

Uponor

**Confie na Uponor
com S-Press PLUS**



O ÚNICO

CRIADO PARA OS MAIS EXIGENTES

A Uponor apresenta a nova geração de acessórios para tubagens multicamada

A Uponor é o fabricante de confiança de muitos instaladores em todo o mundo. Após 25 anos de experiência e mais de 500 milhões de acessórios instalados, a Uponor reinventa o acessório de prensagem para tubagens multicamada. Fabricado para o instalador: resistente, seguro, fácil de instalar e inteligente.

S-Press PLUS, a nova geração de acessórios, é a solução perfeita para uniões de prensagem. 100% compatível com o sistema anterior multicamada Uponor. Disponível de 16 a 32 mm em corpo metálico ou plástico. O S-Press PLUS foi concebido para cumprir todos os requisitos de um press fitting da máxima qualidade..

RESISTENTE

PARA AS CONDIÇÕES MAIS EXIGENTES

Sabemos que as condições de trabalho nunca são ideais e, por isso, o S-Press PLUS é fabricado com materiais duradouros, com alta resistência mecânica e à corrosão.

Resistência ao stress mecânico

Durante a instalação e o funcionamento do sistema, os acessórios são expostos a esforços mecânicos variáveis. É por este motivo que o design do novo S-Press PLUS é mais resistente a cargas e impactos, tornando-o mais seguro em condições de elevados esforços mecânicos.

Ensaio de robustez realizados:

- Análise do comportamento do acessório submerso em três tipos diferentes de qualidade de água (pH, dureza e alcalinidade) e diferentes temperaturas durante oito semanas. Acessório resistente à corrosão por deszincificação.
- Teste de tensão: O S-Press PLUS resiste a esforços de até 1600 N (163 kg). Equivalente à força de tração exercida por 2,5 homens a puxarem o acessório cerca de 100 vezes.

Resistente a qualquer tipo de água

A liga de latão do acessório S-Press Plus proporciona-lhe uma elevada resistência à rotura e à corrosão por deszincificação. O comportamento perante águas com elevado conteúdo de Ca^{++} e Mg^{++} é melhorado, diminuindo os problemas de calcificação na secção de passagem de água.



Maior resistência aos agentes químicos das argamassas

Todas as matérias-primas usadas para o fabrico dos acessórios S-Press PLUS dispõem de uma alta resistência à corrosão produzida quando o acessório está em contacto direto com materiais de construção.

SEGURO

GARANTE UMA UNIÃO PERFEITA

A rapidez e fiabilidade da união nunca pode comprometer a segurança. Com o acessório Uponor S-Press PLUS poderá realizar uniões seguras em segundos.



Novo indicador de aperto

O inovador indicador de aperto garante uma união rápida e segura. Permite comprovar de forma simples se uma união está realizada ou não. O indicador em torno do casquilho é eliminado indicando que o aperto foi realizado.

Ensaios de segurança realizados:

- Ensaio visual: O indicador de prensagem é visível a mais de 5 metros de distância.
- Ensaio de aperto da mordaça: Não é possível apertar o S-Press PLUS numa posição incorreta utilizando as mordaças de tipo "U" da Uponor.

Fixação precisa da mordaça

O design do perfil de aperto melhora a precisão ao colocar a mordaça Uponor. A instalação é mais segura, impedindo que a mordaça seja colocada de forma incorreta.

Rápida identificação de diâmetro

Inclusive na ausência de luz e em locais de instalação difícil, o acesso ao diâmetro adequado é rápido e simples. O código de cor e o número em formato grande sobre o indicador de união é fácil de reconhecer inclusive a grandes distâncias. O código de cor coincide com o indicador das mordaças Uponor, mostrando qual utilizar.

Função de teste de pressão

O acessório é concebido para que, no caso de o aperto não ter sido realizado corretamente, se produzir uma fuga de água no teste de pressão, inclusive a baixas pressões.

FÁCIL

PLANIFICAÇÃO E INSTALAÇÃO SIMPLIFICADAS

O S-Press Plus integra designs que facilitam a instalação e o funcionamento, como o aumento do caudal de passagem, instalação mais rápida em apenas 3 passos. 100% compatível com o sistema anterior multicamada Uponor.

Diminuição da perda de carga de até 60%

O novo design do acessório reduz a perda de carga melhorando um caudal ótimo em qualquer ponto de consumo.

Ensaio realizados:

- Tempo de instalação: A união S-Press Plus em 3 passos é mais rápida do que em outros sistemas.
- Sistema certificado: O acessório S-Press Plus dispõe de certificação de sistema aprovada por inúmeras entidades europeias incluindo a AENOR e CERTIF.
- Higiene da água: O acessório S-Press PLUS não apresenta espaços na união suscetíveis de proliferação de bactérias.

Instalação rápida em três passos

O S-Press PLUS não exige calibrar ou chanfrar a tubagem. Os tempos de instalação numa divisão húmida são reduzidos em mais de 50% por comparação com os sistemas de casquilho correção e em mais de 25% comparado com os sistemas de prensagem. O novo design com bordo biselado de inserção permite uma instalação da tubagem mais simples, sem calibrar nem chanfrar.

100% compatível com o sistema anterior multicamada Uponor

A gama S-Press PLUS é totalmente compatível com as mordaças e tubagens multicamada Uponor. Disponível em corpo metálico ou plástico de acordo com os requisitos da instalação.

INTELIGENTE



RESPONDE ÀS SUAS QUESTÕES NO MOMENTO

Quando cada minuto conta, não há tempo para longas pesquisas na internet ou chamadas telefônicas. A Uponor introduz o acessório multicamada no séc. XXI. Graças ao código QR impresso em cada casquilho, o S-Press PLUS dará resposta à suas questões, informação sobre o produto, assistência técnica e encomendas de material.

Código QR para acesso imediato a:

- Suporte técnico à instalação.
- Base de dados de projeto.
- Lista de materiais e encomendas online.

Uponor



Certificado por:



Uponor Portugal, Lda.

Rua Jardim 170 R/C Esquerdo - fração B
4405-823 Vilar Paraíso - Vila Nova de Gaia
Portugal

T +351 227 860 200
F +351 227 829 644

04/2019



www.uponor.pt/spressplus