# Rittal - The System.

Faster – better – everywhere.





# SK 3336.430 Chiller Blue e

Estado: 15/12/2025 (Fuente: rittal.com/es-es)



#### SK 3336.430 - 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

Defense	01/ 000/ 400
Referencia	SK 3336.430
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
00101	Zócalo: RAL 7016
	Zocalo. NAL 7010
Unidad de envase	Chiller cableada a punto de conexión
	Documentación multilingüe, incl. esquema de funcionamiento y
	eléctrico
Grado de protección IP según EN	IP 44 (electricidad)
60 529	
Potencia total de refrigeración	Potencia de refrigeración Tw18 Tu35/50 Hz: 18,7 kW
según DIN EN 14511 Tw18 / Tu35	Potencia de refrigeración Tw18 Tu35/60 Hz: 21,2 kW
Caudal de aire (soplado libre)	A 50 Hz: 12.000 m³/h
2222. 20 and (00pidd0 iibio)	A 60 Hz: 14.500 m³/h
	7, 65 (12. ) 1,656 (11 / 11
Tensión de servicio	400 V, 3~, 50 Hz
	460 V, 3~, 60 Hz

© Rittal 2025 2

## Características

Dimensiones	Anchura: 760 mm Altura: 1.265 mm Profundidad: 1.515 mm
Nivel de ruido	76 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: 2 kg Global Warming Potential (GWP): 631 CO2 Equivalente (CO2e): 1,26 t
Presión de la bomba	A 50 Hz: 2,2 bar A 60 Hz: 3,7 bar
Caudal (medio refrigerante)	A 50 Hz: 55 l/min A 60 Hz: 60 l/min
Potencia nominal Pel	A 50 Hz: 10 kW A 60 Hz: 12,58 kW
Intensidad máx.	A 50 Hz: 19,8 A A 60 Hz: 20,4 A
Acometidas de agua	Rosca hembra R 1¼"
Número de circuitos de refrigeración	1
Depósito	Material: Plástico PE Volumen: 78 l
Peso en servicio	398 kg
Unidad de embalaje	1 pza(s).
Peso neto	280
Peso bruto	317
Código arancelario	84186900
EAN	4028177817463

© 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