

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3126.230

Refrigeración compacta

Estado: 21-12-2025 (Fuente: rittal.com/cl-es)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3126.230 - Refrigeración compacta para Micro Data Center

Refrigerador compacto adecuado para uso en salas con climatización propia o suficiente ventilación, así como con necesidades de bajo ruido.

Características

Referencia	SK 3126.230
Descripción producto	Para la refrigeración de los Micro Data Center Level B y Level E. El climatizador está compuesto por una unidad interior (evaporador) y una unidad exterior (condensadora Inverter). La unidad interior se encuentra fijada al lateral en el interior del Micro Data Center y la unidad exterior a la puerta de servicio.
Ventajas	<p>Circuitos interiores y exteriores separados herméticamente</p> <p>Sin entrada de polvo ni de gases</p> <p>La unidad interior y exterior están conectadas entre si a través de las tuberías del medio refrigerante y los cables de mando, poseen estanqueidad frente al fuego</p> <p>La conducción del aire en el Micro Data Center es horizontal. Las chapas de conducción del aire adaptadas proporcionan un óptimo guiado del aire. La separación del «lado frío» y el «lado caliente» evita cortocircuitos de aire y aumenta la eficiencia de la refrigeración.</p>
Color	RAL 7035
Unidad de envase	Unidad interior (evaporador) Unidad exterior Tuberías del medio refrigerante Líneas de datos y de alimentación
Intensidad máx.	A 50 Hz: 3,3 A A 60 Hz: 3,5 A
Potencia total de refrigeración según DIN EN 14511	2.070 W/2.300 W
Intensidad de arranque (máx.)	A 50 Hz: 14,2 A A 60 Hz: 14,7 A

Características

Potencia nominal Pel 50/60 Hz L35 L35	1.275 W/1.615 W
Potencia nominal Pel 50/60 Hz L35 L50	1.525 W/1.920 W
Tipo de conexión (eléctrica)	Regleta de bornes de conexión a presión
Duración de la conexión	100 %
Regulación de la temperatura	Controlador Confort (regulación de fábrica +25 °C)
A 60 Hz	3,5 A
Motor circuit-breaker	sí
Nivel de ruido	70 dB(A)
OUT_COL_REFRIGERATION_FACTO R_RANGE_L35_L35_50_60HZ	2
Campo de temperatura de servicio	20 °C...55 °C
Presión de servicio admisible (p máx.)	28 bar
Fusible previo	Automático/fusible: 6,3...10 A
Potencia total de refrigeración según DIN EN 14511	Potencia de refrigeración L35 L35/50 Hz: 2.500 W Potencia de refrigeración L35 L35/60 Hz: 3.090 W Potencia de refrigeración L35 L50/50 Hz: 2.070 W Potencia de refrigeración L35 L50/60 Hz: 2.300 W
Unidad de embalaje	1 pza(s).
EAN	4028177617742
ECLASS 8.0	27180704