

A solução perfeita para cada tipo de projeto

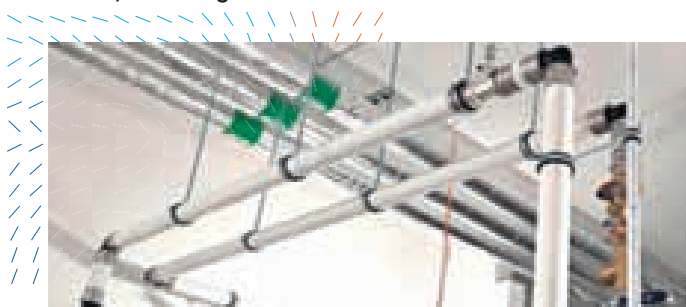
A nossa oferta combinada de soluções inteligentes e sustentáveis em cinco categorias principais



Fornecimento de AQS e AFS

Fornecendo o sistema adequado para cada projeto.

A GF Building Flow Solutions oferece uma das gamas mais completas do mercado para a distribuição de AQS e AFS, tanto em instalações interiores como de distribuição. As nossas soluções, apoiadas por linhas de produtos reconhecidas a nível mundial, garantem instalações eficientes, fiáveis e duradouras. Desta forma, respondemos às necessidades de múltiplas aplicações e ajudamos os profissionais a enfrentar com sucesso os desafios da distribuição de água nos edifícios.



As nossas soluções para instalações de canalização, aquecimento e climatização adaptam-se a qualquer tipologia de edifício. Graças à combinação de suporte técnico especializado, ampla experiência e uma gama completa de produtos, oferecemos soluções para múltiplas aplicações. Desta forma, ajudamos instaladores, construtores, gabinetes de engenharia, estúdios de arquitetura e promotores a projetar e executar projetos de construção de forma eficiente e profissional, mesmo perante desafios atuais, como a escassez de mão de obra e o aumento dos custos dos materiais.



Distribuição interior d16-32 mm

- Linha de produtos PEX reconhecida mundialmente: Sistema Uponor Q&E.
- Sistema avançado de tubos multicamadas: Uponor Uni Pipe PLUS e S-Press PLUS.
- Sistemas PP-R, PP-RCT e PB: GF Aquasystem, GF Instaflex e GF iFIT.



Serviços

- Cálculo e dimensionamento de projetos.
- Gabinete técnico para dar suporte técnico ao seu projeto.
- Assistência e apoio técnico em obra.
- Ampla rede comercial.



Montantes e colunas de distribuição d32-315 mm

- Tubos Uponor MLC de 40 a 110 mm com acessórios modulares de press fitting.
- PP-RCT e PB com acessórios de termofusão e eletrosoldáveis GF Aquasystem e GF Instaflex.
- Tubos Uponor PEX-a com sistema Q&E até d75 mm.



Ferramentas e acessórios

- Ampla gama de acessórios auxiliares para garantir que o sistema possa ser instalado corretamente.
- Gama de ferramentas preparadas para a execução correta.



Destaque: Gama sustentável de tubos PEX-a

- Uponor Aqua Pipe Blue.
- 100% baseado em PEX de origem biológica.
- Certificado ISCC.
- Redução da pegada de carbono.
- Contribui para projetos de construção ecológica.

Visite [uponor.com/pt-pt](https://www.uponor.com/pt-pt) para mais informações.



Válvulas de controlo para AQS e AFS

Controlo preciso, higiénico e seguro com base na qualidade suíça.

A GF Building Flow Solutions oferece soluções integrais líderes na sua classe para o fornecimento e controlo de água quente e fria. As nossas válvulas, fabricadas na Suíça, garantem a máxima segurança, precisão, conforto e sustentabilidade em todos os tipos de instalações.



Fabricadas com materiais e componentes da mais alta qualidade, as válvulas da JRG não só cumprem as normas e regulamentos mais exigentes em matéria de água, como também são amplamente reconhecidas pela sua precisão e durabilidade. A nossa oferta combina mais de 100 anos de experiência na fundição de metais com as mais recentes tecnologias digitais e de sensores, para oferecer algumas das soluções mais inovadoras e robustas do mercado. Além disso, graças ao seu design de fácil instalação, as nossas válvulas permitem gerir e controlar temperaturas, pressões e caudais em todo o edifício, contribuindo para proteger a instalação, o próprio edifício e as pessoas que o utilizam.



Válvulas de segurança

- Aplicações para proteger as instalações contra golpes de pressão, sobrepessão, refluxos e retorno de água.
- Válvulas de descarga de pressão, grupos de segurança, válvulas anti-retorno e filtros.



Válvulas de corte

- Válvulas para fechar ou isolar de forma fiável o fluxo de água por motivos de manutenção ou emergência.
- Válvulas de assento inclinado e reto, válvulas embutidas, com e sem válvula de retenção integrada, diversas opções de ligação ao sistema.



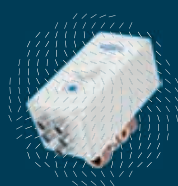
Válvulas de controlo

- Ampla variedade de opções para controlar e distribuir com precisão temperaturas e pressões para todos os diâmetros e aplicações comuns.
- Válvulas misturadoras termostáticas, válvulas de equilíbrio térmico, válvulas redutoras de pressão, com opções estáticas, dinâmicas e digitais.



Válvulas digitais

- Equilíbrio e drenagem inteligente totalmente automatizados para sistemas AQS e AFS, garantindo uma distribuição de temperaturas constantemente higiénica, confortável e eficiente.
- Hycleen Automation System e Hycleen Balance.



Destaque: Hycleen Balance

A válvula de equilíbrio digital para otimizar a higiene, o conforto e a eficiência.

- Instalação e colocação em funcionamento rápidas e fáceis.
- Controlo eficiente da temperatura.
- Conformidade documentada e registada para proprietários e equipas de manutenção.

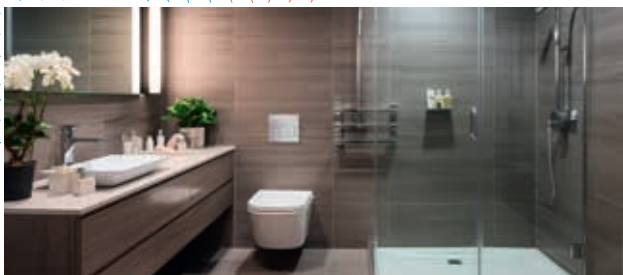
Visite uponor.com/pt-pt para mais informações.



Sistema de evacuação insonorizado

Evacuação de águas residuais e pluviais com base na qualidade, fiabilidade e redução de ruído.

A GF Building Flow Solutions oferece uma gama completa de tubos e acessórios para a evacuação insonorizada de águas residuais e pluviais em todos os tipos de edifícios. As nossas soluções de evacuação e drenagem destacam-se pela sua alta qualidade, resistência ao fogo e excelente capacidade de redução de ruído.



As nossas soluções completas de evacuação de águas residuais e pluviais são adequadas para qualquer tipo de edifício. Graças ao nosso amplo portfólio, oferecemos opções de redução de ruído que garantem um conforto acústico ideal, grelhas de drenagem em vários tamanhos com designs modernos que permitem total liberdade na criação de espaços de duche e válvulas de admissão de ar que mantêm os odores fora do sistema, garantindo assim conforto e bem-estar para os utilizadores.



Evacuação insonorizada

- GF Silenta 3A oferece uma gama de tubos e acessórios de d32-200 mm com um excelente resultado de redução de ruído de 15 dB a 4 l/s.



Válvulas de admissão de ar

- A válvula de admissão de ar Uponor Hypair impede o sifonamento da instalação de drenagem, evitando a fuga de maus cheiros.



Grelhas de drenagem

- As elegantes entradas lineares em aço garantem uma drenagem segura da água em spas, residências ou instalações desportivas.

Destaque: GF Silenta 3A



Sistema de evacuação insonorizado.

- Excelente isolamento acústico.
- Instalação simples com sistema push-fit.
- Gama completa de 32-200 mm.
- Alta resistência mecânica.



Visite [uponor.com/pt-pt](https://www.uponor.com/pt-pt) para mais informações.

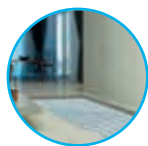
Soluções de aquecimento e arrefecimento

Maximizando a poupança energética, a sustentabilidade e garantindo o conforto.

A GF Building Flow Solutions oferece soluções de aquecimento e arrefecimento que proporcionam o máximo conforto e minimizam o consumo de energia. As nossas soluções de aquecimento e arrefecimento radiante são concebidas para todos os tipos de edifícios e baseiam-se numa longa trajetória e tradição da marca.



Com uma instalação simples, a nossa ampla gama de sistemas foi concebida para oferecer o máximo conforto em todos os tipos de edifícios e em qualquer estação do ano, ao mesmo tempo que maximiza a eficiência energética e garante um desempenho duradouro, apoiado pela fiabilidade dos nossos materiais e tecnologias de alta qualidade. A nossa oferta inclui soluções inteligentes e inovadoras e sistemas industrializados que garantem economia de tempo e custos, mantendo uma qualidade constante na obra.



Aquecimento e arrefecimento radiante

- Os sistemas de aquecimento e arrefecimento radiante por piso, parede ou teto oferecem máximo conforto e eficiência energética.
- Soluções ideais para edifícios residenciais e terciários.
- Ampla gama de sistemas para se adaptar à reforma e reabilitação de habitações.



Controlos e serviços digitais

- Controlos automatizados e soluções inteligentes.
- Maior nível de conforto e poupança energética.
- Aplicações digitais e IA concebidas exclusivamente para sistemas radiantes.



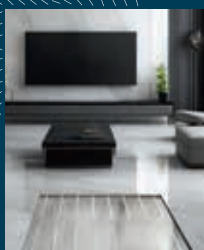
Sistemas industrializados

- Sistemas pré-montados mais rápidos e fáceis de instalar.
- Soluções concebidas para fazer face à escassez de mão de obra qualificada.
- Maior qualidade, uma vez que vêm preparados de fábrica.



Redes de aquecimento e arrefecimento

- Gama inovadora e eficiente de tubos plásticos pré-isolados.
- O sistema combina um excelente isolamento térmico com elevada flexibilidade e rapidez de instalação.



Destaque: Uponor Siccus 16

- Perfeito para reformas de baixo perfil.
- A compatibilidade direta com o pavimento do chão permite instalar soalho, parquet ou ladrilhos diretamente sobre o painel de EPS.
- Rapidez operacional, em 20 minutos atinge a emissão máxima (ideal para segundas residências).

Visite uponor.com/pt-pt para mais informações.



Aplicações polivalentes

Acessórios de compressão concebidos para oferecer ligações versáteis e fiáveis numa ampla variedade de aplicações.

A GF Building Flow Solutions oferece acessórios e aplicações versáteis e testados que permitem instalações sem complicações. As nossas soluções rápidas e simples são concebidas para satisfazer diferentes necessidades, combinando durabilidade, fiabilidade e facilidade de utilização.



Os nossos acessórios e soluções versáteis são concebidos para satisfazer diversas necessidades. O nosso catálogo inclui acessórios de fundição maleável e de compressão, que oferecem resistência duradoura e garantem a segurança em ambientes residenciais. Todos eles são fáceis de instalar e adaptam-se perfeitamente às necessidades dos nossos clientes.



Acessórios em aço maleável

- Os acessórios de ferro maleável servem para transportar líquidos e gases até os limites de pressão e temperatura estabelecidos na norma EN 10242.
- Graças à sua durabilidade e resistência mecânica, estes acessórios são muito valorizados pelos profissionais.
- O material suporta níveis elevados de esforço mecânico em condições exigentes.



Acessórios de compressão Primofit

- PRIMOFIT é a solução ideal para novas instalações, reparações e ampliações de tubagens, bem como para a substituição de válvulas e filtros. Compatível com tubagens de aço, PE, chumbo e aço especial,
- PRIMOFIT está disponível com acabamento preto ou galvanizado a quente, garantindo durabilidade e facilidade de instalação em todos os tipos de projetos.

Destaque: Acessórios Primofit



- Alta resistência mecânica e durabilidade a longo prazo.
- Acessórios pré-montados prontos para entrar em ação.
- Múltiplas aplicações.

Visite uponor.com/pt-pt para mais informações.



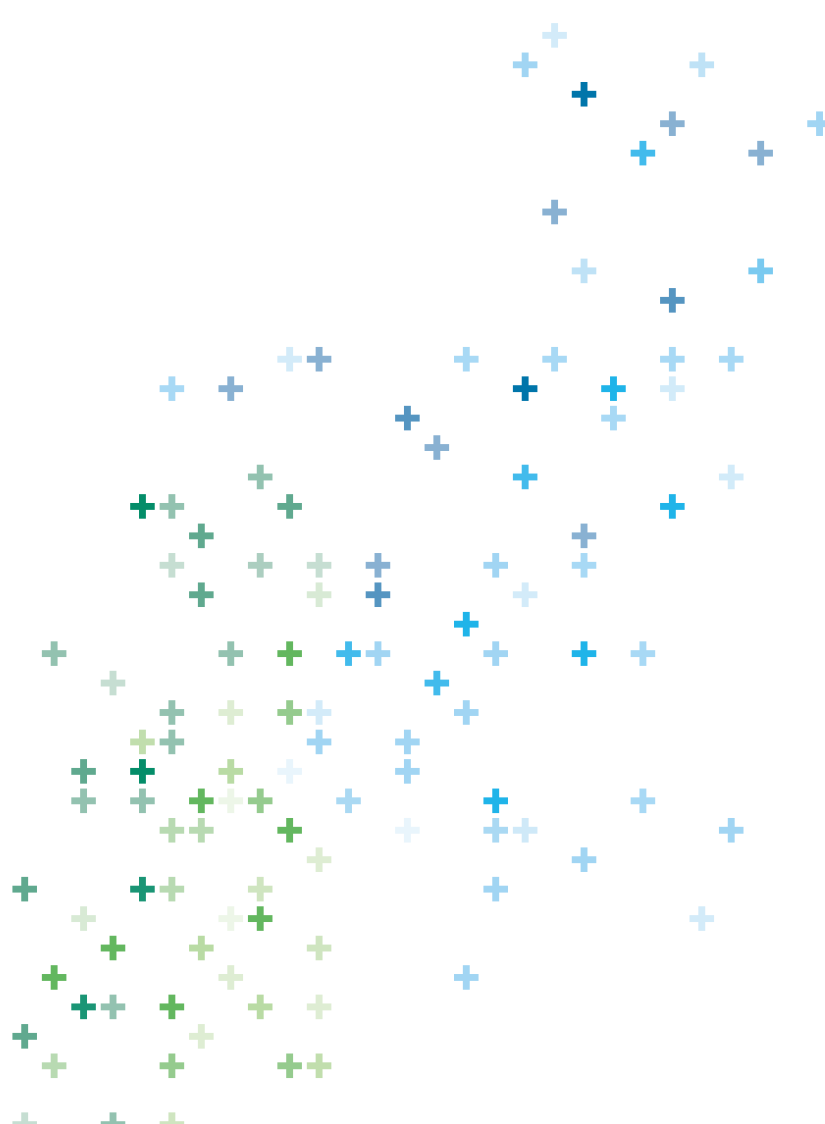


Deseja mais informação?

Agora que conhece a nossa oferta combinada de **soluções Uponor e GF**, convidamo-lo a aprofundar ainda mais os nossos produtos e soluções, porque há sempre mais para descobrir!

Visite o nosso site para explorar recursos adicionais, incluindo vídeos de instalação, documentação técnica e a gama completa de soluções inovadoras da GF que o ajudarão a construir sistemas de água mais inteligentes para a vida moderna.

Visite [uponor.com/pt-pt](https://www.uponor.com/pt-pt) para mais informações.



Excellence in Flow

Visite o nosso site para mais informações ou contacte o nosso gestor comercial.

www.uponor.com/pt-pt/servicos/contato

