# Rittal - The System.

Faster – better – everywhere.





# SK 3335.930 Chiller TopTherm VX25

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



# SK 3335.930 - 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, mayor eficiencia y rápida disponibilidad en serie.



#### Características

Referencia	SK 3335.930
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: 6,5 kW Potencia de refrigeración Tw10 Tu32/60 Hz: 7,5 kW

© Rittal 2025 2

#### Características

Potencia total de refrigeración Tw18 / Tu32	Potencia de refrigeración Tw18 Tu32/50 Hz: 8 kW Potencia de refrigeración Tw18 Tu32/60 Hz: 8,6 kW
Potencia total de refrigeración según DIN EN 14511 Tw18 / Tu35	Potencia de refrigeración Tw18 Tu35/50 Hz: 7,8 kW Potencia de refrigeración Tw18 Tu35/60 Hz: 8,4 kW
Caudal de aire (soplado libre)	A 50 Hz: 6.000 m <sup>3</sup> /h A 60 Hz: 7.200 m <sup>3</sup> /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: 1,1 kg Global Warming Potential (GWP): 2.088 CO2 Equivalente (CO2e): 3,8 t
Presión de la bomba	A 50 Hz: 2,5 bar A 60 Hz: 2,5 bar
Absorción de potencia de la bomba del medio refrigerante 50/60 Hz	0,67 / 1,06
Caudal (medio refrigerante)	A 50 Hz: 30 I/min A 60 Hz: 47 I/min
Potencia nominal Pel	A 50 Hz: 4,91 kW A 60 Hz: 5,92 kW

© Rittal 2025 3

### Características

A 50 Hz: 9,4 A
A 60 Hz: 8,8 A
A 50 Hz: 44 A
A 60 Hz: 39,8 A
2,6
Rosca hembra R 1"
1
Material: Plástico PP
Volumen: 75 l
323 kg
1 pza(s).
245
253
84186900
4028177953451
EC002516
EC002516
27180713

# **Aprobaciones**

Explicaciones	Declaration of conformity - F-gas regulation

© Rittal 2025 4