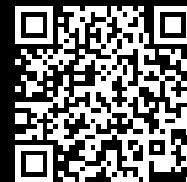


Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3209.504

Intercambiador de calor aire-agua

Estado: 28/01/2026 (Fuente: rittal.com/co-es)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3209.504 - Intercambiador de calor aire-agua Montaje en el techo

Para montaje sobre la superficie del techo. Potencia de refrigeración 1,87 kW – 4 kW. Grado de protección estándar hasta IP 55. Adecuado especialmente para aplicación en entornos agresivos. Posibilidades flexibles de acometida de agua.



Características

| | |
|---------------------------------|---|
| Referencia | SK 3209.504 |
| Ejecución | Montaje en el techo Piezas conductoras de agua, acero inox. (1.4571) |
| Descripción producto | Para la aplicación en entornos agresivos y rangos de temperatura de hasta +70 °C. El intercambiador de calor aire/agua se instala sobre el techo de un armario con la ayuda de opciones flexibles de acometida de agua. |
| Color | RAL 7035 |
| Unidad de envase | Cableado a punto de conexión (regleta de bornes de conexión a presión) Plantilla de taladros Estera de estanqueidad Material de fijación |
| Potencia total de refrigeración | L 35 W 10 para 400 l/h: 1,87 kW |
| Tensión de servicio | 230 V, 1~, 50 Hz/60 Hz |

Características

| | |
|--|--|
| Potencia nominal Pel | A 50 Hz: 95 W A 60 Hz: 110 W |
| Intensidad máx. | A 50 Hz: 0,4 A A 60 Hz: 0,48 A |
| Presión de servicio admisible (p máx.) | 1 - 10 bar |
| Tipo de conexión (eléctrica) | Regleta de bornes de conexión a presión |
| Duración de la conexión | 100 % |
| Medio refrigerante | Agua (ver especificación en internet) |
| Temperatura en la impulsión del agua | 1 °C...30 °C |
| Acometidas de agua | Boquillas ½" Rosca exterior G ¾" |
| Regulación de la temperatura | Controlador e-Confort (regulación de fábrica +35 °C) |
| Campo de temperatura de servicio | 1 °C...70 °C |
| Dimensiones | Anchura: 597 mm Altura: 417 mm Profundidad: 475 mm |
| Observación referente a la referencia | Plazo de entrega bajo demanda |
| Grado de protección | IP 65 posible bajo demanda |
| Fusible previo | Automático/fusible: 4 A |
| Campo de regulación | 20 °C...55 °C |
| Grado de protección IP según EN 60 529 | IP 55 |
| Unidad de embalaje | 1 pza(s). |
| Peso neto | 32.25 |
| Peso bruto | 34.5 |
| Código arancelario | 84158300 |
| EAN | 4028177429901 |

Características

| | |
|------------|----------|
| ETIM 9 | EC002515 |
| ETIM 8 | EC002515 |
| ECLASS 8.0 | 27180712 |

Aprobaciones

| | |
|---------------|----------------------------|
| Explicaciones | Declaración de conformidad |
|---------------|----------------------------|