Rittal - The System.

Faster – better – everywhere.





SK 3335.960 Chiller TopTherm VX25

Estado: 11/11/2025 (Fuente: rittal.com/mx-es)



SK 3335.960 - Chiller TopTherm VX25 8 - 20 kW

Las chillers TopTherm VX25 cuentan con un diseño compacto y pueden utilizarse en las más variadas aplicaciones. La chiller y el armario se integran a la perfección: mínima superficie de apoyo, mayor eficiencia y rápida disponibilidad en serie.



Características

Referencia	SK 3335.960
Descripción producto	Las chillers TopTherm VX25 cuentan con un diseño compacto y pueden utilizarse en las más variadas aplicaciones. La chiller y el armario se integran a la perfección: mínima superficie, mayor eficiencia y rápida disponibilidad en serie.
Ventajas	Un tamaño de armario para cuatro clases de potencia Reducción de la huella de carbono en hasta un 35% Reducción de la cantidad de medio refrigerante gracias a la tecnología de microcanal Control remoto (monitorización) integrado en la unidad básica Más seguridad gracias a las funciones de seguridad integradas Superficie de apoyo mínima Elevada comodidad de manejo
Material	Chapa de acero
Color	RAL 7035
Unidad de envase	Unidad a punto de conexión con laterales y puerta
Grado de protección IP según EN 60 529	IP 44 (electricidad)
Potencia total de refrigeración Tw10 / Tu32	Potencia de refrigeración Tw10 Tu32/50 Hz: 16,6 kW Potencia de refrigeración Tw10 Tu32/60 Hz: 18,7 kW

© Rittal 2025 2

Características

Potencia total de refrigeración Tw18 / Tu32	Potencia de refrigeración Tw18 Tu32/50 Hz: 20 kW Potencia de refrigeración Tw18 Tu32/60 Hz: 21,8 kW
Potencia total de refrigeración según DIN EN 14511 Tw18 / Tu35	Potencia de refrigeración Tw18 Tu35/50 Hz: 19,4 kW Potencia de refrigeración Tw18 Tu35/60 Hz: 21,2 kW
Caudal de aire (soplado libre)	A 50 Hz: 6.000 m³/h A 60 Hz: 7.200 m³/h
Tensión de servicio	400 V, 3~, 50 Hz 460 V, 3~, 60 Hz
Dimensiones	Anchura: 808 mm Altura: 2.238 mm Profundidad: 608 mm
Observación	La comprobación periódica de la estanqueidad no está prescrita legalmente.
Nivel de ruido	75.6 dB(A)
Regulación de la temperatura	Controlador electrónico (regulación de fábrica +18 °C)
Campo de temperatura de servicio	10 °C43 °C
Rango de temperatura del medio refrigerante	10 °C25 °C
Histéresis térmica	± 1 K
Refrigerante/medio refrigerante	Agente refrigerante: R410A Cantidad: 2,2 kg Global Warming Potential (GWP): 2.088 CO2 Equivalente (CO2e): 7,5 t
Presión de la bomba	A 50 Hz: 2,2 bar A 60 Hz: 3,2 bar
Absorción de potencia de la bomba del medio refrigerante 50/60 Hz	1,35 / 1,93
Caudal (medio refrigerante)	A 50 Hz: 43 l/min A 60 Hz: 76 l/min
Potencia nominal Pel	A 50 Hz: 10,89 kW

© Rittal 2025 3

Características

Intensidad máx.	A 50 Hz: 20,4 A
	A 60 Hz: 20,9 A
Intensidad de arranque (máx.)	A 50 Hz: 102,5 A
	A 60 Hz: 102,4 A
Potencia de refrigeración (EER) 50 Hz Tw18 / Tu35 DIN EN 14511	2.3
Acometidas de agua	Rosca hembra R 1"
Número de circuitos de	1
refrigeración	
Depósito	Material: Plástico PP
	Volumen: 75 l
Peso en servicio	370 kg
Unidad de embalaje	1 pza(s).
Peso neto	262.5
Peso bruto	298.5
Código arancelario	84186900
EAN	4028177953482
ETIM 9	EC002516
ETIM 8	EC002516
ECLASS 8.0	27180713

Aprobaciones

Explicaciones	Declaration of conformity - F-gas regulation
•	, , ,

© Rittal 2025