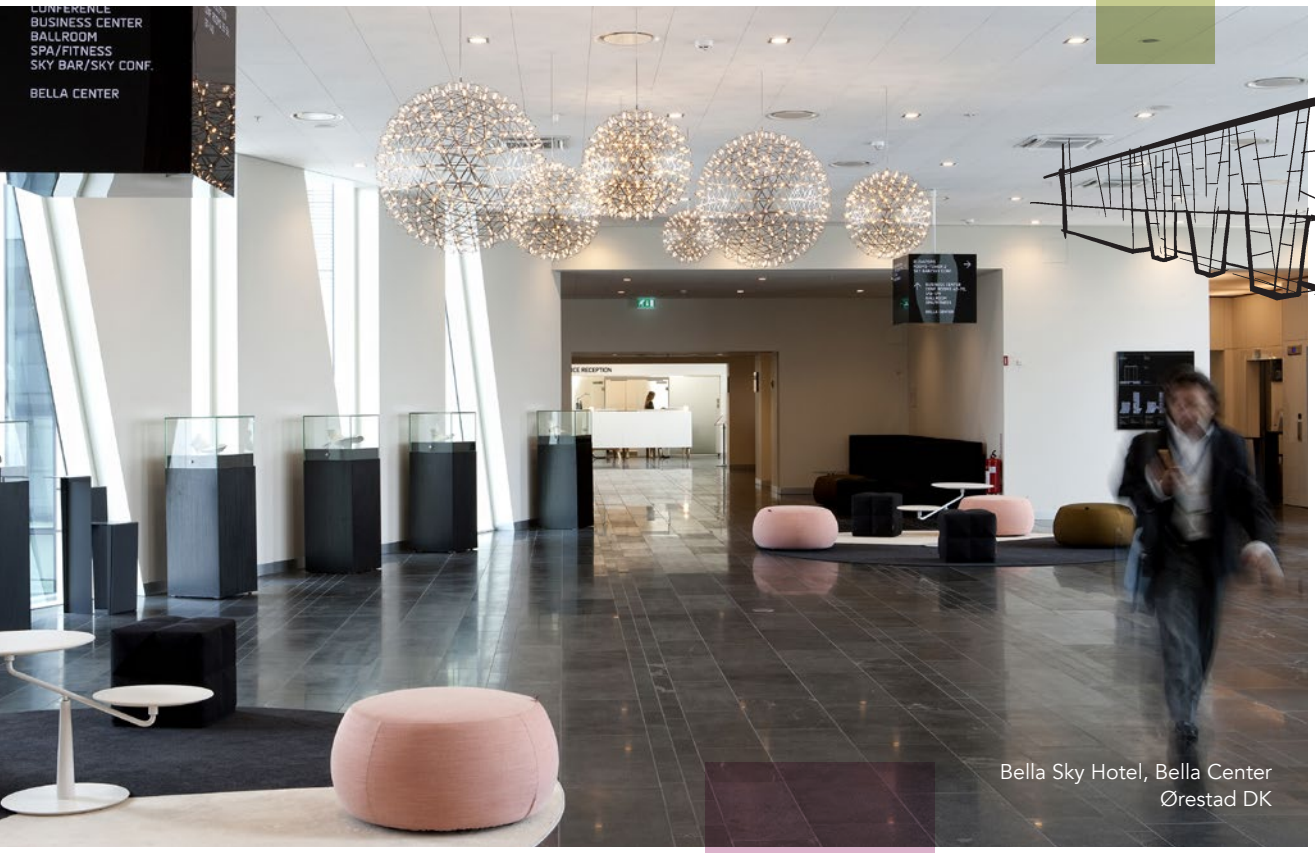
Rockfon®

Part of the ROCKWOOL Group

Canto X

Cambiamos la forma de ver los sistemas de techos ocultos



Bella Sky Hotel, Bella Center
Ørestad DK

Hospital Herlev, Departamento de Oncología, Herlev (Dinamarca)

¿Existe un techo modular capaz de conseguirlo todo?

Claro que sí: el nuevo canto X de Rockfon.

El nuevo canto X de Rockfon crea un techo de perfilería oculta con un moderno diseño casi continuo. El canto X está disponible en dos superficies, lisa o piel de naranja, y en distintos tamaños y colores.

Perfecto para proyectos nuevos o de rehabilitación, permitiendo conservar el marco T24 existente. El canto X de Rockfon facilita una instalación rápida, flexible y eficiente, con iluminación estándar o personalizada y accesorios de ventilación. Además, todos los paneles se desmontan de la forma más sencilla.

La gran mayoría de los techos interiores requieren lo que el canto X ofrece: absorción acústica óptima para el confort acústico, protección contra incendios, resistencia a la humedad y fácil mantenimiento. Es, sin duda, un techo polivalente.

Hotel Bella Sky,
Orestad (Dinamarca)

Residencia-jardín de jubilados Solbjerg, Frederiksberg (Dinamarca)

¿Qué podemos ver aquí?

No mucho, exactamente tal y como esperábamos.

A primera vista, un techo Rockfon con canto X no se parece en nada a un techo modular. En comparación con anteriores sistemas Rockfon de perfilería oculta, la unión entre los paneles se ha reducido un 25% para crear un diseño casi continuo.

Los paneles en canto X se suministran con una superficie lisa o piel de naranja de color blanco. Se ofrecen en dimensiones modulares de 600 x 600, 1200 x 600 y 1800 x 600 mm, y pueden encargarse en tamaños o colores especiales.
Es posible combinar paneles de todos los tamaños para un máximo aprovechamiento de cualquier espacio.

Hotel Carbon
Genk (Bélgica)

El blanco se utiliza en todas partes, ¿por qué no algo de color?

La mayoría de techos son blancos, pero el canto X también está disponible en negro y aluminio.

Aparentemente, el diseño no es capaz de evolucionar con tanta rapidez como las tendencias. Sin embargo, hay diseños que nunca pasan de moda; por ejemplo, una superficie lisa y sin uniones.

Los paneles en canto X de Rockfon se suministran en color blanco, pero también en espectaculares superficies en acabado aluminio o negras, de baja reflexión de la luz. Lograr el equilibrio visual y acústico adecuado en los actuales entornos docentes, laborales, sanitarios, comerciales y de ocio es un factor muy importante; sobre todo en áreas donde no se desea el blanco reflectante: teatros, cines, discotecas, aulas de arte dramático, restaurantes de ambiente íntimo o vestíbulos de hotel. El canto X de Rockfon ofrece una libertad incomparable para el diseño más corriente u original que se desee, todo ello sin renunciar a las tendencias ni al rendimiento.

Hotel Bella Sky,
Orestad (Dinamarca)

Instalación rápida y flexible...

De acuerdo, esto no es ninguna novedad, pero el canto X de Rockfon sí que lo es.

El canto X de Rockfon es ideal para proyectos nuevos o de rehabilitación, permitiendo conservar el marco T24 existente: basta con retirar los paneles instalados y sustituirlos por un techo en canto X. Otros sistemas de perfilería oculta requieren estudios y mediciones especiales para la colocación y el corte de los paneles, pero el diseño simétrico del canto X permite instalarlos rápidamente y sin complicaciones.

Pueden instalarse mediante las soluciones de techo suspendido tradicionales o bien recurriendo al montaje directo con perfiles especiales para crear una altura de instalación de apenas 31 mm. Todo esto, sin renunciar a la posibilidad de desmontarlos totalmente.

En la Guía de instalación del Canto X encontrará más detalles.

1. Retire los paneles instalados

2. Sustitúyalas por Rockfon canto X

3. Instale un techo desmontable casi continuo

Hotel para pacientes del Hospital Herlev, Herlev (Dinamarca)

Es desmontable… pero, ¿por dónde se empieza?

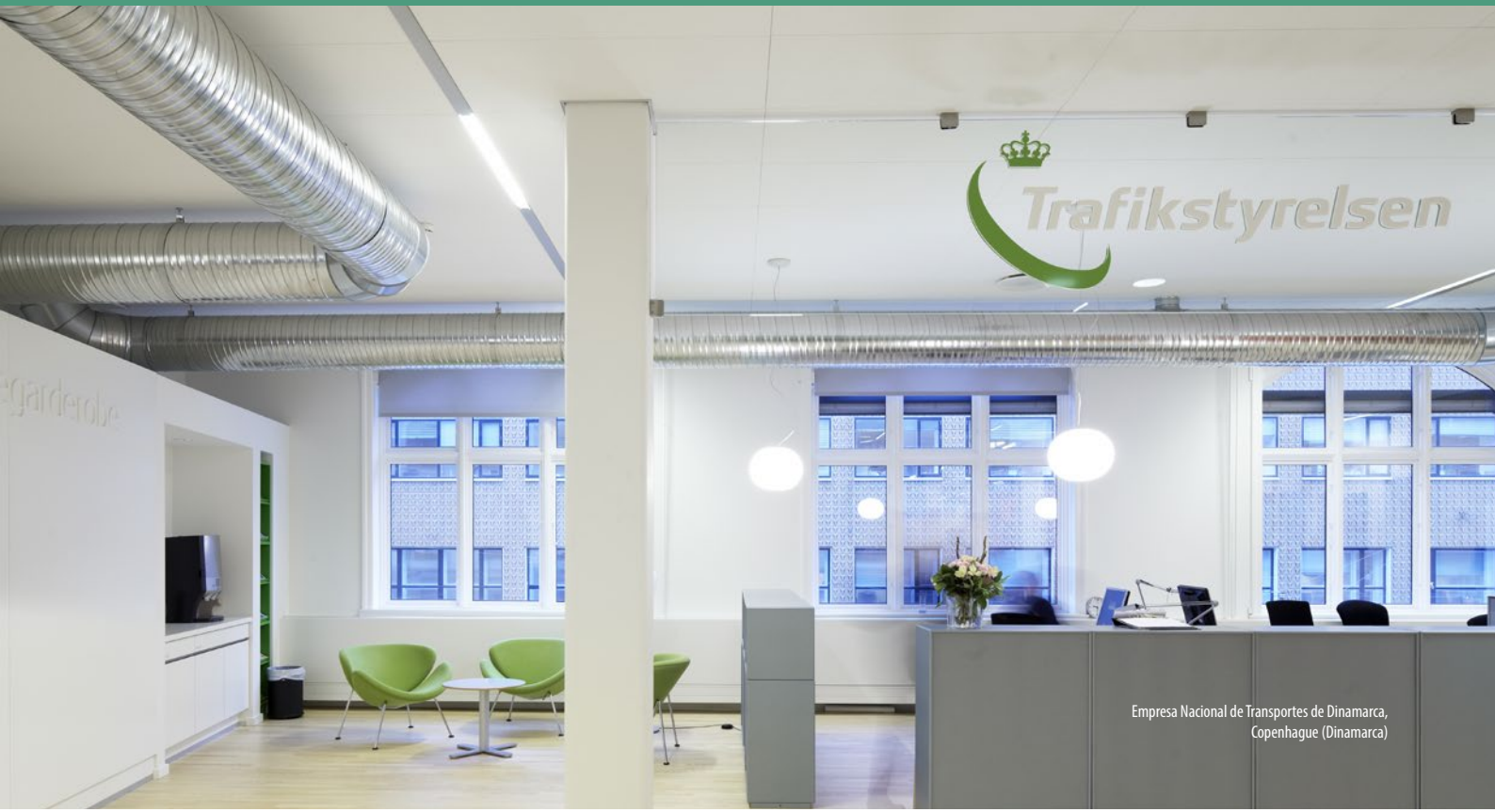
Empiece por donde usted necesite.

Todos los paneles en canto X de Rockfon (suspendidos o de montaje directo) se desmontan fácilmente. Sin deslizarlos a izquierda y derecha, sin herramientas y sin cálculos para la instalación. Desmóntelos, y ya está.

Incluso con la reducida profundidad de instalación de 31 mm utilizando perfiles especiales, son posibles las luces direccionales empotradas sin renunciar a la posibilidad de desmontar.

Tras ese precioso techo casi continuo puede haber una infinidad de instalaciones ocultas. Con Rockfon canto X, el acceso y el mantenimiento nunca han sido tan fáciles y rápidos.

Además, con los paneles Sonar X no hay que seguir una dirección concreta: los tamaños de los paneles pueden combinarse para resolver visualmente rincones, esquinas y configuraciones poco corrientes.



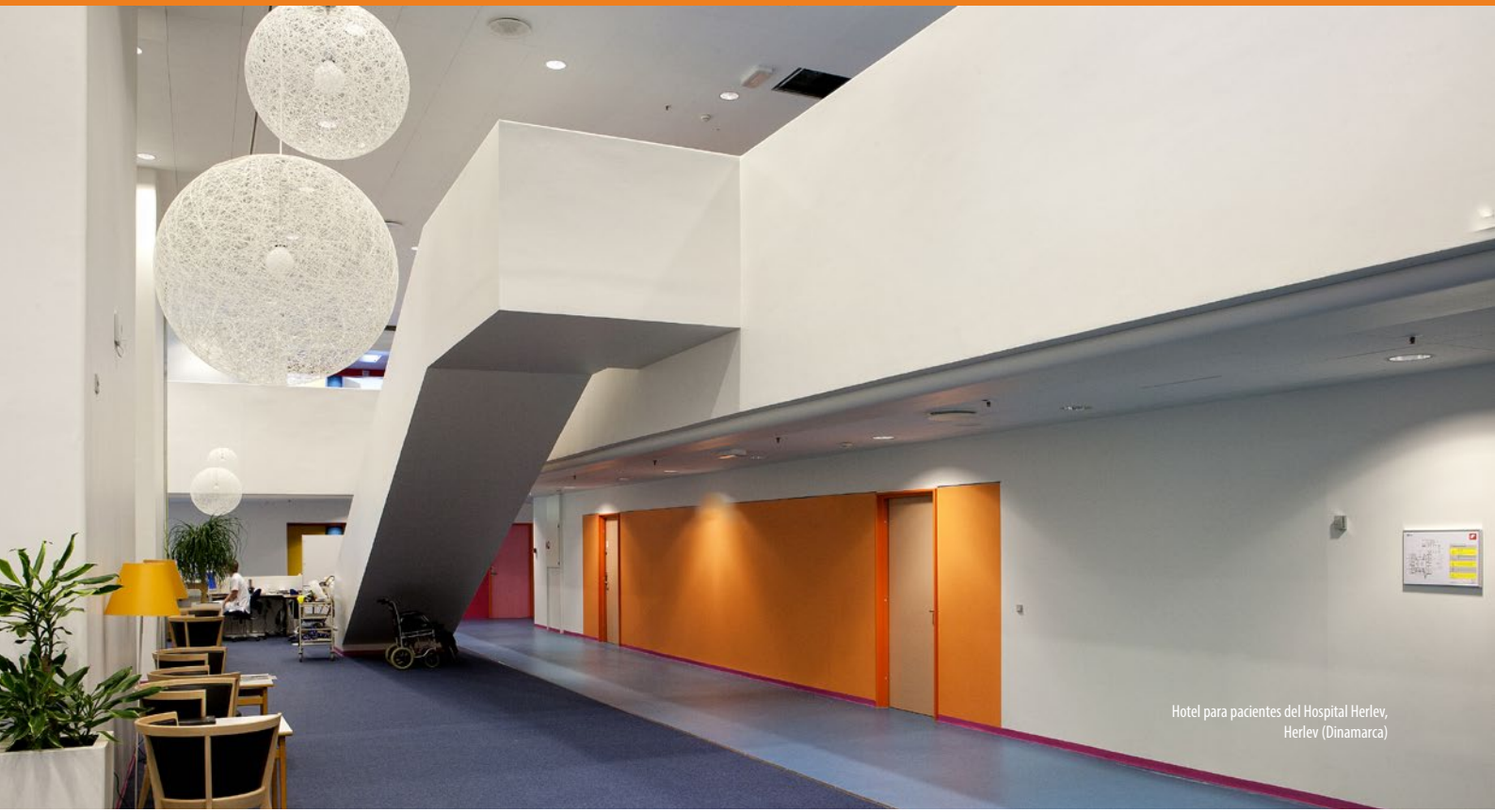
Empresa Nacional de Transportes de Dinamarca,
Copenhague (Dinamarca)

¿Y los sistemas de iluminación y ventilación empotrados?

Le vamos a ofrecer una idea luminosa.

Aunque los accesorios de iluminación y ventilación estándares se integran fácilmente con canto X, Rockfon también ha colaborado con fabricantes de sistemas de iluminación para crear soluciones personalizadas que rebasan las tradicionales instalaciones redondas o cuadradas. Algunas de estas soluciones incorporan ventilación e iluminación en una misma instalación para evitar el aspecto abarrotado del techo.

Sin embargo, también se han producido asombrosos elementos nuevos específicos para los gustos más tradicionales. Todos estos sistemas se integran fácilmente (casi a la perfección) con la profundidad de instalación y el tamaño de los módulos canto X. Hemos conseguido que trabaje el diseño, para que usted no tenga que hacerlo.



Hotel para pacientes del Hospital Herlev, Herlev (Dinamarca)

Prestaciones del techo… ¿cuáles deben ser?

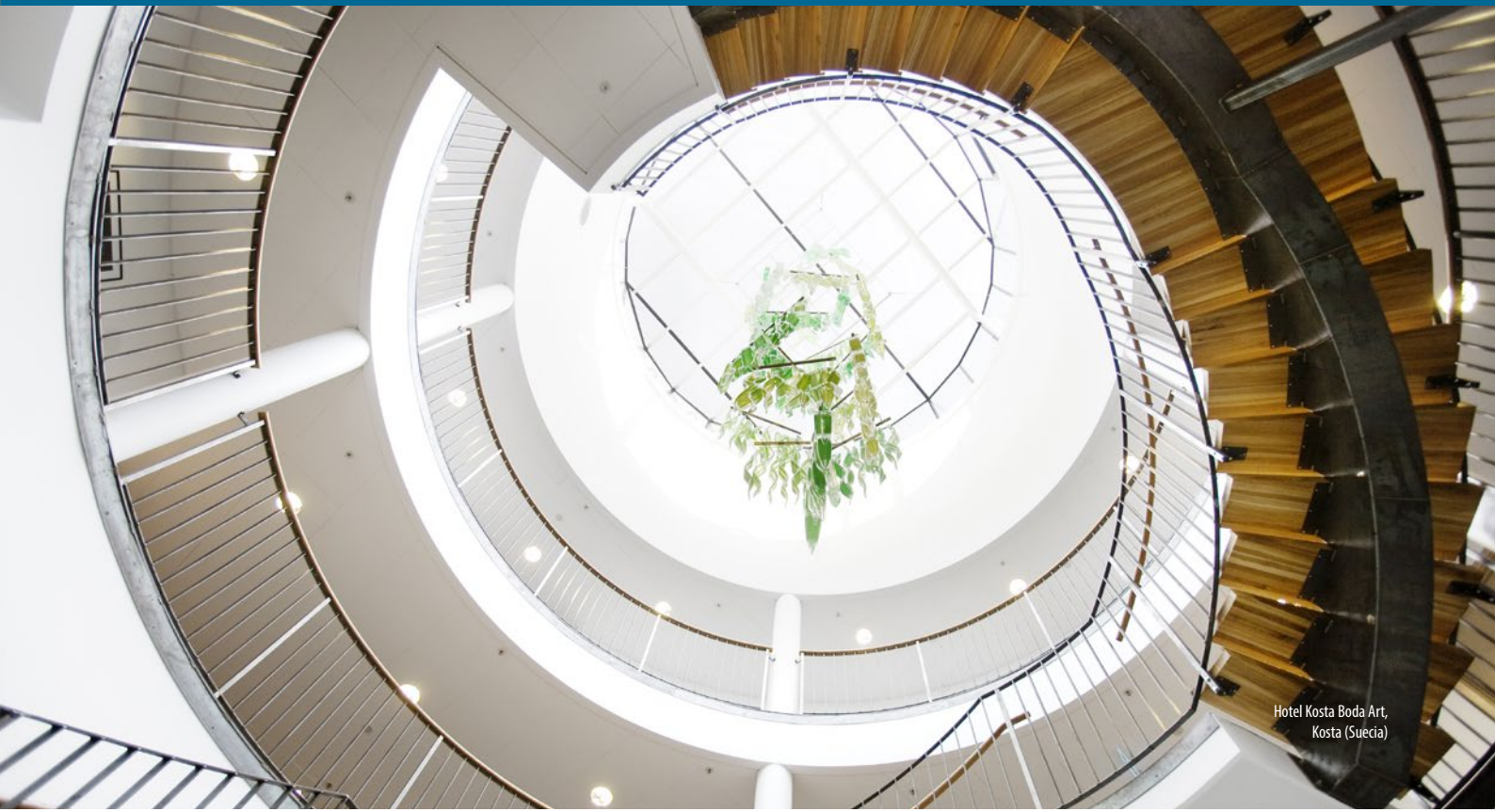
Los paneles en canto X de Rockfon superan hasta las normas más estrictas.

El producto Sonar X, por ejemplo, ofrece:

- Absorción acústica $\alpha_w = 1{,}00$
- Reacción al fuego Euroclase A1
- Emisión de partículas ISO Clase 5
- Reflexión de la luz 85% (blanco)
- Estabilidad dimensional con niveles de humedad de hasta el 100%.

El nuevo producto Medicare Plus de Rockfon (la opción ideal para instalaciones sanitarias) también está disponible en canto X. El resultado es libertad de diseño, confort acústico y mayor facilidad de limpieza para zonas en las que siempre han predominado las superficies con poca adaptabilidad acústica.

Disponemos de informes de laboratorio sobre pruebas de ausencia de contaminación en entornos sanitarios y sus posibilidades de limpieza. En nuestra página web encontrará los detalles y las actualizaciones más recientes.



Hotel Kosta Boda Art,
Kosta (Suecia)

Parece demasiado bueno para ser verdad...

El canto X ha sido ampliamente probado y le está esperando.

Los paneles Rockfon canto X son la mejor opción para su próximo proyecto. Como se instalan en sistemas de perfilería T24 nuevos o existentes, apenas afectan al uso del edificio. Tanto si va a reformar un techo suspendido como si instala uno nuevo, el canto X le ofrece la ventaja decisiva: el aspecto elegante y continuo que desea, ahorrándole tiempo de instalación y mantenimiento.

Los paneles canto X pueden suministrarse en toda una gama de tamaños, colores y superficies estándar y especiales que siempre cumplen o superan los requisitos normativos más exigentes sobre protección contra incendios y absorción acústica. Rockfon puede ayudarle a escoger el panel canto X más adecuado para su próximo proyecto.

www.Rockfon.es

Rockfon® es una marca registrada
del Grupo ROCKWOOL.

05.2018 I Todos los códigos de colores mencionados se basan en la carta de colores NCS Natural Colour System®©, licencia y propiedad de NCS Colour AB, Stockholm 2012 o el color RAL Standard. Documento no contractual. Sujeto a modificaciones sin previo aviso. Créditos fotos: Rockfon.

Rockfon
ROCKWOOL Peninsular S.A.U.
Ctra. de Zaragoza km 53.5 N-121.
31380 Caparroso (Navarra)
España

Tel.: +34 902 430 430
Fax.: +34 902 430 431

info@rockfon.es
www.rockfon.es