

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3209.114

Intercambiador de calor aire-agua

Estado: 25/06/2026 (Fuente: rittal.com/co-es)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3209.114 - 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 3209.114 |
| 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: 1,88 kW |
| Tensión de servicio | 115 V, 1~, 50 Hz/60 Hz |

Características

| | |
|--|--|
| Potencia nominal Pel | A 50 Hz: 98 W A 60 Hz: 115 W |
| 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 básico (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 | 35 kg |
| Peso bruto | 35,25 kg |
| Código arancelario | 84158300 |
| ETIM 9 | EC002515 |
| ETIM 8 | EC002515 |
| ECLASS 8.0 | 27180712 |

Características

Descripción producto

SK Intercambiador de calor aire/agua, montaje en el techo, 1,875 kW, 115 V, 1~, 50/60 Hz, regulación básica, piezas conductoras de agua: V4A, An.Al.Pr. 597 x 417 x 475 mm

Aprobaciones

Explicaciones

Declaración de conformidad