Rittal - The System.

Faster – better – everywhere.





SK 3215.700 Intercambiador de calor aire-agua

Estado: 16/12/2025 (Fuente: rittal.com/es-es)

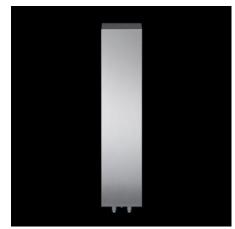


SK 3215.700 - Intercambiador de calor aire-agua montaje mural HD

Intercambiador de calor aire/agua para sectores de producción de la industria alimentaria con elevados requisitos en higiene – el complemento óptimo para el programa Hygienic Design de Rittal. La facilidad de limpieza disminuye el riesgo de contaminación y garantiza la seguridad alimentaria.







Características

| Referencia | SK 3215.700 |
|----------------------|--|
| Ejecución | Piezas conductoras de agua Cobre/Latón (Cu/CuZn) |
| Descripción producto | Intercambiador de calor aire/agua para sectores de producción de la industria alimentaria con elevados requisitos en higiene – el complemento óptimo para el programa Hygienic Design de Rittal. La facilidad de limpieza disminuye el riesgo de contaminación y garantiza la seguridad alimentaria. |
| Ventajas | Construcción de fácil limpieza y diseño higiénico Una inclinación de 30° del tejado no permite la colocación de objetos y evita la acumulación de líquidos La junta de silicona exterior continua intercambiable impide la acumulación de suciedad entre la caja y el intercambiador de calor aire-agua. |
| Material | Caja: acero inoxidable 1.4301 (AISI 304) |
| Superficie | Caja: pulimentado, grano 400 pulido, profundidad asperezas < 0,8 µm |
| | |

© Rittal 2025 2

Características

| Unidad de envase | Cableado a punto de conexión Plantilla de taladros Material de estanqueidad y de fijación |
|--|--|
| Potencia total de refrigeración | L 35 W 10 para 200 l/h: 1 kW L 35 W 10 para 400 l/h: 1,2 kW |
| Tensión de servicio | 230 V, 1~, 50 Hz/60 Hz |
| Potencia nominal Pel | A 50 Hz: 77 W A 60 Hz: 104 W |
| Intensidad máx. | A 50 Hz: 0,38 A A 60 Hz: 0,47 A |
| Presión de servicio admisible (p máx.) | 1 - 10 bar |
| Duración de la conexión | 100 % |
| Medio refrigerante | Agua (ver especificación en internet) |
| Temperatura en la impulsión del agua | 1 °C30 °C |
| Acometidas de agua | Rosca exterior G ¾" |
| Regulación de la temperatura | Electroválvula con control termostático |
| Control de la temperatura | Termostato interno con contacto conmutado, corriente de ruptura 16 A, campo de ajuste +20 °C +60 °C (regulación de fábrica +35 °C) |
| Campo de temperatura de servicio | 1 °C70 °C |
| Dimensiones | Anchura: 215 mm Altura: 982 mm Profundidad: 100 mm |
| Fusible previo | Automático/fusible: 4 A |
| Campo de regulación | 20 °C60 °C |
| Grado de protección IP según EN | IP 56/59 |
| 60 529 | |
| • | NEMA 4X |

© Rittal 2025

Características

| Peso neto | 14 |
|--------------------|---------------|
| Peso bruto | 14 |
| Código arancelario | 84158300 |
| EAN | 4028177806405 |
| ETIM 9 | EC002515 |
| ETIM 8 | EC002515 |
| ECLASS 8.0 | 27180712 |

Aprobaciones

| Aprobaciones | CSA |
|---------------|----------------------------|
| | UL + C-UL - FTTA |
| | UR + C-UR (recognized) |
| Explicaciones | Declaración de conformidad |

© Rittal 2025