

水素、二酸化炭素回収、 合成燃料、バイオ燃料施設向け Roxtec アプリケーション



エネルギー転換における Roxtec シーリングソリューション

Roxtec のソリューションはさまざまな場所、用途でご使用いただけます。



建屋 – 現場組立て型

Roxtec のケーブル・パイプ・電線管貫通部シールは、複数の危険要因に対して認証された保護を提供するだけでなく、拡張や増設工事に対応しやすくし、お客様の求める性能条件を満たすことができるソリューションです。コンテナ型や現場組立て型の建物をはじめ、あらゆるタイプの建物に適しています。このソリューションで、万全の保護、省スペース化、設計の簡略化、施工時間の短縮を実現しましょう。



コンバータ



ガス管



水素コンプレッサ



区画間の仕切り壁



シンプルを追求した優れた仕様

- 危険場所にも対応可能な Ex ソリューション
- さまざまな外径のケーブルやパイプにフィットする柔軟性
- 将来の更新・改修工事に備えた予備スペース
- 一つの開口穴でコネクタ付きケーブルを数十本密閉可能
- 世界中の認証と規格に対応
- 設計、施工、メンテナンスの作業時間短縮

Roxtec が選ばれる理由

- 耐火性
- ガス密性
- 電気安全性
- 爆風荷重からの保護
- 水や埃の侵入に対する保護 (IP)

roxtec.com/decarbonization

制御盤 & 電気機器収容箱

Roxtec 配線孔密閉シールは、あらゆる環境下にある制御盤キャビネットや電気設備収容箱に最適です。外環境からのさまざまな侵入リスクをはじめ、過酷な場所や潜在的爆発性雰囲気における爆発リスクに至るまで、あらゆるリスク対策にお使いいただけるよう、シールは試験され認証を受けています。国内外の安全要求を満たしたソリューションを取り揃えています。急な設計変更や異なる外径のケーブル追加にも難なく対応できるシールをぜひお試しください。



PLC キャビネット



DCS キャビネット

爆発の危険性を防ぐ

Roxtec は、この業界で多くの経験を積んできました。そして、信頼性と拡張性に優れ、認証済みの保護性能を提供する私たちのソリューションは、事業主、設計担当者、施工担当者の皆さまから高く評価されてきました。Roxtec シーリングシステムは、ほぼすべての外径のケーブルやパイプに適応でき、将来の増設・拡張ニーズに備えた予備スペースを確保できます。また、Roxtec を採用することで、酸素と水素の混合による火災や爆発事故のリスクを最小限に抑えることができます。



最適な貫通部ソリューションを roxtec.com で検索

私たちは、世界中の営業拠点とウェブサイトを通じて、お客様へ最高のサービスとサポートを提供します。ぜひ roxtec.com へアクセスしてみてください。100 以上の用途に適した認証取得済みの配線・配管貫通部ソリューションがきっと見つかります。お探しのシーリングソリューションと認証証明書も簡単に検索できます。また、無料のオンライン設計ツール Roxtec Transit Designer™ のご利用で、通常業務がもっとシンプルになります。

ご質問やご要望がありましたら、お気軽にお問い合わせください。