

Aplicações de vedações da Roxtec em hidrogênio sustentável



Roxtec

Soluções de vedação Roxtec em projetos de hidrogênio verde

Explore a variedade de aplicações que podem se beneficiar de nossas soluções.



Edifícios e contêineres

As passagens de cabos e tubos Roxtec protegem contra diversos riscos, como fogo, gás, água e EMI, em conformidade com requisitos globais e locais. As vedações abertas são ideais para padronização e escalabilidade, permitindo construção em uma parte do mundo, proteção total durante o transporte e entrega segura em outra. Use nossas vedações para garantir a confiabilidade operacional de longo prazo, ao mesmo tempo em que permite a capacidade de expansão rápida.



Compressor



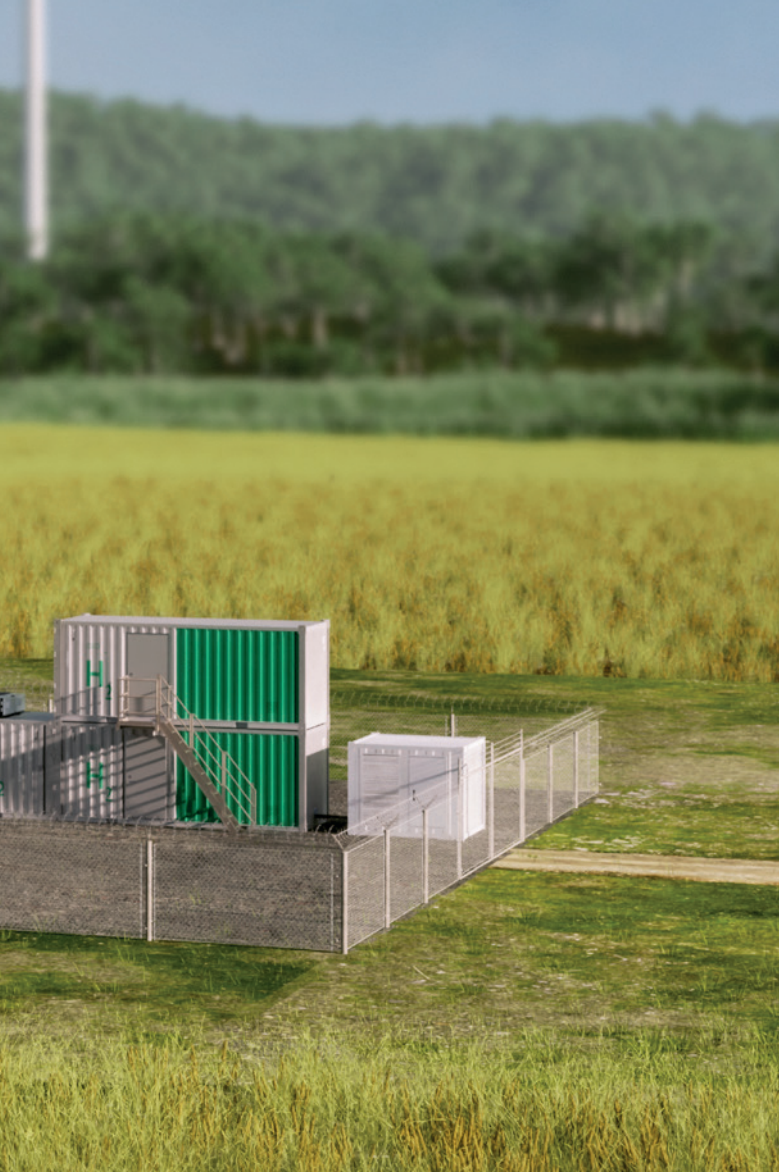
**Alimentação de baixa
tensão**



Tubo de gás



**transformador de alta
tensão**



Por que usar produtos Roxtec?

- À prova d'água
- Corta-fogo
- À prova de gás
- Equipotencialização e aterramento
- Proteção contra carga de explosões
- À prova de poeira

Simplicidade superior

- Um corte para dezenas de cabos pré-terminados
- Flexibilidade para cabos e tubos de diferentes tamanhos
- Soluções para segurança elétrica
- Soluções Ex para locais perigosos

roxtec.com/greenhydrogen

Gabinetes e invólucros

As soluções de entrada de cabos da Roxtec são perfeitas para gabinetes de controle de processo em qualquer local. Nossas vedações são testadas e aprovadas para ajudar você a gerenciar desde vários riscos ambientais até o risco de explosão em atmosferas muito exigentes e possivelmente explosivas. Use nossas vedações para atender a requisitos internacionais e locais de segurança e para estar preparado para alterações rápidas ou adições repentinas de cabos de tamanhos variados.



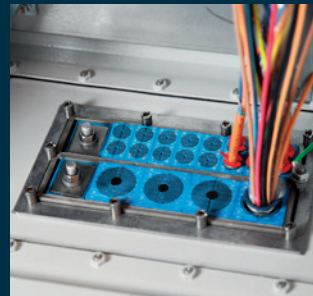
Gabinete de controle



Sistema de controle do distribuidor



Gabinete de instrumentação



Gabinete de PLC

Prevenir o risco de explosão

As vedações para cabos e tubos da Roxtec são ideais como solução padrão ao projetar, fabricar e expandir instalações de hidrogênio verde. Você pode proteger equipamentos elétricos, gabinetes de controle e toda a instalação de eletrólise da água contra fogo, gás, água, poeira, roedores, carga de explosão e risco de explosão. Você também pode garantir equipotencialização e aterramento eficientes. É tão fácil instalar vedações da Roxtec em unidades modulares na fábrica e manter o equipamento seco durante o transporte e construção quanto abri-las no local para adicionar cabos, tubos e outros equipamentos. Nosso sistema de vedação pode ser usado em paredes, pisos e armários, bem como no subsolo.

Encontre sua solução de passagem em roxtec.com

Estamos presentes no mundo inteiro e online para oferecer os melhores serviços e suporte possíveis. Não deixe de visitar roxtec.com. Lá você encontrará soluções certificadas de passagens de cabos e tubos para mais de 100 aplicações e se beneficiar das funções de pesquisa rápida para soluções em vedações e certificados. Você também pode simplificar seu trabalho diário usando a ferramenta online gratuita Roxtec Transit Designer™.

E você é sempre bem vindo para entrar em contato conosco em caso de quaisquer dúvidas ou solicitações.



roxtec.com/greenhydrogen



SHE2026001719 ver_2/PT/2634/thoge
Roxtec® e Multidiameter® são marcas registradas
da Roxtec na Suécia e/ou outros países.