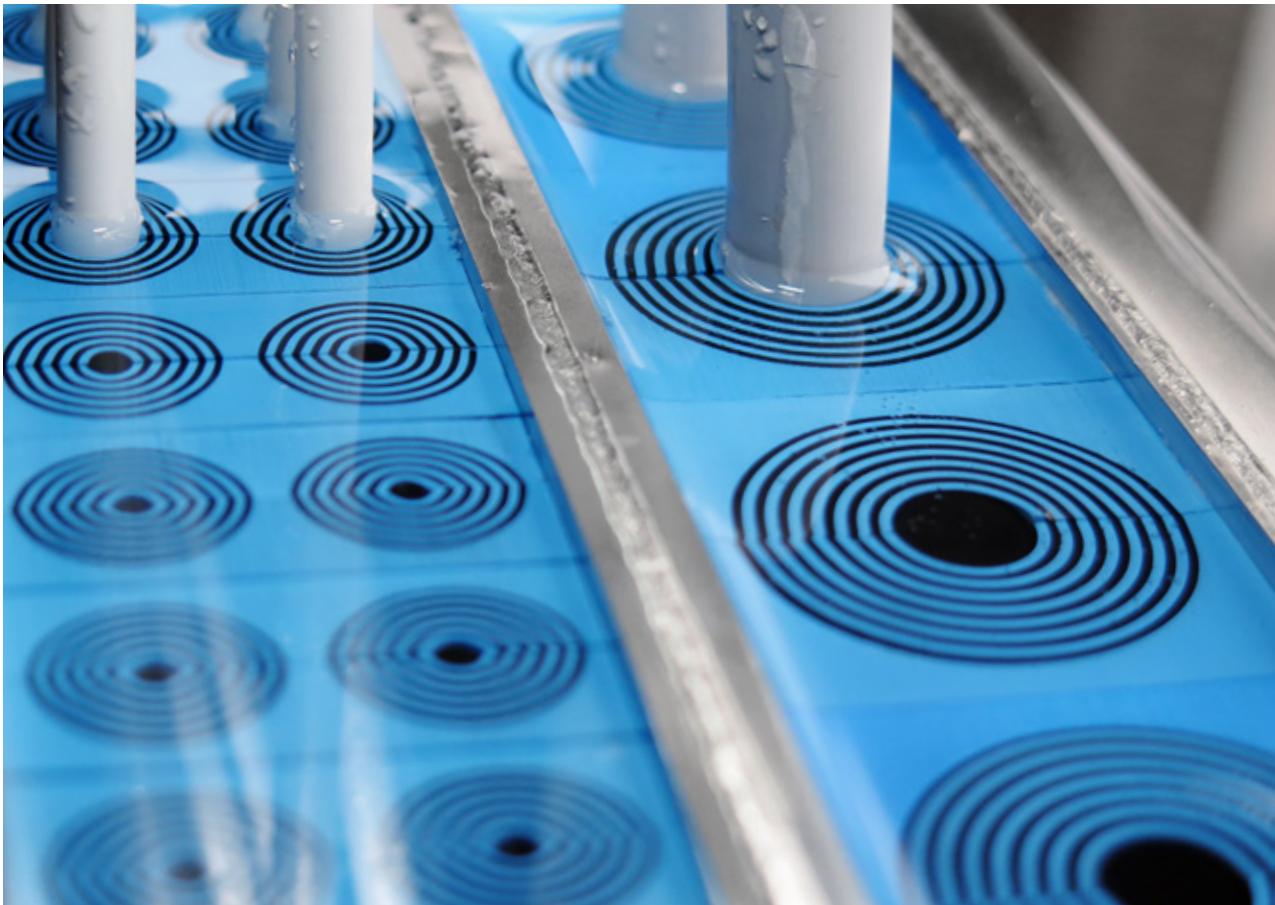




**Protegiendo las
personas y los activos**



Soluciones de sellado para un éxito global

Los sellos Roxtec garantizan y se han diseñado para garantizar seguridad, eficacia y fiabilidad operativa. El sistema de sellado encaja perfectamente allí donde cables y tuberías recorran estructuras.

Multidiameter™ de Roxtec

Multidiameter™ es nuestra creación propia para adaptar cables y tuberías de diferentes tamaños. Este sistema se basa en módulos con capas extraíbles y aporta una gran diferencia a propietarios, diseñadores e instaladores en proyectos de todo el mundo.

Protección certificada

Los sellos Roxtec protegen la vida y los activos contra diferentes peligros tales como fuego, gas, agua, riesgos electromagnéticos, explosiones, y además, previenen la aparición de plagas o roedores. Con más de 300 certificados registrados, incluidos varios certificados IECEX/ATEX y MED, así como 500 aprobaciones y pruebas registradas, somos la primera empresa del sector.



Centrados en la calidad

Desarrollamos soluciones que añaden valor en todo el ciclo de vida de cualquier proyecto.

Ventas simplificadas

Nuestros sellos para cables y tuberías son ideales para estandarización. Simplifican el diseño y el trabajo de instalación y reducen la necesidad de existencias, material y logística.

Listos para actualizaciones

Hacemos posible que nuestros clientes sigan siendo eficientes y competitivos a largo plazo. Agregar cables y tuberías en nuestros sellos es sencillo y no incurre en costes adicionales.

Los sellos Roxtec se han diseñado para garantizar seguridad, eficacia y sencillez.



Concepto de servicio de primer orden

Nuestro éxito no se basa solo en soluciones de sellado únicas. Nuestro personal garantiza compromiso y nuestra cultura empresarial se inspira en la excelencia operativa.

Asistencia inmediata

Nuestros clientes a menudo nos eligen porque necesitan un proveedor tanto rápido como flexible. Cuentan con nosotros por nuestra oferta de productos fiables, nuestra rápida capacidad de respuesta y nuestra opción de entrega instantánea.

Colaboración global a largo plazo

Ayudamos a nuestros clientes a encontrar la solución de sellado óptima. Nuestros clientes también valoran nuestra capacidad para darles servicio y prestarles asistencia en

proyectos internacionales por todo el mundo, y de igual forma, ser capaces de darles soporte durante todas las fases de sus proyectos, desde el diseño a la instalación, hasta en futuras actualizaciones.

Proporcionando experiencia

Creamos soluciones personalizadas de modo que los propietarios de los proyectos puedan reducir riesgos y ahorrar dinero. Diseñadores de todo el mundo ahorran tiempo con nuestra herramienta de ingeniería gratuita on line, y los contratistas pueden obtener formación para instalación in situ.

La solución Roxtec no es solo un producto inteligente. Es un concepto integral.





Presencia local en todo el mundo

Somos una empresa global con fuerte presencia local. Desarrollamos continuamente atractivas soluciones de sellado para varios sectores y áreas geográficas.

Realidades Roxtec

- Fundada en Suecia en 1990
- Propiedad privada de Mellby Gård Holding AB
- Director ejecutivo: Magnus Holmberg
- Presidente de la junta: Hans Stråberg
- Inventor de Multidiameter™ y el sistema de sellado Roxtec
- Clientes en más de 80 mercados
- 28 filiales de ventas
- Certificación SS-EN ISO 14001:2015 y SS-EN ISO 9001:2015

Sólido trabajo en equipo

Nuestra sede en Karlskrona, Suecia, dispone de gran cantidad de recursos de investigación y desarrollo, como un departamento de diseño e ingeniería y un centro técnico con laboratorios de pruebas y de incendios. A través de nuestra red de filiales y distribuidores llegamos a cubrir más de 80 mercados, y seguimos estableciéndonos en otros nuevos.

Disponibilidad global.

Nos enorgullecemos de poder ofrecer productos de sellado y asistencia local en cualquier sitio y cuando sea necesario. Tenemos la suficiente solidez para garantizar presencia local y seguir garantizando que Roxtec continúe siendo la empresa con más disponibilidad del mundo para sellos de cables y tuberías.





Innumerables oportunidades

Nuestro sistema de sellado se utiliza como solución estándar en un número creciente de exigentes entornos y sectores, sobre tierra, en el mar y bajo tierra.

Dando respuesta a muchas necesidades

Proporcionamos soluciones de sellado para una amplia variedad de aplicaciones. Los sellos Roxtec son muy populares en muchos segmentos de áreas tan diferentes como la marítima, gas y petróleo offshore, infraestructuras, fabricación y los sectores de energía y procesamiento.

Abordando nuevos desafíos

Son muchos los proyectos actuales y futuros que precisan protección contra diversos riesgos. Queremos abordar cualquier necesidad de sellado contra entradas de cables o tuberías, en cualquier sector. Tanto nosotros como nuestros clientes buscamos continuamente nuevas áreas en las que aplicar las soluciones Roxtec. Esto nos anima a seguir explorando y desarrollando.



Protegiendo la transmisión de energía

Ni agua. Ni sal. Ni polvo. Ni roedores. Ni interferencias electromagnéticas. Ninguno de estos factores de riesgo puede afectar al enlace de transmisión de energía HVDC SAPEI entre Cerdeña y el continente italiano.

Por este motivo, nuestro operador de red Terna and ABB Power Systems utiliza sellos Roxtec en las estaciones de conversión a cada lado del mar Tirreno. Los sellos Roxtec protegen del agua y de los roedores por debajo del nivel del suelo y de la contaminación a través del aire.

Sellado y blindaje

"Guardamos nuestros filtros en el interior para protegerlos del entorno salado y de la contaminación proveniente de la central de carbón próxima. Debemos también blindar el edificio de las interferencias electromagnéticas", explica Dore Salvatorico, especialista técnico de Terna en Fiume Santo, donde la estación de conversión mantiene estable la red de la isla, más débil.

Seleccionados para garantizar la seguridad

La energía que se produce en Cerdeña cubre las necesidades de cientos de miles de hogares en tierra firme. Para poder garantizar la seguridad y la funcionalidad, los socios del proyecto han optado por instalar sellos Roxtec también en las paredes de la subestación Latina, cerca de Roma.

Manteniendo la presión

Los sellos herméticos para cables mantienen la presión positiva de modo que las partículas no lleguen al equipamiento clave. En Latina se están utilizando también soluciones EMC de Roxtec para poder abordar el riesgo de alta frecuencia y obtener ecualización potencial.

Terna and ABB obtuvieron asistencia de Roxtec en Suecia y en Italia. Además de sellos fiables, Roxtec proporcionó planos de diseño de sellos, soluciones especiales, formación para instalación in situ e inspecciones.

"Con Roxtec puedes hacer frente a las interferencias electromagnéticas".

Renato Marasca, Terna





Pasamuros para cables y tuberías para su barco

Miles de pasamuros Roxtec ofrecen una protección certificada contra incendios, gases, agua e interferencias electromagnéticas en el crucero Mein Schiff 6 de TUI Cruises.

La empresa copropietaria Royal Caribbean y el astillero Meyer Turku siguen cooperando con Roxtec por su servicio, su flexibilidad y la posibilidad de usar más tuberías de plástico.

"Los sellos Roxtec hacen que sea rentable instalar tuberías de plástico ligeras y de larga duración", explica Berth Strömborg, primer superintendente de Royal Caribbean.

Sellado todo incluido

Los sellos Roxtec se utilizan contra entradas en cubiertas y mamparos y en armarios en compartimentos clave como la sala de motores, pero también en las áreas de pasajeros y de piscina.

"Es positivo contar con un proveedor que tiene el servicio en mente para todos los sistemas de tuberías", explica Antti Laaksonen, responsable de sistemas de climatización y diseño de hostelería de Meyer Turku.

Optimizan la logística

Mika Tuokko, jefe de equipos eléctricos de Meyer Turku, dice que cien instaladores han estado trabajando con sellos para cables Roxtec en el nuevo crucero:

"Lo más importante es mantener la velocidad manipulando menos elementos. Si utilizamos Roxtec en lugar de otros sistemas, evitamos 50 artículos de existencias para cada sello".

El proveedor perfecto

Karri Westermark, director regional de logística de componentes eléctricos en origen para la compañía Rexel, trabaja con Roxtec desde 2004. Afirma que la colaboración funciona a la perfección:

"Contamos con cientos de proveedores, pero Roxtec es el mejor de ellos. Recibimos todos los envíos a tiempo y los representantes de Roxtec siempre son amables y están disponibles para ofrecer respuestas concretas. Nos ayudan cuando necesitamos soluciones de sellado especiales".

"Roxtec es nuestro mejor proveedor".

Karri Westermark, Rexel

Soluciones de sellado para el laboratorio más hermético de Japón

Las instalaciones de pruebas de Takenaka para la tecnología de contención en la ciudad de Inzai son herméticas y estancas a gases gracias a los sellos Roxtec.

"Los sellos Roxtec son indispensables para conseguir hermeticidad. Y la hermeticidad es obligatoria cuando trabajas con virus infecciosos como el ébola", declara el ingeniero mecánico y eléctrico, Hayato Yamamoto, del departamento de ingeniería de Takenaka Corporation.

El nivel de seguridad más exigente

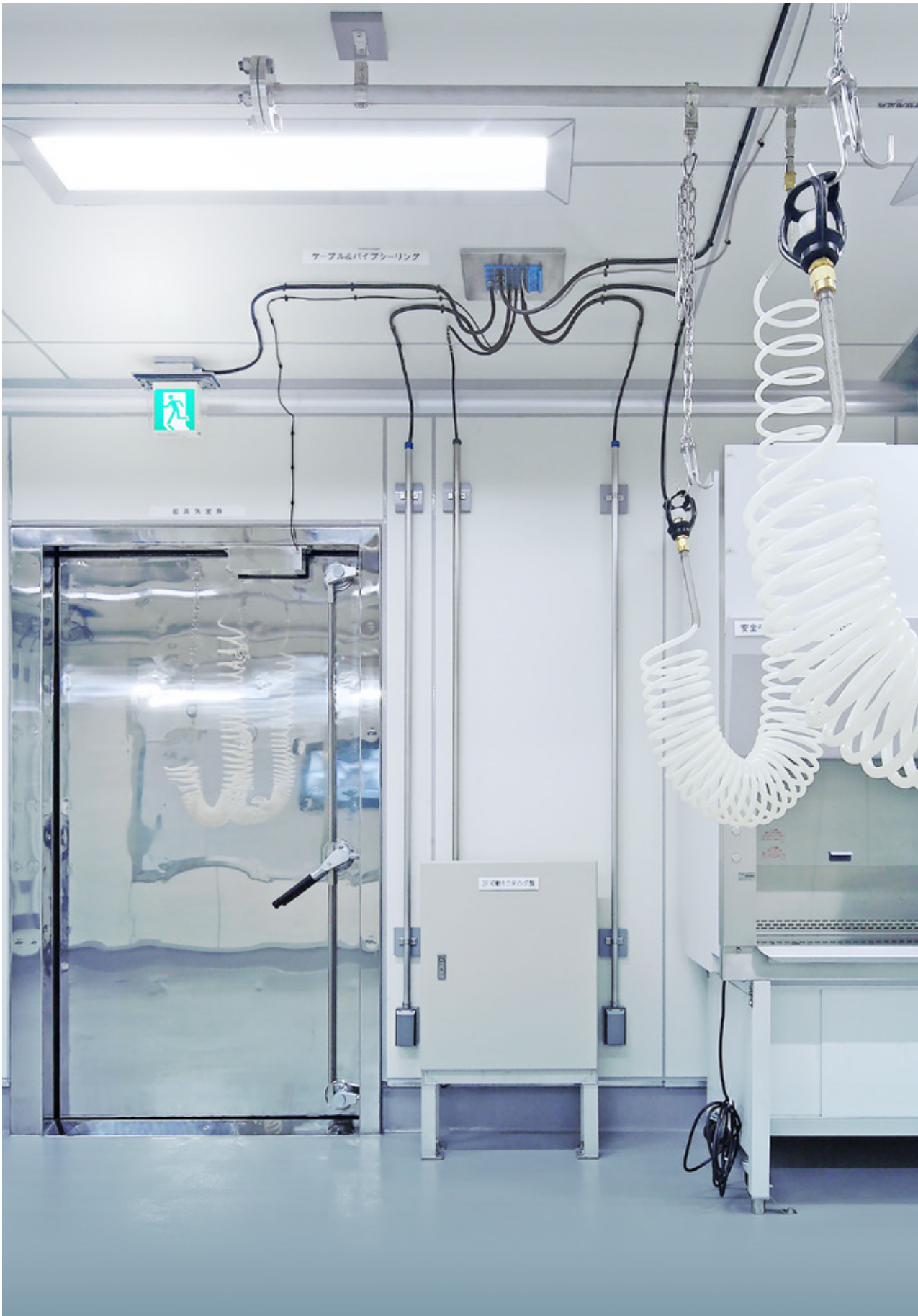
Takenaka ha diseñado y construido instalaciones de pruebas de contención para mostrar a sus clientes cómo conseguir el nivel de seguridad definitivo en el sector de la medicina regenerativa, la biomedicina y la prevención de enfermedades infecciosas. Las entradas de cables y tuberías selladas con materiales para el calafateo han sido la principal causa de fugas de agua y del escape de partículas de salas esterilizadas y de contención, así que Takenaka se centró en encontrar una solución certificada para enfrentarse a este reto.

Mantener la hermeticidad.

Takenaka está investigando y desarrollando en el área de la tecnología de control avanzado de la presión y la circulación de aire en una habitación. Gracias al uso de los sellos Roxtec pueden experimentar con diferentes niveles de hermeticidad. Los pasamuros Roxtec se adaptan con facilidad para un sellado eficaz alrededor de los cables y tubos de diferentes tamaños en muros entramados, techos de paneles y cabinas de descontaminación. Los pasamuros también permiten cambios en el diseño y la incorporación de nuevos cables, tuberías y equipos.

"Los sellos Roxtec son una gran solución que garantiza la hermeticidad".

Hayato Yamamoto, Takenaka Corporation



Sellos para cables y tuberías innovadores y flexibles

Roxtec es el líder mundial en sellos para cables y tuberías flexibles. Desde nuestro inicio en Suecia en 1990, hemos crecido con éxito para estar presentes en todos los continentes. Nuestra pasión son las soluciones innovadoras de sellado y nuestro objetivo es hacer de nuestro mundo un lugar más seguro.

No dude en ponerse en contacto con nosotros

Garantizamos servicio, soporte y soluciones de sellado en todo el mundo. Visite roxtec.com para obtener más información sobre cuál es el representante de Roxtec más próximo.