

**Rittal – The System.**

Faster – better – everywhere.



**SK 3210.540**

**Intercambiador de calor aire-agua**

Estado: 19/10/2024 (Fuente: [rittal.com/es-es](http://rittal.com/es-es))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# SK 3210.540 - 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 3210.540
Ejecución	Piezas conductoras de agua Cobre/Latón (Cu/CuZn)
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: 4 kW
Tensión de servicio	400 V, 2~, 50 Hz/60 Hz
Potencia nominal Pel	A 50 Hz: 102 W A 60 Hz: 125 W
Intensidad máx.	A 50 Hz: 0,25 A A 60 Hz: 0,3 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)

# Características

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-Comfort (regulación de fábrica +35 °C)
Campo de temperatura de servicio	1 °C...70 °C
Dimensiones	Anchura: 597 mm Altura: 417 mm Profundidad: 475 mm
Grado de protección	IP 65 posible bajo demanda
Campo de regulación	20 °C...55 °C
Fusible previo	Interruptor de protección del transformador: 3,5...5 A
Grado de protección IP según EN 60 529	IP 55
Unidad de embalaje	1 pza(s).
Peso/UE	29,5 kg
Peso neto	36.1
Peso bruto	38
Código arancelario	84158300
EAN	4028177429987
ETIM 8	EC002515
ETIM 7.0	EC002515
ECLASS 8.0	27180712

# Aprobaciones

Aprobaciones	CSA UR + C-UR (recognized)
--------------	-------------------------------

# Aprobaciones

---

Explicaciones

Declaración de conformidad