Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.

CS 9776.500

Refrigerador para exteriores

Estado: 26/07/2025 (Fuente: rittal.com/mx-es)

ENCLOSURES | POWER DISTRIBUTION | CLIMATE CONTROL | IT INFRASTRUCTURE | SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP

CS 9776.500 - Refrigerador para exteriores para CS Toptec

Potencia útil de refrigeración/calefacción 1.400 W/400 W, regulación de la temperatura mediante controlador Confort-e. Fijación al CS Toptec en tres posiciones: montaje interior, parcial y exterior.

Características

Referencia	CS 9776.500
Descripción producto	Regulación de la temperatura a través del controlador e-Confort. El refrigerador puede montarse al armario en tres posiciones (montaje exterior, parcial e interior).
Ventajas	Conexión a red con el IoT Interface a través del adaptador Blue e IoT para refrigeradores a partir de una potencia de refrigeración de 500 W con controlador Confort-e
Material	Aluminio
Superficie	Texturizada Poliéster puro
Color	RAL 7035
Unidad de envase	Cableado a punto de conexión (regleta de bornes de conexión a presión) Marco de montaje para fijación universal a armarios para exteriores en tres posiciones, montaje interior, parcial y exterior
Grado de protección IP según IEC 60 529	Circuito exterior IP 34 Circuito interior IP 55
Potencia total de refrigeración según DIN EN 14511	Potencia de refrigeración L35 L35/50 Hz: 1.000 W Potencia de refrigeración L35 L35/60 Hz: 1.150 W Potencia de refrigeración L35 L50/50 Hz: 650 W Potencia de refrigeración L35 L50/60 Hz: 700 W
Heater output	400 W
Tensión de servicio	230 V, 1~, 50 Hz/60 Hz

Características

Intensidad de arranque (máx.)	A 50 Hz: 24 A A 60 Hz: 22 A
Caudal de aire (soplado libre)	Circuito exterior a 50 Hz: 600 m³/h Circuito exterior a 60 Hz: 625 m³/h Circuito interior a 50 Hz: 600 m³/h Circuito interior a 60 Hz: 625 m³/h
Intensidad máx.	A 50 Hz: 5 A A 60 Hz: 5 A
Regulación de la temperatura	Controlador e-Confort (regulación de fábrica +35 ºC)
Campo de temperatura de servicio	-33 °C...55 °C
Campo de regulación	20 °C...55 °C
Refrigerante/medio refrigerante	Agente refrigerante: R134a Cantidad: 0,45 kg
Potencia nominal Pel	Potencia nominal L35 L35/50 Hz: 640 W Potencia nominal L35 L35/60 Hz: 760 W Potencia nominal L35 L50/50 Hz: 780 W Potencia nominal L35 L50/60 Hz: 920 W
Presión de servicio admisible (p máx.)	28 bar
Dimensiones	Anchura: 500 mm Altura: 1.000 mm Profundidad: 150 mm
Dimensiones del aparato incl. marco de estanqueidad y cubierta de diseño	Anchura: 550 mm Altura: 1.050 mm Profundidad: 285 mm
Adecuado para	Tipo de armario: CS Toptec Anchura: ≥ 800 mm Profundidad: ≥ 1.200 mm
Tipo de montaje	Montaje universal (montaje exterior, parcial o interior)
Unidad de embalaje	1 pza(s).
Peso neto	42
Peso bruto	45

Características

EAN	4028177322073
ECLASS 8.0	27180704

Aprobaciones

Explicaciones	Declaración de conformidad