Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.

SK 3126.230

Refrigeración compacta

Estado: 4/08/2025 (Fuente: rittal.com/pe-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	Circuitos interiores y exteriores separados herméticamente Sin entrada de polvo ni de gases 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 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.
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_FACTOR_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