

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3364.910

Intercambiador de calor aire-agua

Estado: 4/04/2026 (Fuente: rittal.com/mx-es)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3364.910 - Intercambiador de calor aire-agua Estándar Mercedes-Benz Powertrain

Todas las piezas en contacto con el agua son de acero inoxidable 1.4571. Según las especificaciones de Daimler AG sin válvula electromagnética ni válvula antirretorno. Regulación de la temperatura y monitorización mediante controlador Comfort.

Características

| | |
|----------------------|--|
| Referencia | SK 3364.910 |
| Ejecución | Piezas conductoras de agua, acero inox. (1.4571) |
| Descripción producto | Intercambiador de calor aire/agua para montaje mural y en el techo en un robusto armario de chapa de acero. Todas las piezas en contacto con el agua son de acero inoxidable 1.4571. Regulación de la temperatura y monitorización mediante controlador Comfort con dos salidas de indicación de fallo libres de potencial y conexión de interruptor de puerta, ajuste a 35 °C de fábrica. Cableado a punto de conexión con regleta de bornes de conexión a presión. |
| Datos técnicos | Acometidas de agua mediante boquillas de 1/2" o alternativamente rosca exterior G 3/8" Los contactos para las interfaces X2 y X3 se montan, como en la serie, en la parte posterior del equipo y son accesibles desde el interior del armario a través de la escotadura de montaje |
| Material | Chapa de acero |
| Color | RAL 7035 |

Características

| | |
|--|---|
| Unidad de envase | Intercambiador de calor Plantilla de taladros Material de estanqueidad y de fijación Sin válvula electromagnética, en su lugar se utiliza un relé de conmutación que conmuta un contacto libre de potencial al alcanzar el valor teórico. Sin válvula antirretorno Incl. una 2ª placa de características, claramente visible en el interior del equipo Los cables de alimentación de tensión y de mando (contacto indicador de fallos/interruptor de puerta) se conducen por separado a través de dos prensaestopas métricos a través del suelo del armario (cerca de las acometidas de agua) hacia la parte inferior (longitud del cable 3 m). |
| Potencia total de refrigeración | L 40 W 10 para 400 l/h: 900 W L 40 W 20 para 400 l/h: 600 W L 40 W 30 para 400 l/h: 300 W L 40 W 35 para 400 l/h: 250 W |
| Presión de servicio admisible (p máx.) | 1 - 10 bar |
| Medio refrigerante | Agua (ver especificación en internet) |
| Regulación de la temperatura | Controlador Confort (regulación de fábrica +35 °C) |
| Campo de temperatura de servicio | 1 °C...70 °C |
| Dimensiones | Anchura: 280 mm Altura: 550 mm Profundidad: 120 mm |
| 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 | 9.5 kg |
| Peso bruto | 10 kg |
| Código arancelario | 84158300 |