

DISPOSITIVO DE ILUMINACIÓN NATURAL

Túnel solar de VELUX

Modelos TWR 014 2010 (tubo rígido), TWF 014 2010 (tubo flexible)

Distribuidor: VELUX Chile S.A.



El túnel solar VELUX es un dispositivo de alto interés a la hora de incorporar y hacer más eficiente el uso de la iluminación solar, tanto en edificios existentes como en proyectos nuevos. La incorporación de luz solar a los recintos genera espacios más saludables y permite disminuir notablemente gastos energéticos en iluminación artificial de recintos o zonas mediterráneas.

www.velux.cl

velux-rch@velux.com

Teléfono: (56) (2) 231 1824

Eliodoro Yáñez 2651, Providencia, Santiago



Un pequeño módulo que soporta una placa de cristal reforzado capta la luz natural que llega a la superficie del techo y la transmite a través de un túnel: este conducto atraviesa la cubierta y llega al interior del edificio, donde un difusor la distribuye homogéneamente dentro del recinto. Ideal para espacios sin ventanas verticales, puede ser

Datos técnicos relevantes

Módulo exterior de poliuretano con cerco tapajuntas (hojalatería exterior) sin plomo

Vidrio templado de 4 mm con cobertura exterior de fácil limpieza

Doble panel acrílico aislante

TWR 014 2010: Dos juntas (codos) y tubo telescópico en material rígido de 35 cm de diámetro para distancias entre 1,45 m hasta 1,85 m, llegando a 6 m con extensiones ZTR 010 (se venden por separado). Cobertura interior en *Miro Silver*, que proporciona una reflectividad de 98%

TWF 014 2010: Tubo flexible de alta reflectividad de 2 m de longitud máx. y 35 cm de diámetro

instalado en cubiertas de techo con inclinaciones entre 15° y 60°. Su diseño exterior se integra en el plano de la cubierta sin sobresalir, siguiendo la estética de las ventanas para techos VELUX; en el interior, el difusor se integra en el cielo distribuyendo uniformemente la luz natural por toda la habitación.

El túnel solar cuenta con 10 años de garantía.