Rittal – The System.

Faster - better - everywhere.





SK 3336.480 Chiller Blue e

Estado: 17/12/2025 (Fuente: rittal.com/pe-es)



SK 3336.480 - Chiller Blue e 8 - 48 kW

Los chillers Blue e ofrecen una refrigeración centralizada y económica del agua de refrigeración. Gracias a la tecnología de microcanal se consigue una reducción del medio refrigerante. Manejo intuitivo mediante pantalla táctil, así como inteligentes interfaces de comunicación hacen más cómodo el servicio y el análisis. Las funciones de seguridad integradas en la versión estándar garantizan una seguridad máxima. El plazo de entrega también se reduce gracias a los paquetes opcionales predefinidos.

Características

Referencia	SK 3336.480
Ejecución	Robusto estándar industrial Contacto libre de potencial para indicación de avería colectiva
Ventajas	Reducción de la cantidad de medio refrigerante gracias a la tecnología de microcanal Pantalla táctil para una interfaz de usuario más simple Control remoto (monitorización) integrado en la unidad básica Funciones de seguridad integradas Opciones preconfiguradas
Color	Caja: RAL 7035 Zócalo: RAL 7016
Unidad de envase	Chiller cableada a punto de conexión Documentación multilingüe, incl. esquema de funcionamiento y eléctrico
Grado de protección IP según EN 60 529	IP 44 (electricidad)
Potencia total de refrigeración según DIN EN 14511 Tw18 / Tu35	Potencia de refrigeración Tw18 Tu35/50 Hz: 44,7 kW Potencia de refrigeración Tw18 Tu35/60 Hz: 50,5 kW
Caudal de aire (soplado libre)	A 50 Hz: 12.000 m³/h A 60 Hz: 14.500 m³/h
Tensión de servicio	400 V, 3~, 50 Hz 460 V, 3~, 60 Hz

© Rittal 2025 2

Características

Dimensiones	Anchura: 900 mm Altura: 1.733 mm Profundidad: 1.800 mm
Nivel de ruido	78 dB(A)
Campo de temperatura de servicio	10 °C43 °C
Rango de temperatura del medio refrigerante	10 °C25 °C
Histéresis térmica	± 2 K
Refrigerante/medio refrigerante	Agente refrigerante: R-513A Cantidad: 5,2 kg Global Warming Potential (GWP): 631 CO2 Equivalente (CO2e): 3,3 t
Presión de la bomba	A 50 Hz: 2,2 bar A 60 Hz: 3,3 bar
Caudal (medio refrigerante)	A 50 Hz: 130 l/min A 60 Hz: 145 l/min
Potencia nominal Pel	A 50 Hz: 22,36 kW A 60 Hz: 27,06 kW
Intensidad máx.	A 50 Hz: 46 A A 60 Hz: 44,9 A
Acometidas de agua	Rosca hembra R 1½"
Número de circuitos de refrigeración	2
Depósito	Material: Acero inoxidable AISI304 - 1.4301 (V2A) Volumen: 185 l
Peso en servicio	720 kg
Unidad de embalaje	1 pza(s).
Peso neto	574
Peso bruto	576.5
Código arancelario	84186900
EAN	4028177974555

© Rittal 2025 3

Características

ETIM 9	EC002516	
ETIM 8	EC002516	
ECLASS 8.0	27180713	

Aprobaciones

Explicaciones	Declaración de conformidad	
	Declaration of conformity - F-gas regulation	

© Rittal 2025