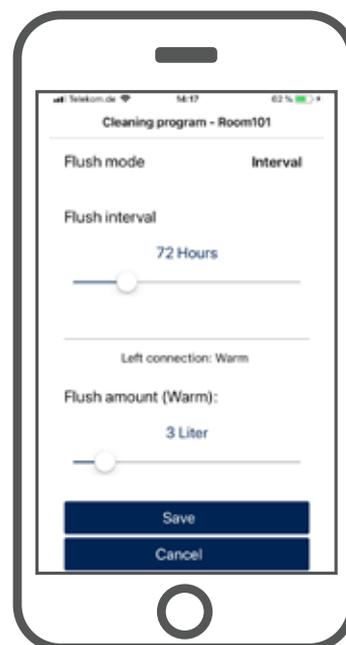
Dias úteis:

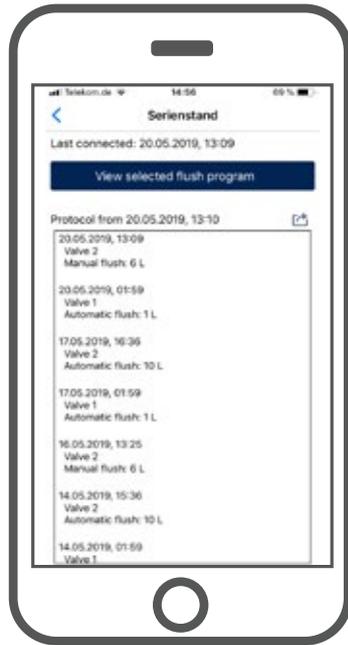
Pode seleccionar dias e horas para a descarga. O volume de descarga também pode ser continuamente ajustado aqui. Em caso de utilização regular de água, a descarga automática planeada para esse dia é ignorada.



Volume de descarga:

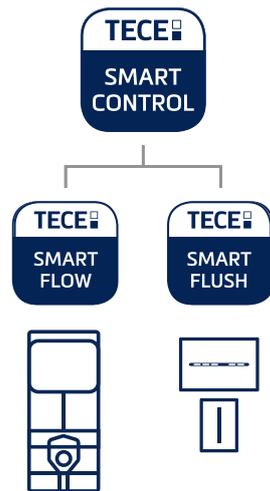
Os volumes de descarga para água quente e fria podem ser regulados para os volumes de linha individuais independentes uns dos outros em cada dispositivo.





Função de registo:

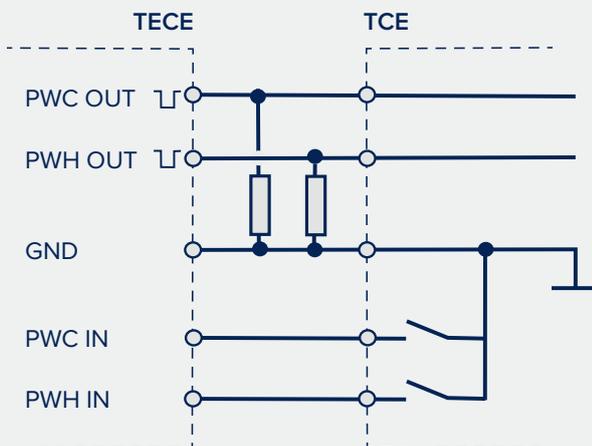
O sistema eletrónico regista todas as descargas e guarda-as como um registo. Além disso, as definições atuais do programa de descarga são sempre registadas. Pode utilizar a aplicação para recuperar, exportar e processar o registo em formato PDF. O registo guarda o histórico de descargas e demonstra o funcionamento correto contínuo.



Aplicação – TECEsmartcontrol

Uma para tudo: A aplicação gratuita TECEsmartcontrol permite a colocação em funcionamento e a regulação da descarga higiénica do TECEprofil, bem como das placas de descarga de sanitas eletrónicas da série TECEsolid e da eletrónica dos urinóis TECEfilo.

Gratuita: a aplicação TECEsmartcontrol. Transferir agora:

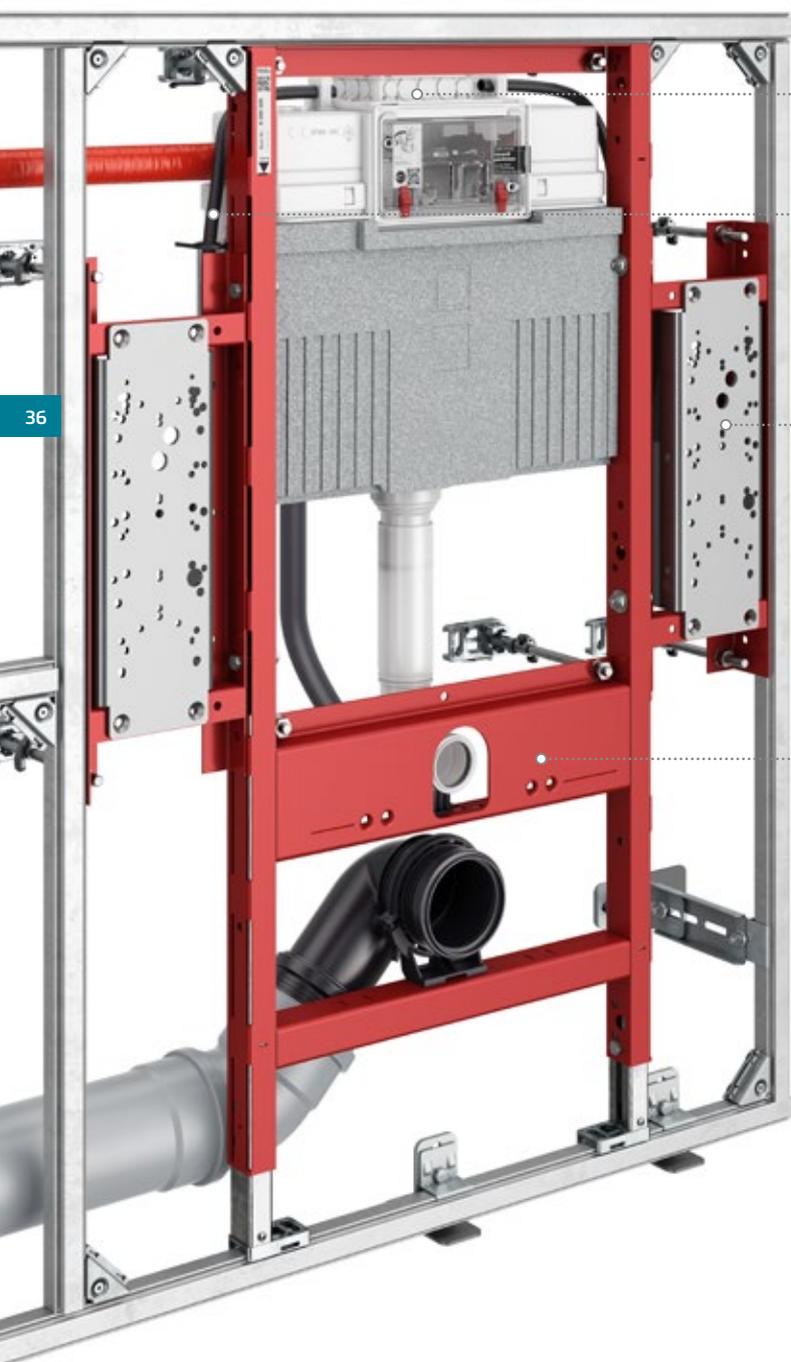


Tecnologia de controlo de edifícios:

Há também a opção de ligar a unidade de descarga higiénica à tecnologia de controlo de edifícios. Podem ser utilizados dois contactos livres de potencial TCE para acionar as válvulas de descarga de água quente e fria. A TCE funciona então como principal. As descargas também podem ser transmitidas para a TCE através de duas saídas (sinal baixo) para fins de registo.

SOLUÇÕES PARA SANITAS SEM BARREIRAS.

Sem preocupações, simples, fiável: o módulo TECEprofil Geronto cumpre os requisitos da norma DIN 18040 diretamente da fábrica – para uma utilização em conformidade com a norma em hospitais e no setor da saúde.



- 1 A caixa de derivação está sempre acessível
- 2 Conduatas pré-montadas
- 3 Conjunto de placas de aço ou madeira para fixação dos braços de suporte de segurança
- 4 Vigas robustas com quatro orifícios – para segurar a cerâmica no lugar mesmo com uma carga elevada

Pronto para tudo

O módulo TECEprofil Geronto foi especialmente concebido para as necessidades das pessoas com limitações físicas – a altura do assento, a distância da parede e a estrutura cumprem a norma de “Construção sem barreiras”. O módulo Geronto simplifica a instalação do acionamento de descarga no braço de suporte de segurança com conduatas pré-montadas para a cablagem. Oferecemos também uma solução para montagem rápida e em conformidade com as normas dos braços de suporte de segurança: na forma de placas de aço que combinam com o módulo.



Mais liberdade – também durante a utilização

A TECE oferece acionamentos de descarga com e sem fios, especialmente para sanitas sem barreiras. Com cabo, a descarga pode ser acionada no braço de suporte de segurança ou na parede. O botão de opção permite montar o acionamento de descarga em qualquer ponto desejado dentro do alcance de receção da eletrónica. Além disso, também pode sempre acionar a placa manualmente.

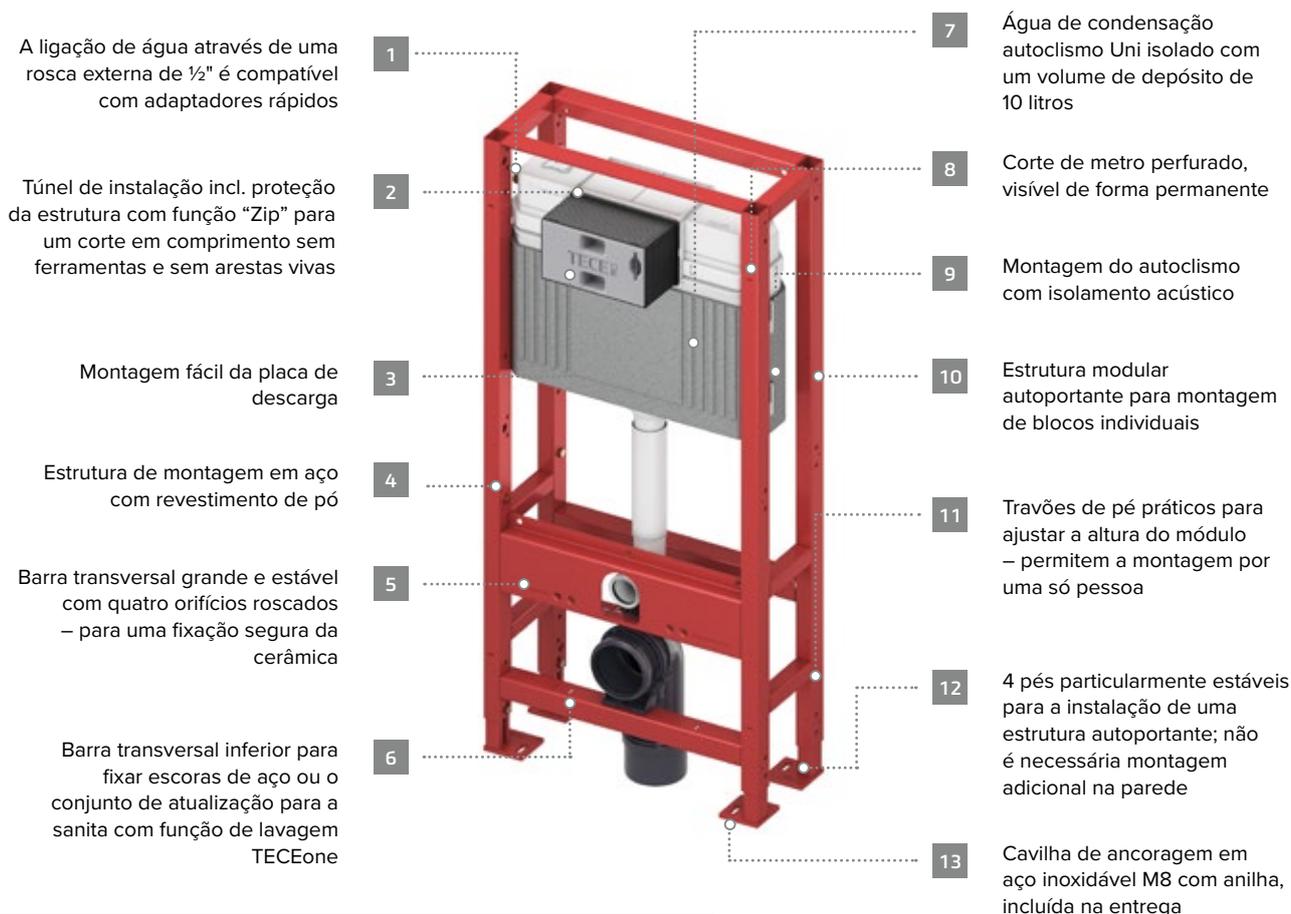


Instalação fácil de sanita autoportante em parede pré-fabricada:

O módulo sanitário TECEconstruct com 4 pés autoportantes e uma estrutura dupla torna-o possível.

TECEconstruct E MAIS

Autoclismos completamente pré-montados, que não precisam de ser abertos durante a construção da estrutura. A tecnologia de descarga comprovada pode ser instalada num instante.



Destaques do produto

- Depósito de segurança de 10 litros pré-montado, em conformidade com a norma NF, para uma lavagem imediata sem tempo de espera
- Volumes de descarga predefinidos de 6 litros; volume de descarga de 4,5/7,5/9 litros regulável em qualquer altura; descarga parcial de 3 litros com tecnologia de descarga dupla
- O reservatório selado não precisa de ser aberto durante a construção da estrutura
- Altura de instalação 1120 mm
- Compatível com todas as placas de descarga TECE

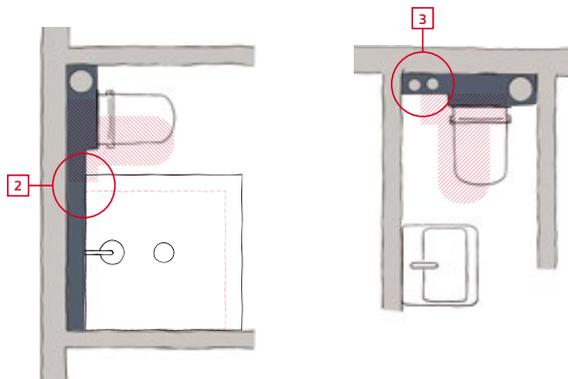
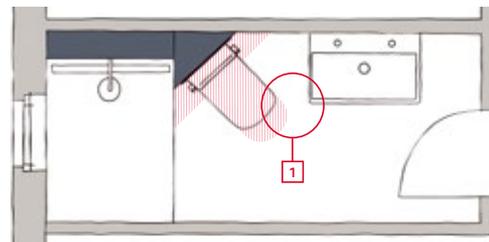


TECEconstruct Módulo sanitário "Standard" com autoclismo Uni, altura de instalação 1120 mm

MONTAGEM DE FORMA RÁPIDA E SIMPLES EM TODO O LADO.

Quer seja uma estrutura autoportante, numa parede sólida ou numa parede de vigas.

Graças a um design bem pensado e a acessórios inteligentes.



Comparação:
módulo sanitário padrão
com 500 mm de largura.

1 Uma menor saliência garante uma maior distância entre a sanita e o lavatório.

2 Graças à conduta de 18 cm mais estreita, é possível instalar aqui uma base de chuveiro de 90 cm em vez de uma de 80 cm.

3 O módulo sanitário mais estreito encaixa entre os tubos de queda e os tubos de subida, em vez de ficar à frente deles.

Compacto, inteligente e fácil de instalar

O módulo sanitário TECEbase com autoclismo Base 320: tecnologia de descarga sofisticada para todas as situações de instalação.

Em todas as situações

Acessórios simples da gama TECEconstruct significam que o módulo sanitário TECEconstruct se adapta a todas as situações de instalação.



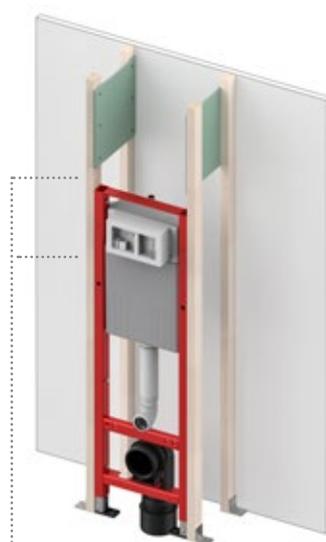
Instalação de módulos individuais à frente de uma parede com uma estrutura sólida

Por ex., com fixação do módulo TECEprofil ajustável em profundidade com espaçamento de instalação de 150 a 240 mm.



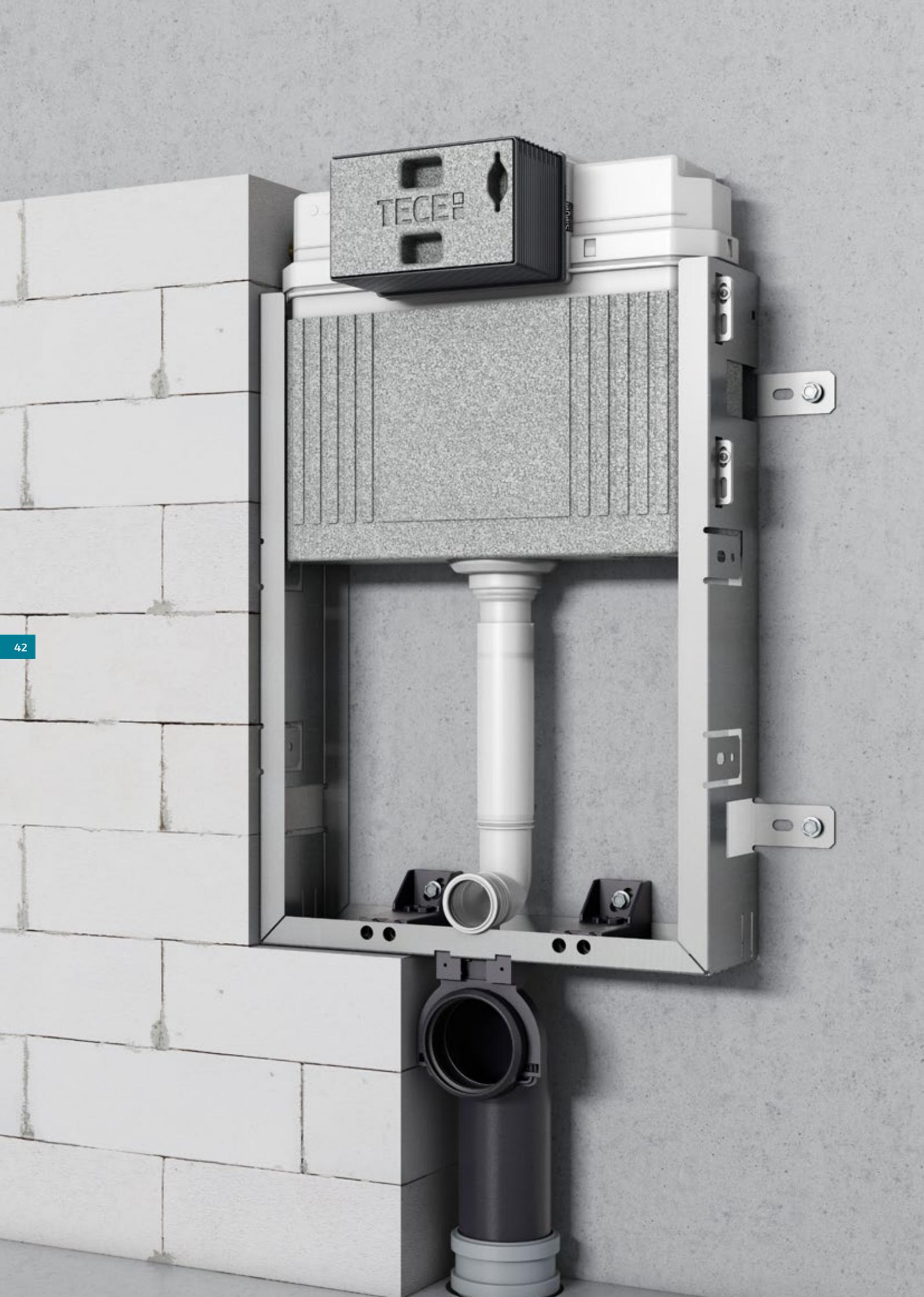
Instalação numa parede de vigas metálicas

Por ex., com o conjunto de montagem TECEprofil para paredes de perfil UA.



Instalação numa parede de vigas de madeira

Por ex., com o conjunto de montagem TECEprofil para paredes de vigas de madeira.



TECEbox

Comprovado para a construção em parede de tijolo: os módulos da série TECEbox.



Rápido e fiável

Os autoclismos TECE nos módulos sanitários TECEbox estão perfeitamente equipados para a construção em parede de tijolo.

Destaques do produto

- Para instalação em paredes pré-fabricadas de tijolo
- Disponível em versões para os autoclismos Uni e Octa
- Autoclismos totalmente pré-montados e selados
- Também com uma altura de instalação mais baixa ou como módulo sanitário TECEbox com revestimento frontal em azulejo
- Estrutura de construção em parede de tijolo também disponível para lavatório e urinol

MONTE, LADRILHE E JÁ ESTÁ.

O comprovado autoclismo Uni vem pré-montado de fábrica, é entregue selado e é integrado de forma ideal na construção em parede de tijolo.



Módulo sanitário TECEbox com autoclismo Uni, com revestimento frontal em azulejo, altura de instalação 1110 mm:

Módulo sanitário para instalação numa parede pré-fabricada de tijolo. Superfície fechada adequada para colocação de azulejos em betão leve de fibra de vidro. Inclui pés de suporte pré-montados e reguláveis em altura.



TECEbox Módulo sanitário com autoclismo Uni, altura de instalação 1060 mm:

Módulo sanitário para instalação numa parede pré-fabricada de tijolo à frente de uma parede sólida. Fixação à frente ou atrás de paredes sólidas através de abas de fixação opostas.



TECEbox Módulo sanitário com autoclismo Uni e base frontal em azulejo, altura de instalação 820 mm:

Módulo sanitário para instalação numa parede pré-fabricada de tijolo à frente de uma parede e ajustável em profundidade.



TECEbox Cobertura da área de montagem do:

Chapa de aço com placa de betão leve em fibra de vidro aparafusada. Para revestir toda a superfície do espaço de construção inferior do TECEbox com uma superfície em azulejo.



TECEbox Caixa da válvula de descarga de urinol U 2:

Para montar a válvula de descarga de urinol TECE U 2 numa construção em parede de tijolo. Para a montagem da eletrônica do urinol TECEfilo.



TECEbox Caixa da válvula de descarga de urinol U 1 com clipe de fixação:

Caixa da válvula de descarga de urinol para montagem da válvula de descarga de urinol TECE U 1 numa construção em parede de tijolo.



TECEbox Módulo de lavatório, profundidade de instalação 8 cm:

Para ser montado à frente de uma parede sólida. Com quatro fixações de parede ajustável em profundidade. Profundidade de instalação 8–19 cm. Distância de fixação da cerâmica 17–28 cm.



Poupa tempo e trabalho

Com a placa pré-fabricada de betão leve com fibra de vidro, a caixa não precisa de ser fechada com tijolos. A cobertura da área de montagem, disponível como acessório, permite criar uma superfície continuamente em azulejo – num instante!



9375004 TECEbox Módulo sanitário com autoclismo Uni, altura de instalação 820 mm:

Módulo sanitário para instalação numa parede pré-fabricada de tijolo à frente de uma parede e ajustável em profundidade.



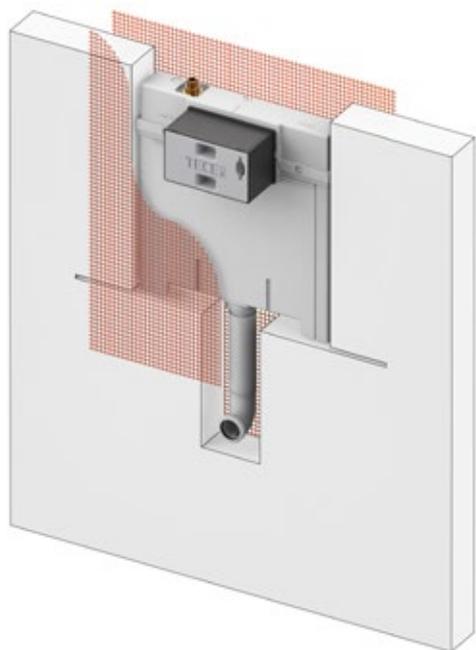
TECEbox Uni Autoclismo com suportes de fixação, altura de instalação 1060 mm:
Autoclismo Uni para instalação da estrutura.



TECEbox Autoclismo Uni com placa de montagem, altura de instalação 1060 mm:
Autoclismo Uni para instalação da estrutura.

IDEAL PARA A CONSTRUÇÃO EM PAREDE DE TIJOLO COM POUCA PROFUNDIDADE.

O autoclismo TECE Octa extraplano para cerâmica de chão e de parede. Para instalação numa parede sólida ou numa parede pré-fabricada de tijolo.

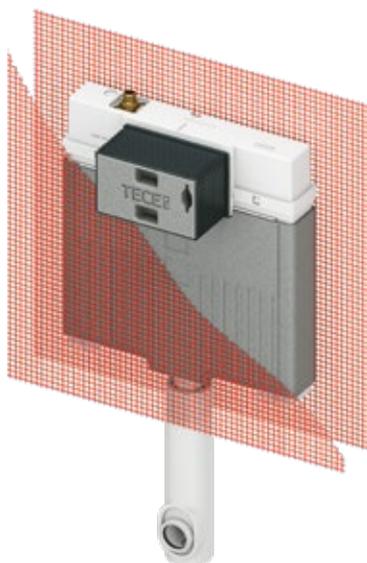


Variantes de construção em parede de tijolo para cerâmica de chão

Instalar, rebocar e já está. A instalação pode ser feita ainda mais rapidamente com o autoclismo TECE Octa com tecido de reforço pré-fabricado e pré-colado.



TECEbox Octa Autoclismo, 8 cm, para urinol, altura de instalação 1075 mm.

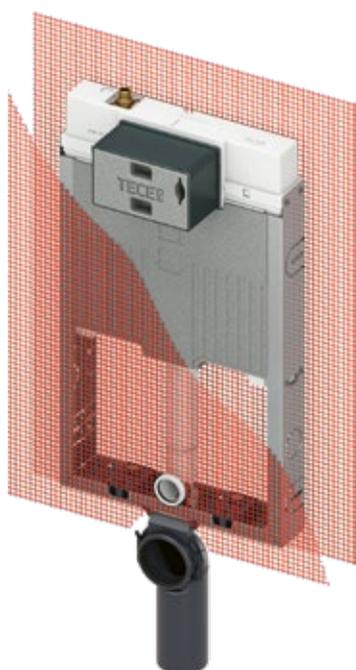


TECEbox Octa Autoclismo, 8 cm, para urinol, com tecido de reforço, altura de instalação 1075 mm.

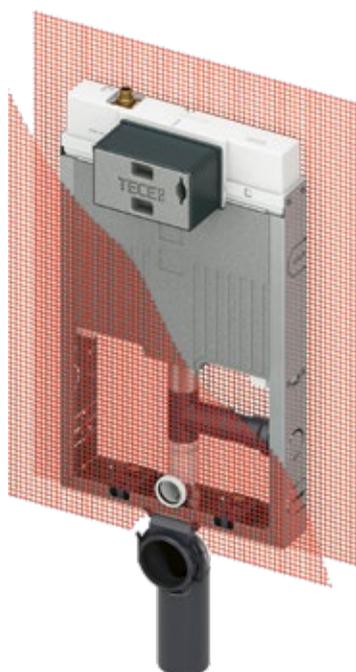


Variantes de construção em parede de tijolo para cerâmica de parede

O autoclismo Octa também pode ser encomendado completamente pré-montado e selado no módulo sanitário TECEbox para uma montagem rápida e simples quando utilizado com cerâmica sanitária suspensa na parede – também com isolamento acústico ou com extração de odores.



TECEbox Módulo sanitário com autoclismo Octa, 8 cm, para sanita de parede, altura de instalação 1075 mm.



TECEbox Módulo sanitário com autoclismo Uni, 8 cm, com ligação para extração de odores, altura de instalação 1075 mm.

PLACAS DE DESCARGA TECE

Placas de descarga de sanitas e urinóis

Adapta-se a todas as situações

Seja num económico plástico, em aço inoxidável higienicamente robusto, um elegante vidro verdadeiro ou ardósia, controlada por um botão ou por sensor, clássica, geométrica ou minimalista moderna, montada na parede ou mesmo encastrada – a variedade de cores, formas e materiais disponíveis significa que encontrará sempre

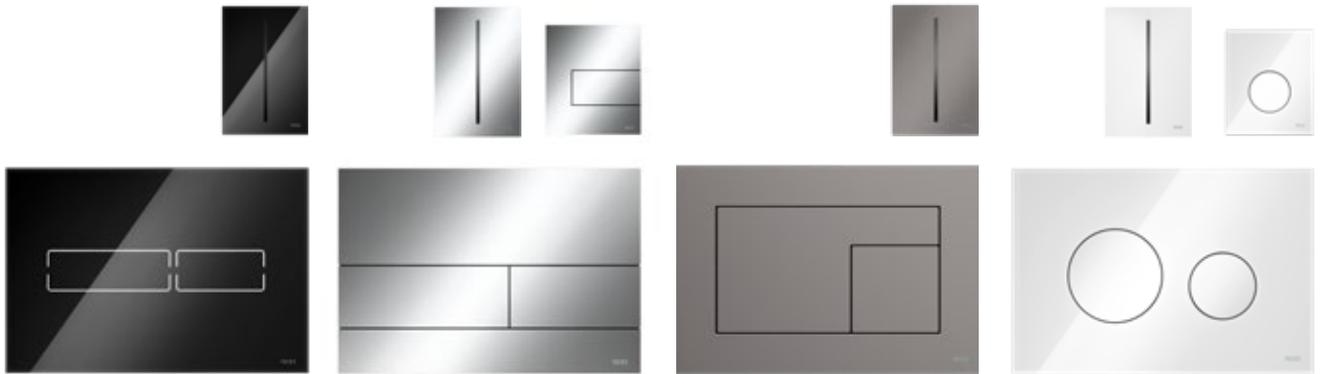
a escolha certa na gama de placas de descarga TECE. Para cada orçamento, cada espaço e, também, garantida para cada autoclismo TECE – pois graças à tecnologia de descarga no sistema, todas as placas de descarga TECE são compatíveis com todos os autoclismos TECE.



Pode encontrar todas as informações sobre as gamas e versões no catálogo de design de sanitas e casas de banho TECE e na gama completa de placas de descarga TECE em www.tece.com.

UMA GAMA DE DIVERSIDADE.

Do funcional à alta tecnologia: As placas de descarga TECE oferecem uma vasta seleção de materiais, formas e funções para todos os ambientes e todos os orçamentos.



TECElux Mini

O elemento de design moderno na casa de banho: a superfície de vidro real requintada integra um campo de sensor sensível que ativa a descarga sem contacto e se torna uma luz orientadora à noite.

TECEsquare

Materiais de alta qualidade na forma mais precisa: este acionamento de botão do sistema de descarga dupla permite-lhe experimentar o aço inoxidável sozinho ou em perfeita harmonia com o vidro.

TECEvelvet e TECEfilo-Velvet

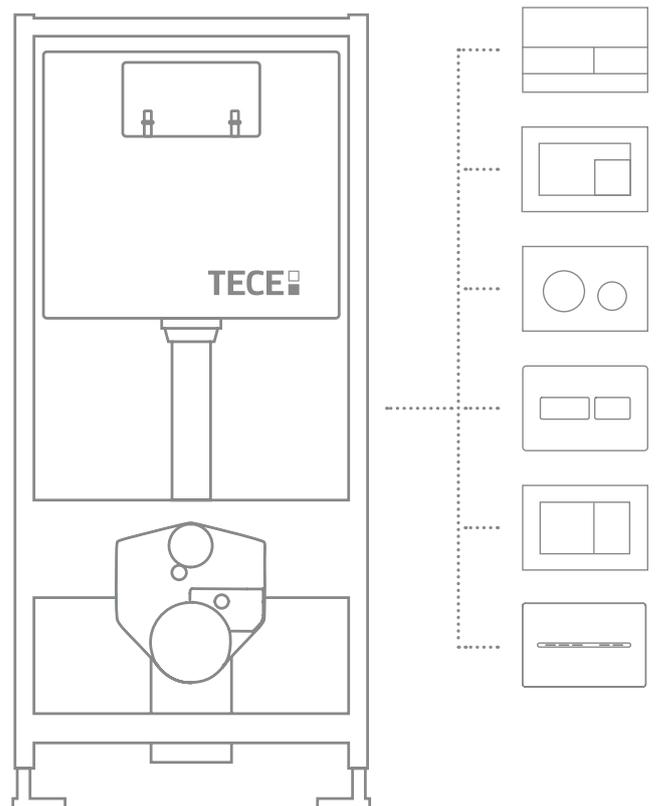
TECEvelvet é um tipo completamente novo de placa de descarga. Toque ultrasuave, aspeto supermate e absolutamente resistente a impressões digitais, riscos e agentes de limpeza.

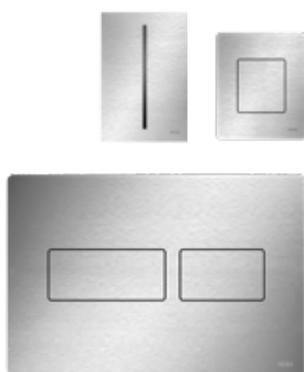
TECEloop

Como modelo acabado ou individualmente num sistema modular: A TECEloop oferece mais de uma centena de visuais possíveis, criados através da combinação de vários materiais e cores para coberturas e botões.

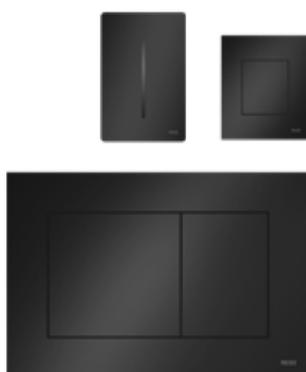
Todas as peças encaixam umas nas outras

Todas as placas de descarga manuais TECE combinam com todos os tipos de autoclismos TECE – e são também mutuamente intercambiáveis sem qualquer problema.

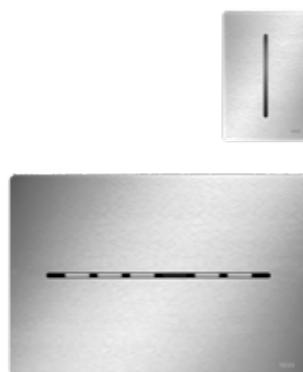




TECESolid e TECEfilo-Solid
 Conceito purista, instalação robusta, preço atrativo – atributos que tornam a série de placas de descarga TECESolid particularmente interessante para utilização em áreas públicas e semipúblicas.



TECEnow
 Com arestas brutas: botões generosos numa estrutura extraplana caracterizam o aspeto moderno da TECEnow.



TECESolid Eletrónica de sanita
 A TECESolid é uma placa de descarga robusta e economizadora de água para áreas públicas. Sem toque, um sensor inovador ativa a descarga de forma fiável.



TECEfilo
 A placa de descarga fina para urinol com função de sensor. Isoladamente ou como a companheira perfeita para placas de descarga de sanita de conceção linear.



Conforto de descarga ao alcance da mão



TECEflushpoint
 A TECEflushpoint é o atrativo controlo remoto pneumático de sanitas com tecnologia de descarga simples ou dupla. Encaixa perfeitamente em qualquer ambiente de casa de banho e dá ao utilizador uma sensação de conforto adicional.

Instalação com um clique

A conversão é muito fácil: O atuador do funcionamento pneumático é colocado na válvula de drenagem com um simples clique.



Para mais informações, visite www.tece.com

A FORMA UNE-SE À FUNÇÃO.

As placas de descarga TECE impressionam visualmente – e com ainda mais possibilidades de conforto e flexibilidade adicionais na casa de banho.



Leve e elegante

Com a sua combinação de cor e material, a placa de descarga TECEsquare em vidro branco tem um aspeto especialmente leve em revestimentos de parede claros. Para um aspeto ainda mais uniforme, todas as placas de descarga TECEsquare feitas de vidro também podem ser encastradas.



As placas de descarga de urinol a condizer também estão disponíveis nas várias versões em vidro.



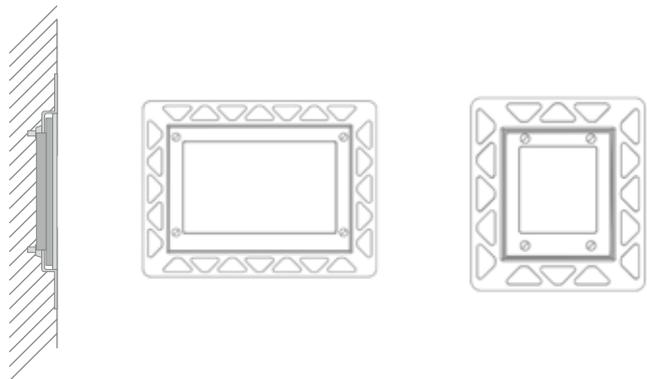
Maior frescura

Uma dose de frescura adicional para a casa de banho – sem resíduos irritantes e sem alterar a fragrância do enxaguamento na cerâmica. Com a calha de inserção opcional para pastilhas de limpeza, a frescura da água de descarga vem do autoclismo sem qualquer problema.



Conforme necessário: também é possível um acionamento superior

Casa de banho diferente, requisitos diferentes: com as placas de descarga TECE, o acionamento da descarga não funciona apenas a partir da frente, mas também a partir de cima.

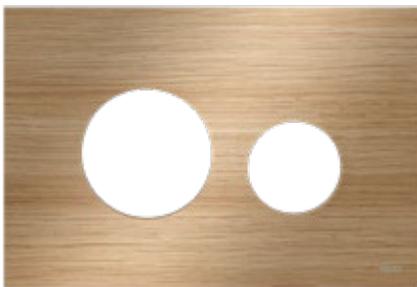


Plana, mais plana, encastrada

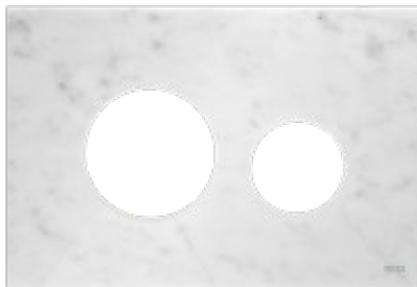
Conceito perfeito em termos de forma e função. Mesmo no perfil. É por isso que reduzimos ao mínimo a altura de instalação de muitas das nossas placas de descarga. A instalação encastrada com uma estrutura de instalação especial (que é um extra opcional para muitas placas de descarga TECE) proporciona uma aparência ainda mais perfeita – para o urinol também, claro.

TECEloop SISTEMA MODULAR

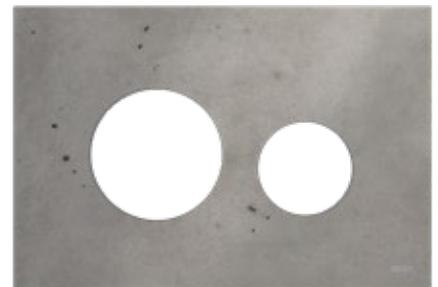
Porque muitas vezes é o pormenor que conta, o sistema modular TECEloop combina a cobertura e os botões individualmente.



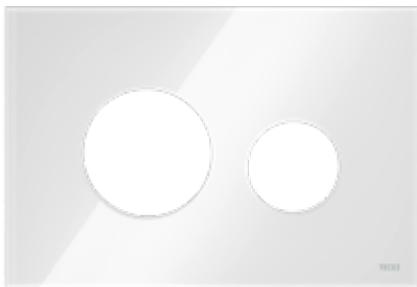
9240612
Cobertura em madeira de carvalho



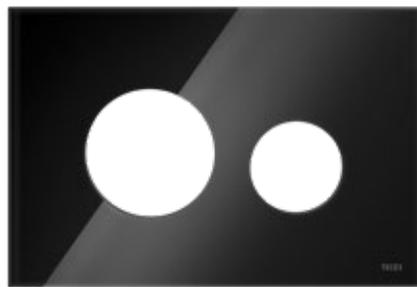
9240613
Cobertura em mármore branco



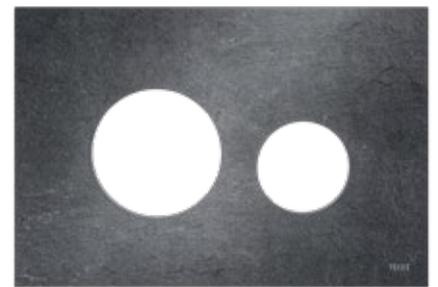
9240614
Cobertura em betão leve



9240671
Cobertura em vidro branco

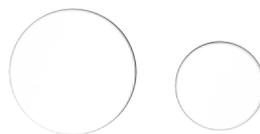


9240674
Cobertura em vidro preto



9240675
Cobertura em laje de ardósia

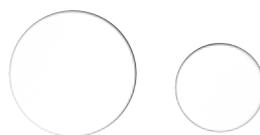
Todas as nossas coberturas e botões podem ser livremente combinados no sistema modular TECEloop. Uma estrutura de instalação especial está opcionalmente disponível em separado para instalação encastrada.



9240618
Botões em branco mate



9240619
Botões em preto mate



9240663/9240664
Botões em branco/antibac branco



9240667
Botões pretos

*O aspeto e o acabamento da superfície podem variar consoante o material e a produção.



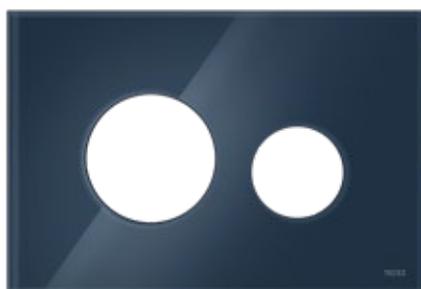
Botões

+

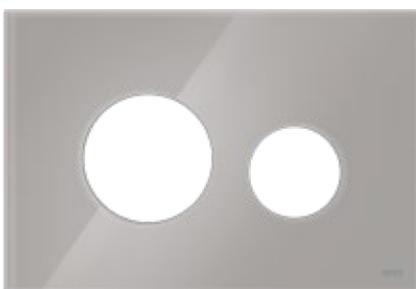


Cobertura

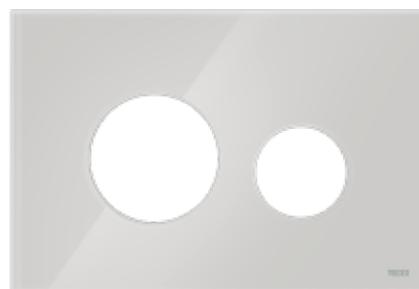
=



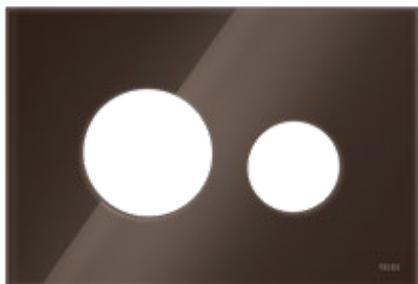
9240615
Cobertura em vidro azul noite



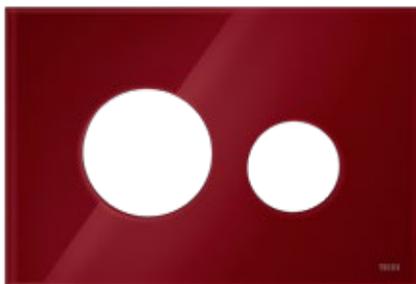
9240616
Cobertura em vidro de titânio



9240617
Cobertura em vidro bege-claro



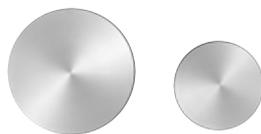
9240678
Cobertura em vidro castanho café



9240679
Cobertura em vidro vermelho rubi



9240665
Botões cromados mate



9240669
Botões em aço inoxidável escovado
Botão com revestimento anti-impressões digitais



9240668
Botões dourados



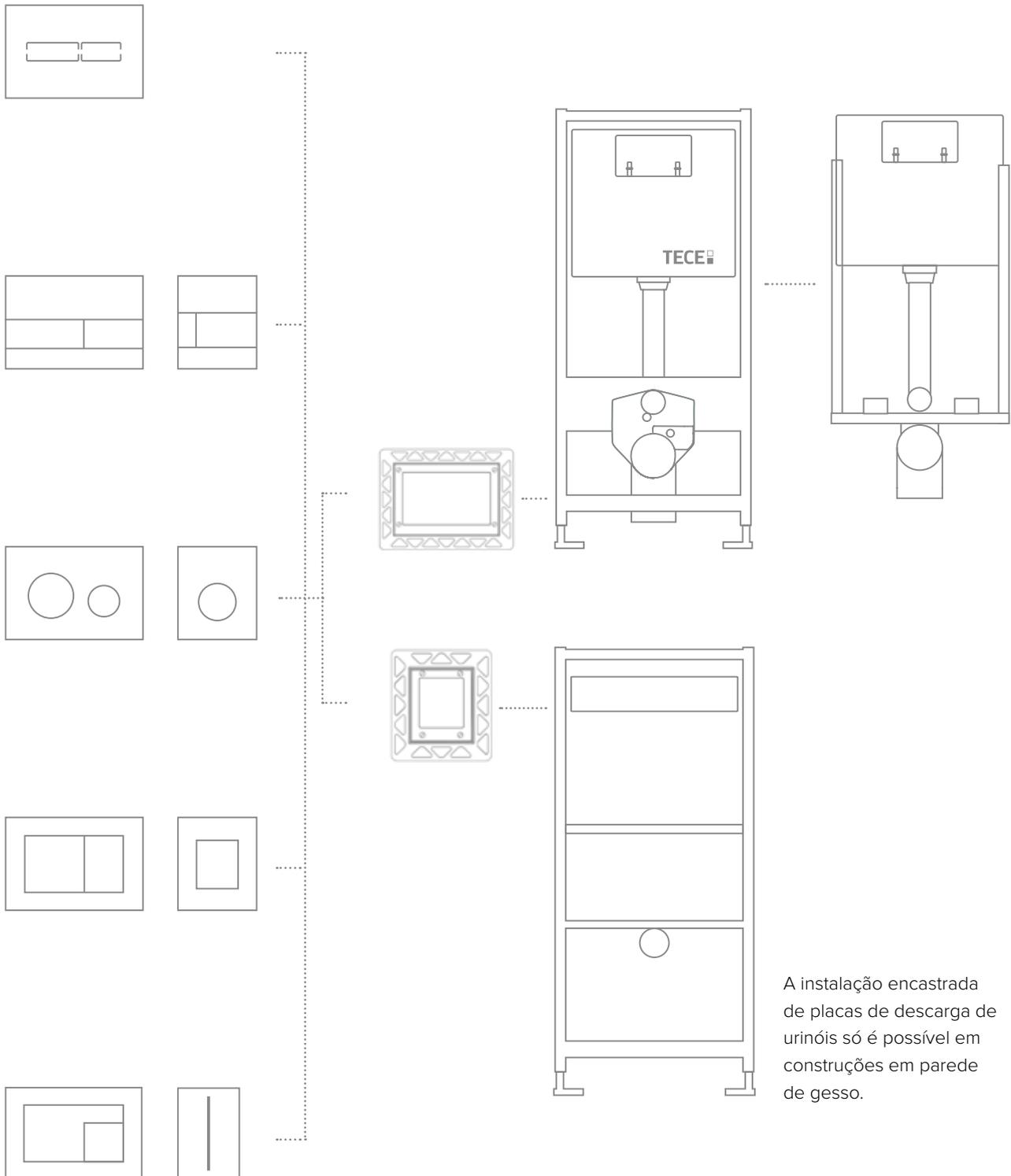
9240666
Botões cromados brilhantes

Para mais informações sobre o TECEloop, visite
<https://www.tece.com/es/placas-de-accionamiento-para-wc/teceloop>



INSTALAÇÃO ENCASTRADA.

TECElux Mini, vidro TECEloop, vidro TECEsquare, TECEnow, TECEvelvet e TECEfilo. Graças ao sistema modular simples, o elegante acionamento encastrado é rápido e fácil de montar na parede.

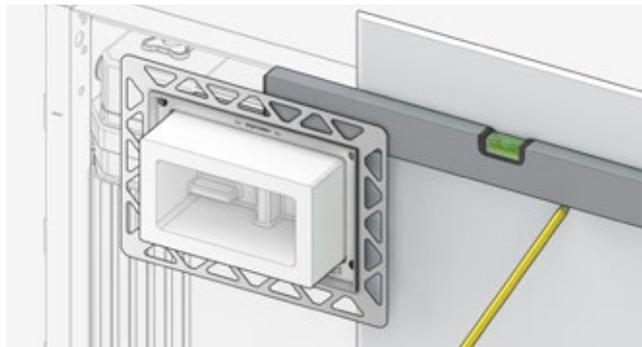


A instalação encastrada de placas de descarga de urinóis só é possível em construções em parede de gesso.

VAMOS A ISSO.

Construção em parede de gesso

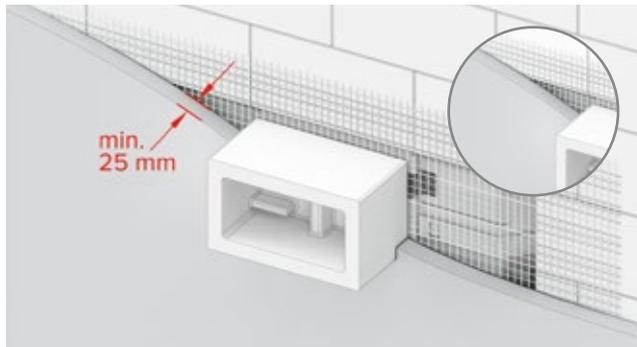
A construção em parede de gesso requer um módulo de parede de gesso TECE e a estrutura de instalação. Os módulos de parede de gesso de todas as alturas de instalação podem ser combinados com a estrutura de instalação encastrada.



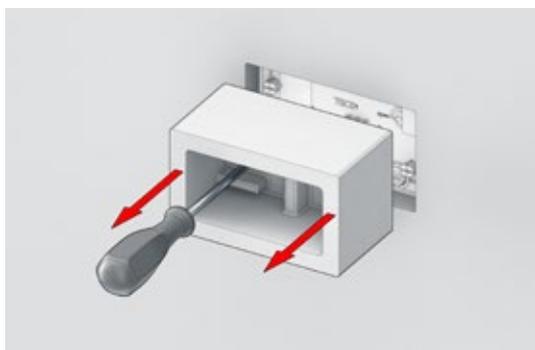
Para encaixar a placa de gesso para a abertura de inspeção do autoclismo, a estrutura de instalação é montada na proteção de poliestireno da parede nua. As medidas da estrutura de instalação interior são utilizadas para cortar a placa de gesso cartonado.

Construção em parede de tijolo

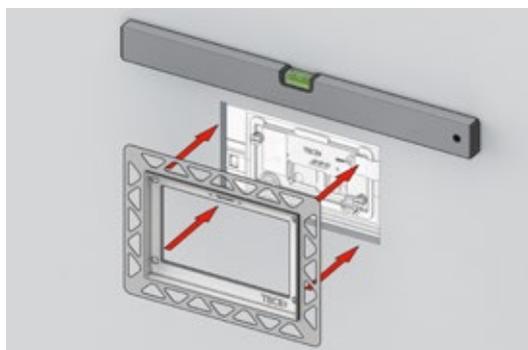
Para a construção em parede de tijolo, é necessário um módulo de parede de tijolo TECEbox, bem como uma proteção de parede nua maior. Os módulos de todas as alturas de instalação também podem ser utilizados na construção em parede de tijolo.



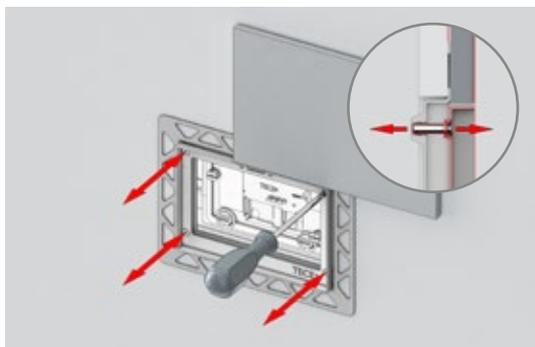
No caso de montagem encastrada em paredes de tijolo, a proteção padrão do autoclismo é substituída pelo sistema de proteção da parede nua de tijolo. Após a rebocadura numa base adequada (metal expandido, tecidos de reforço ou semelhante), o sistema de proteção de parede nua de tijolo pode ser novamente desmontado.



Após a rebocadura (construção com parede de tijolo) ou a fixação da placa de gesso cartonado (construção com parede de gesso), a respetiva proteção da parede nua é removida.



A estrutura de instalação, incluindo a estrutura de suporte, é fixada ao reboco ou ao painel de gesso cartonado através dos pontos de colagem montados na fábrica.



A profundidade da estrutura de instalação pode ser definida de acordo com a espessura do azulejo (5–18 mm). Está disponível um conjunto de atualização adicional para uma montagem de parede mais pesada (até 33 mm).



Para a colocação de azulejos, a proteção padrão para paredes nuas de poliestireno é colocada na estrutura de instalação. Esta pode ser novamente removida após a colocação dos azulejos.

TECNOLOGIA SANITÁRIA NUM SISTEMA

TECElux

O terminal sanitário

Aberto para o futuro

Uma vez instalado, a função da tecnologia de descarga e da sanita é normalmente preparada para os próximos 25 a 30 anos. Mas e se quiser que a cerâmica fique mais alta quando for mais velho? Ou pretende que a sanita ofereça mais conforto – por exemplo, uma sanita com função de lavagem? Como é que pode adaptar uma sanita com função de lavagem, mesmo anos mais tarde, quando não se sabe onde estão localizadas as ligações de água e eletricidade? A resposta é simples: TECElux.

Como interface virada para o futuro, o terminal sanitário de hoje já incorpora todas as instalações atrás da parede de que a casa de banho necessitará no futuro – e, como sistema modular, oferece o máximo espaço para a tomada de decisões. E fá-lo de uma forma tão bela que a sua conceção até impressionou júris e utilizadores. Com o TECElux, a alta tecnologia atrás da parede torna-se um destaque na parede – em todas as casas de banho.



MUITO MAIS DO QUE UMA SIMPLES PLACA DE DESCARGA.

Premir e descarregar são coisas do passado. A sanita de hoje pode fazer muito mais. É por isso que a TECE desenvolveu uma nova dimensão da arquitetura sanitária: o terminal sanitário.



- 1 Assento regulável em altura: a altura do assento também pode ser regulada em retrospectiva com alguns movimentos – até 8 cm.
- 2 Revestimento superior de vidro com duas opções: acionamento de descarga manual com botões de pressão ou eletronicamente com campos de sensores sem contacto.
- 3 Calha de inserção para pastilhas de limpeza do autoclismo.
- 4 Filtro de odores em cerâmica – também pode ser instalado posteriormente.
- 5 Autoclismo TECE com tecnologia comprovada de descarga dupla.
- 6 Revestimento de vidro inferior para ligação de todas as sanitas convencionais montadas na parede – incluindo sanitas sem rebordo e sanitas bidé.



Aberto a muitas opções

O terminal sanitário é uma interface aberta para funções e design. Pode ser combinado com praticamente todas as sanitas de cerâmica – incluindo sanitas sem rebordo e sanitas bidé.

O que há de especial nisto: as ligações para água e eletricidade estão preparadas, todos os cabos e linhas de água podem ser encaminhados de forma invisível. Em alternativa, pode combinar o TECElux com a TECEone – a sanita com função de chuveiro que dispensa eletricidade.



Ajuda no escuro: a função de luz noturna

As silhuetas brilhantes dos botões funcionam como guias de orientação à noite. Estas são ativadas pelo sensor de aproximação regulável individualmente.



Preparado para o futuro numa nova dimensão

O TECElux é um terminal sanitário inteligente que não só pensa como também cresce consigo. Isto porque, com os seus vários módulos atualizáveis, já fornece tudo o que as funções de sanita requerem hoje e no futuro, atrás da parede, desde o ponto de instalação inicial. E oferece o máximo de espaço para a tomada de decisões à frente da parede. Quer se trate da sanita convencional à sanita com função de lavagem, da botoneira ao acionamento por sensor, ou da atualização retrospectiva com um sistema de filtragem por ventilador: O TECElux está pronto. Também está pronto?

A propósito: O TECElux combina tecnologia e conceção de uma forma tão magnífica e inteligente que já recebeu vários prémios por isso.

Destaques do produto

- Peças do sistema facilmente acessíveis ocultas atrás da parede
- O revestimento de vidro integra-se harmoniosamente no ambiente da casa de banho
- Pode ser combinado com quase todas as sanitas e sanitas bidé
- Com acionamento manual ou eletrónico de descarga
- Disponível em diferentes versões
- Preparada para o futuro graças aos assentos com regulação contínua em altura
- Filtro de odores para um ar ambiente agradável
- Acionamento eletrónico de descarga com funções programáveis



DESIGN PLUS

O CONFORTO ADICIONAL PARA TODAS AS SANITAS.

Está a ocorrer uma pequena revolução em termos de conceito, funcionalidade e conforto: O TECElux otimiza individualmente o conforto do utilizador – independentemente da cerâmica sanitária.



Descarga com o sensor

O TECElux oferece duas variantes de acionamento: botões de descarga mecânicos clássicos ou um acionamento de descarga eletrónico que deteta quando uma pessoa se aproxima da sanita e só acende os botões de descarga nessa altura. A descarga eletrónica pode ser acionada premindo um botão ou através de sensores sem contacto. Pura higiene e facilidade de limpeza: a versão do sensor está integrada num revestimento de vidro sem juntas frontal.



O fim dos maus odores

O filtro de odores de cerâmica do TECElux elimina os odores onde eles ocorrem: diretamente na sanita. O ar impuro é extraído, os odores são removidos por um filtro de cerâmica e o ar é reintroduzido na divisão. Não há correntes de ar nem perda de calor porque não é utilizado o ar frio do exterior. O filtro tem uma longa vida útil e só tem de ser substituído aproximadamente a cada cinco anos.



Adequado para todos

Sempre a altura correta do assento: O TECElux permite ajustar retrospectivamente a altura do assento em 8 cm – de forma contínua e sem ter de retirar a cerâmica. O revestimento de vidro frontal move-se simplesmente com a cerâmica.



Definição individual

As definições finas de todas as funções técnicas também podem ser ajustadas ao utilizador, desde a duração da ventilação até à luminosidade do ecrã. As funções especiais de conforto, como as descargas higiénicas e de segurança, também podem ser adicionadas e programadas individualmente.

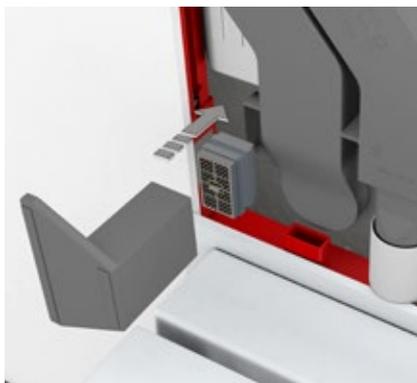
MANTENHA-SE FLEXÍVEL.

A tecnologia inteligente está bem escondida no TECElux. E, no entanto, sempre ao alcance da mão.



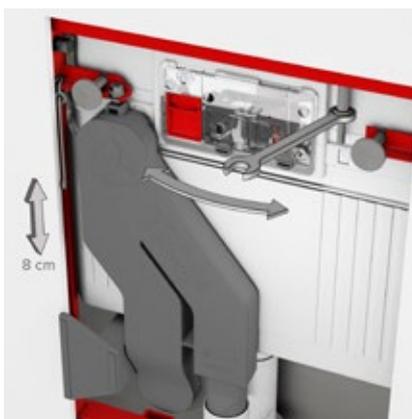
Facilmente acessível

O revestimento superior de vidro é fixado por dois ímanes, pelo que pode ser aberto facilmente em qualquer altura. Deste modo, o autoclismo e todos os elementos funcionais ficam sempre acessíveis.



Fácil de trocar

O filtro de carvão ativado do “ceramic-Air” é facilmente acessível na abertura de saída do sifão e pode ser substituído quando necessário.



Regulação rápida

No caso dos módulos com a regulação de altura “m-Lift”, a altura é regulada através de um parafuso de regulação facilmente acessível.



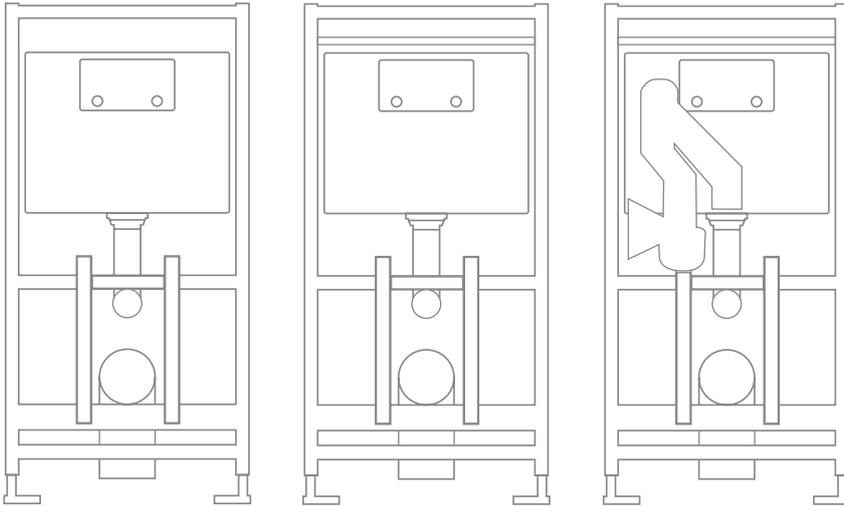
Sempre fresco

Para melhorar a limpeza e a higiene, cada módulo TECElux está equipado com uma calha de inserção para pastilhas higiénicas.

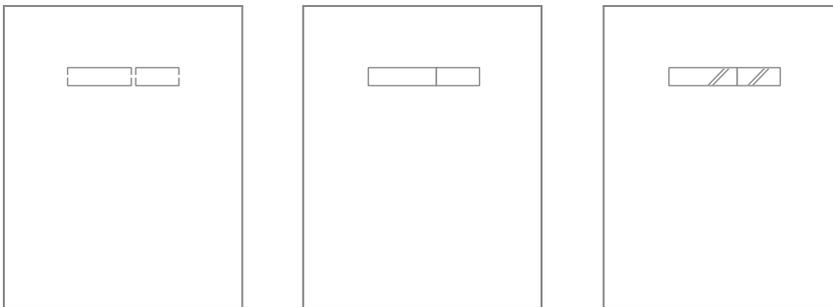
TECEluxSISTEMA MODULAR

Três componentes constituem o sistema TECElux e tornam o terminal tão individual quanto flexível.

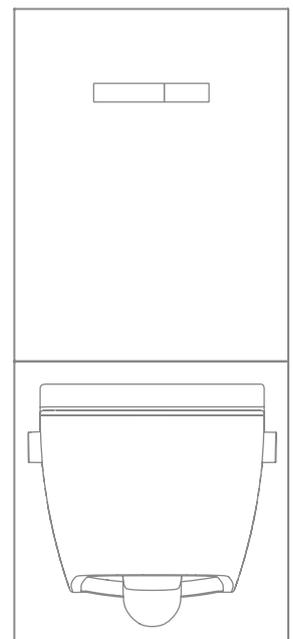
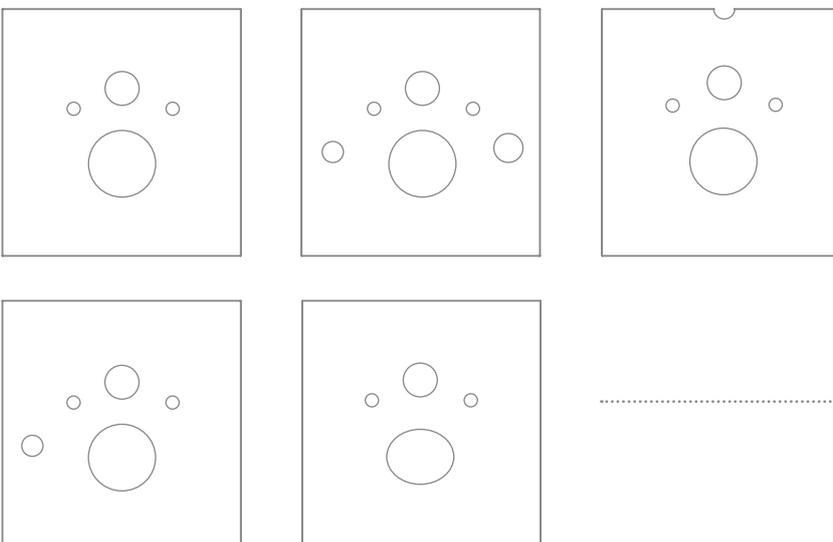
Módulos TECElux com vários acabamentos



Revestimentos superiores de sanita com diferentes variantes de descarga



Placas de fixação de revestimentos inferiores sanitários para todas as cerâmicas sanitárias convencionais



Pacote completo TECElux

Um terminal TECElux é sempre composto por um módulo TECElux, um revestimento superior de vidro e uma placa inferior de fixação à sanita.

MÓDULO TECElux – O CENTRO FUNCIONAL.

No centro de cada terminal TECElux está um dos três módulos TECElux que crescem consigo conforme as necessidades – em termos técnicos.



TECElux 100

Com autoclismo Uni e tecnologia de descarga dupla. A descarga é acionada mecanicamente por botões ou eletronicamente através da função “sen-Touch”. O módulo pode ser opcionalmente equipado com o sistema de purificação do ar “ceramic-Air” (apenas em conjunto com revestimento superior de vidro “sen-Touch”).

Opcional:



TECElux 200

Com autoclismo Uni, tecnologia de descarga dupla e regulação manual da altura. A descarga é acionada mecanicamente por botões ou eletronicamente através da função “sen-Touch”. O módulo pode ser opcionalmente equipado com o sistema de purificação do ar “ceramic-Air” (apenas em conjunto com revestimento superior de vidro “sen-Touch”).



Opcional:



TECElux 400

Com autoclismo Uni, tecnologia de descarga dupla, regulação manual da altura e sistema de purificação do ar “ceramic-Air”. A descarga é acionada apenas eletronicamente (“sen-Touch”).



MARAVILHOSAMENTE INTELIGENTE.

O revestimento superior de vidro com unidade de acionamento.



“sen-Touch” branco



Botões brancos



Botões cromados



“sen-Touch” preto



Botões pretos



Botões cromados

Bem resolvido

O TECElux oferece duas variantes de acionamento: acionamento eletrónico da descarga através de um sensor perfeitamente integrado na placa de vidro ou acionamento mecânico da descarga através de um botão.



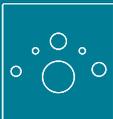
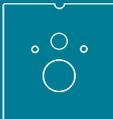
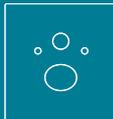
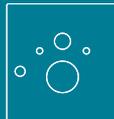
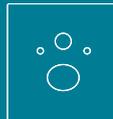
Mais do que uma simples descarga

Atrás dos campos do sensor tátil esconde-se também a interface para a regulação individual das muitas funções de conforto. A programação é efetuada através das instruções de funcionamento com a ajuda de campos de toque e sinais acústicos.

Funções programáveis

Descarga higiénica	7 intervalos seleccionáveis de 24 a 672 horas
Descarga de segurança	Quando a função de descarga automática é ativada, é efetuada uma descarga automática 2 minutos após a última vez que uma pessoa foi detetada na área de reconhecimento.
Iluminação do ecrã	Seleção de 4 níveis de iluminação Ativação em 2/3/4/5 minutos
Reconhecimento de pessoas	Curto, muito curto ou normal
Extração de odores	Duração de acompanhamento com a opção de 0/1/2/5 minutos Volume da ventoinha nos níveis “extrassilencioso”, “normal” ou “potência”

AS PLACAS DE FIXAÇÃO DA SANITA.

						
	9650100 (w) 9650105 (s)	9650101 (w) 9650106 (s)	9650102 (w)	9650103 (w) 9650107 (s)	9650104 (w) 9650108 (s)	9650109 (w) 9650110 (s)
Cerâmica padrão (dimensão da ligação 180 mm)	X					
TOTO Neorest AC* TOTO Neorest EW*		X				
TOTO Washlet CF TOTO Washlet EK (com ligações laterais: TCF6632G#NW1) TOTO Washlet GL (com ligações laterais: TCF6532G#NW1) TOTO Washlet Giovanni			X			
TOTO Washlet SG TOTO Washlet EK (com ligações ocultas: TCF6632C3GV1) TOTO Washlet GL (com ligações ocultas: TCF6532C3GV1)					X	
Duravit D-Code			X			
Duravit Sensowash Starck Duravit Sensowash Slim				X		
Villeroy & Boch Viclean U			X			
Villeroy & Boch Viclean U+					X	
Villeroy & Boch Viclean L				X		
Geberit AquaClean 8000 Geberit AquaClean 8000 plus		X				
Geberit AquaClean 5000 Geberit AquaClean 5000 plus			X			
Geberit AquaClean Mera Geberit AquaClean Sela Geberit AquaClean Tuma					X	
Vitra V-Care					X	
Grohe Sensia Grohe Sensia Arena					X	
TECEone						X

*TECElux 400 não necessário, uma vez que a extração de odores já está incluída no TOTO Neorest.
Quando utiliza a placa de descarga superior "sen-Touch", o acionamento remoto TOTO permanece sem função.
Se utilizar o acionamento manual, encomende o cabo de controlo (n.º de encomenda 9820259).

(w) = branco, vidro, (s) = preto, vidro

TECNOLOGIA SANITÁRIA NUM SISTEMA

TECEone

A família de sanitas perfeita

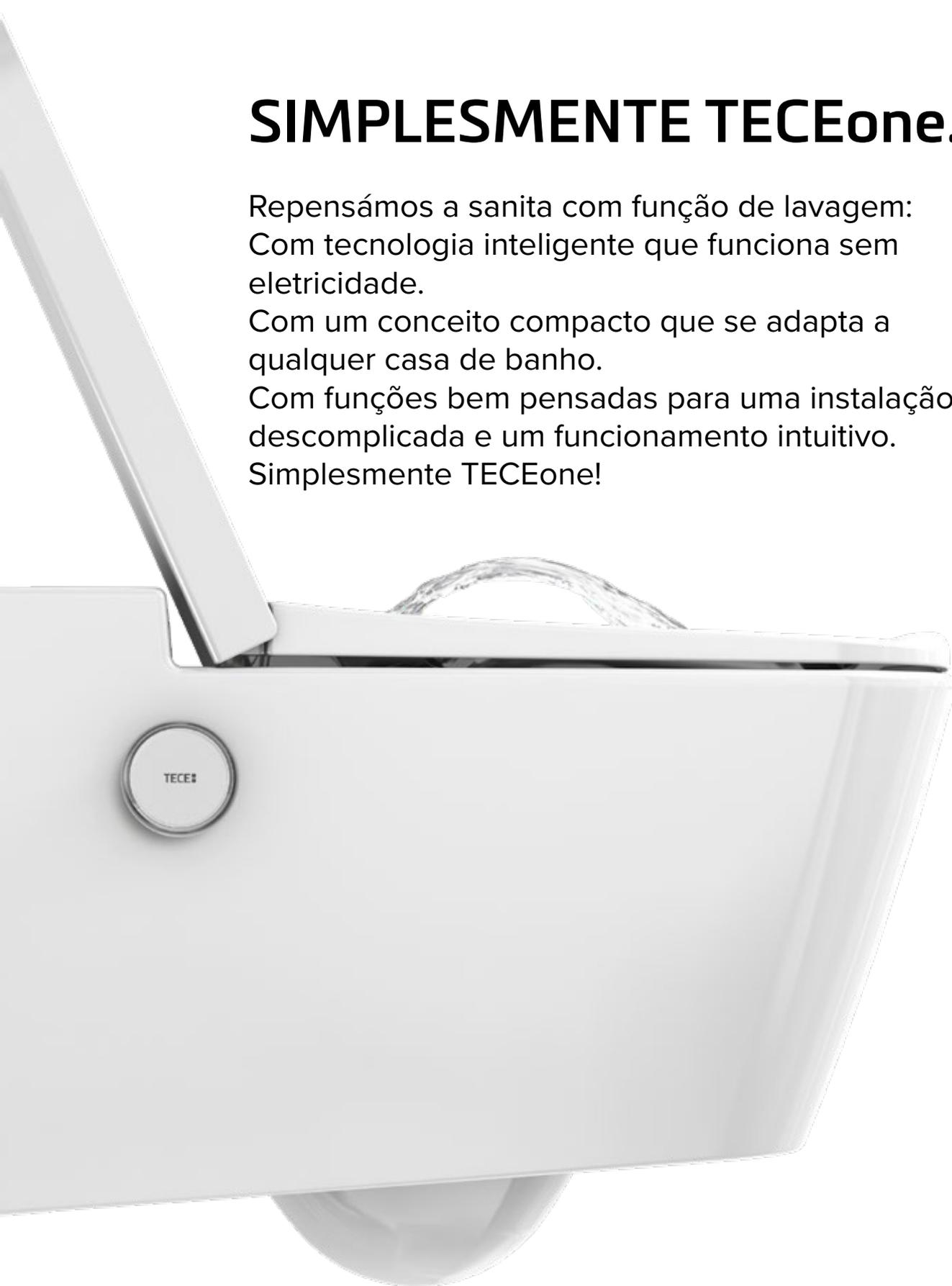
SIMPLESMENTE TECEone.

Repensámos a sanita com função de lavagem: Com tecnologia inteligente que funciona sem eletricidade.

Com um conceito compacto que se adapta a qualquer casa de banho.

Com funções bem pensadas para uma instalação descomplicada e um funcionamento intuitivo.

Simplesmente TECEone!



A nova frescura

O que é que uma sanita com função de lavagem tem de poder fazer do ponto de vista do utilizador? Muito simples: limpar bem! E integrar-se tão facilmente na casa de banho e na vida, em termos de manuseamento e aspeto, como uma sanita normal. Com uma tecnologia duradoura e fácil de utilizar – a qualquer idade e também para o hóspede que utiliza a sanita com função de lavagem pela primeira vez.

É por isso que fizemos da simplicidade o foco do desenvolvimento da TECEone. O resultado é uma nova forma de frescura que dispensa completamente a energia – e torna-a surpreendentemente fácil para o utilizador e o instalador. Todos os pormenores considerados, mas reduzidos ao essencial: tão típico da TECE.

INOVAÇÃO FEITA PELA TECE.

Como é que se concebe uma sanita com função de chuveiro que seja fácil de instalar e possa ser integrada em qualquer casa de banho? A nossa solução é a TECEone.



A sanita com função de chuveiro. Sem alimentação elétrica.

Eletrónica complicada, dimensões grandes, preço elevado – características que não se refletiam bem na instalação de sanitas bidé. Com a TECEone, estamos a mudar as regras do jogo: sem eletricidade, é tão simples de instalar como um chuveiro. A TECEone é também intuitiva e fácil de utilizar. E, ao mesmo tempo, é tão bonita e compacta que cabe em qualquer casa de banho.

MENOS É MAIS.

A TECEone proporciona uma frescura higiênica sem a necessidade de instruções: é simples, intuitiva e confortável de utilizar.

- 1 O braço de chuveiro é estendido com a pressão da água. As tampas das cabeças de chuveiro estão disponíveis em quatro versões que diferem entre si em termos de intensidade e posição do jato do chuveiro.
- 2 Controlador de temperatura para regular a temperatura da água até 38 °C
- 3 Controlador de volume para ajustar a quantidade de água, conforme necessário

1



2



3

Puramente intuitiva

Com os botões montados na parte lateral da cerâmica, pode regular a temperatura e o volume da água continuamente: com um simples rodar do botão. O braço de chuveiro, posicionado centralmente, é ativado e estendido apenas com a pressão da água.

Podem ser encomendadas várias tampas de cabeça para ajustar individualmente o ângulo e o volume do jato de água.

Testar a TECEone

A Universidade de Esslingen realizou testes práticos a dez sanitas bidé em nome da revista especializada SBZ. A TECEone foi a única sanita com função de lavagem sem ligação elétrica e obteve as excelentes classificações em quase todas as categorias. A TECEone impressionou sobretudo com um desempenho incrivelmente limpo graças ao efeito de limpeza das cabeças e do braço de chuveiro com autolimpeza. Uma vantagem importante: o fluxo de volume de água particularmente intenso conseguido sem a necessidade de uma caldeira e aquecedores de água. Um ponto claro para a sanita com função de lavagem sem energia.

A TECEone impressiona:
Vejo o filme do produto em
www.tece.com ou no
Canal da TECE no
YouTube.



LIMPA EM TODOS OS ASPETOS.

A TECEone oferece uma limpeza higiênica não só para a área privada, mas também para a sanita. Graças ao braço de chuveiro com autolimpeza e à cerâmica fácil de limpar.

Conforto apreciável

Naturalmente, a TECEone satisfaz os mais importantes padrões de conforto da tecnologia sanitária moderna: com o seu design ergonómico, assento de sanita fixo e função de fecho suave, por exemplo.

1



2



3



4

Sempre fresca

Graças ao seu design sem rebordo, a TECEone é especialmente fácil de limpar. O braço de chuveiro até se limpa a si próprio: através de um enxaguamento totalmente automático antes e depois de cada utilização. Outra vantagem: durante o pré-enxaguamento, a água arrefecida no tubo pode ser descarregada.

- 1 Autolimpeza do braço de chuveiro
- 2 Assento de sanita ergonómico
- 3 Cabeça de chuveiro em ação
- 4 Cerâmica sem rebordo

UM CONCEITO. TRÊS NÍVEIS DE PURA ALEGRIA.

Nem todas as sanitas da casa têm de ser uma sanita com função de lavagem. No entanto, não deve ter de escolher uma sanita diferente para cada casa de banho. É por isso que a TECEone foi concebida como uma família de sanitas.



com função
de chuveiro
quente/frio



com função
de chuveiro
frio



sem função
de chuveiro

Com e sem função de chuveiro: o mesmo conceito, o mesmo conforto, as mesmas características. Só é possível reconhecer a diferença subtil no conforto da limpeza através dos comandos laterais. Isto faz da TECEone a família de sanitas perfeita.

E a sanita perfeita para toda a família.



Adaptação rápida



Não é apenas bonita

A nova cobertura do design de adaptação é impressionante, tanto visualmente como funcionalmente: a sua superfície aveludada mate anti-impressões digitais, feita de laminado de alta pressão resistente à abrasão e aos riscos, não só é elegante como também é extremamente fácil de limpar. A cobertura em sanduíche é resistente à humidade e fornece várias ranhuras guia na parte de trás para a ligação de água de uma sanita com função de lavagem TECE. Isto significa que qualquer tecnologia está oculta atrás da superfície elegante.

Veja aqui como é fácil adaptar uma sanita com função de lavagem TECEone de água fria.



TUDO PARA UMA MONTAGEM FÁCIL.

Com a TECEone, a elevada qualidade alia-se à tecnologia comprovada e aos detalhes inteligentes dos produtos.

Montagem na parede

A cerâmica com tecnologia de fixação coberta pode ser inserida nas hastes roscadas na parede sem grande esforço. A porca pode então ser rodada para cima com parafusos de ajuste até que a cerâmica fique devidamente presa à parede.



1 Cunha com parafusos de fixação



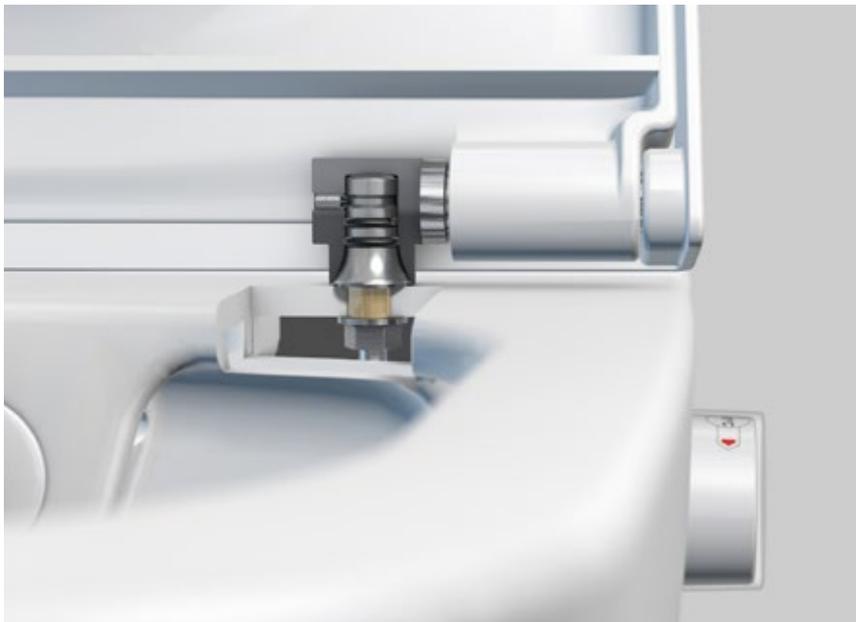
2 Tecnologia de montagem oculta



Rápida na parede: A TECEone é fornecida numa embalagem de fácil instalação. Para fixar, a TECEone desliza simplesmente para o lugar na sua embalagem, poupando as suas costas no processo.

A fixação do assento

Graças à nova tecnologia de fixação com parafusos fundidos sólidos e pré-montados de fábrica, o assento da sanita pode ser simplesmente encaixado e retirado com a mesma facilidade, se necessário.



Troca fácil do
cartucho de volume

1

Troca fácil do braço
de chuveiro

2

Troca fácil do cartucho
do termóstato

3

Manutenção

A falta de eletricidade significa: não há elementos de aquecimento ou aquecedor instantâneo, sem eletrónica delicada – sem preocupações. Os cartuchos podem ser retirados sem remover a sanita da parede. O braço de chuveiro e a tampa da cabeça de chuveiro também podem ser facilmente substituídos.

Para ver como é fácil instalar a TECEone, aceda a <https://www.tece.com/es/sistemas-sanitarios/teceone-el-inodoro-con-funcion-de-lavado>



CONHEÇA-NOS MELHOR.

A TECE fornece conhecimentos especializados noutras áreas de competência. Visite www.tece.com onde pode encontrar informações pormenorizadas sobre a empresa, os produtos e os serviços.



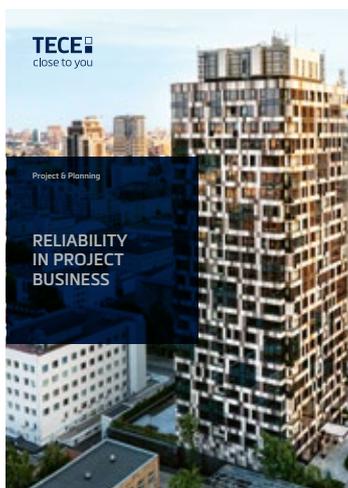
Instalação e montagem

Trabalho simples e sem preocupações. Nesta brochura, os profissionais de vendas podem descobrir mais sobre produtos bem pensados, qualidade, serviços e a TECE Academy.



Design e criação

Liberdade no design. Os temas de Espaço e Arquitetura, Individualidade e Design e Função e Tecnologia destinam-se principalmente a arquitetos e projetistas de casas de banho.



Projeto e planeamento

Fiabilidade em termos de tempo, aspetos jurídicos e eficiência económica. Esta brochura destina-se a projetistas, arquitetos e investidores.

Pode obter mais informações em
[https://www.tece.com/es/
sistemas-y-productos-sanitarios](https://www.tece.com/es/sistemas-y-productos-sanitarios)

TECE GmbH
International Business
T +49 2572 928-999
international-business@tece.de
www.tece.com/en

TECE Haustechnik, S.L.
T +34 88189 50 25
info@tece.es
www.tece.es

O aspeto e a textura podem variar consoante o material, o processo de fabrico e as condições de iluminação.
A fim de melhorar a fluidez da leitura, não é feita qualquer distinção entre feminino, masculino e não-binário nas expressões relacionadas com o género.
No entanto, todos os géneros estão sempre implícitos.