

The art of handling air

Serie TKM 50 HE



UNIDADES DE TRATAMIENTO DE AIRE - HIGH EFFICIENCY

TKM 50 HE: CONFIGURACIÓN ILIMITADA DE COMPONENTES

Las unidades de tratamiento de aire de la serie TKM 50 HE han sido diseñadas para caudales de aire hasta 110.000 m³/h, con toda la gama de secciones habituales de estos equipos.

Destacan por estar construidas en bastidor de perfiles de aluminio con rotura de puente térmico. Con paneles de 50 mm de espesor fabricados con chapa de 1 mm de espesor, también con rotura de puente térmico en el mismo panel. El aislamiento térmico empleado es lana de roca, permitiendo obtener una clasificación en resistencia al fuego de clase A1.

Gracias a las características técnicas de su envolvente, estos equipos resultan idóneos para una gran variedad de instalaciones, tales como:

- Centros de Proceso de Datos (CPD)
- Hospitales
- Industrias farmacéuticas
- Hoteles
- Edificios de oficinas
- Auditorios, etc.

[más información](#)

The art of handling air

Toda la serie TKM 50 HE EU cuenta con certificación EUROVENT.

Esta certificación permite a las instalaciones garantizar que los equipos en ellas instalados funcionarán en conformidad con las especificaciones manifestadas en su diseño y el coste energético derivado de su funcionamiento se ajusta - en todo momento - con la previsión inicial.

La ejecución EU de la serie TKM 50 HE está íntegramente certificada para caudales de aire hasta 110.000 m³/h y es accesible para selección desde YAHUS EU.

Clasificación EUROVENT según la norma EN-1886:

- Resistencia de la carcasa (D2)
- Estanqueidad de la carcasa (L1)
- Fuga a través del filtro (F9)
- Transmisión térmica (T2)
- Puente térmico (TB2)

El estudio practicado por el Grupo I+D de Green Building Council España (GBCe), indica en la Declaración de Prestaciones emitida, que el rango de ahorro energético de las unidades TKM 50 HE puede situarse entre un 11% y un 19% en relación al sistema de referencia que utilizan las herramientas VERDE y LEED, respectivamente. El uso de estos climatizadores en un proyecto permite la consecución de puntos adicionales en programas certificados medioambiente.

The art of handling air

TROX España



Ctra. Castellón, Km. 7
Pol. Ind. La Cartuja
E-50720 Zaragoza
Tel: +34 976 50 02 50
Fax + 34 976 50 09 04
Email: trox@trox.es

Servicios on-line:

- > [TROX Academy](#)

- > [Contactos](#)

- > [Formulario de contacto](#)

- > [Mapa de situación](#)

- > [Condiciones de venta y garantía](#)

- > [TROX Plazos de entrega](#)

- > [Certificado AENOR](#)

- > [Certificado IQNet](#)

- > [Certificado TÜV](#)

Líneas telefónicas de atención:

Delegaciones comerciales
[Contacto](#)

Customer Service
+34 976 50 02 50

[Contacto](#)

Horario de atención al cliente Lunes a
Jueves de 9 a 14 h y de 15h30 a 17h30,
Viernes de 9 a 14 h

TROX EN REDES SOCIALES
