## Rittal – The System.

Faster - better - everywhere.





# SK 3336.405 Chiller Blue e

Stato: 18/12/2025 (Fonte: rittal.com/it-it)



#### SK 3336.405 - Chiller Blue e 8 - 48 kW

I chiller Blue e integrati in contenitori stand-alone forniscono un raffreddamento centralizzato ed economico dell'acqua di raffreddamento. La tecnologia microchannel consente una riduzione del mezzo frigorigeno. Utilizzo intuitivo grazie al display touch e alle interfacce intelligenti per lavorazioni e analisi user-friendly. La funzioni di sicurezza, fornite di serie, soddisfano i criteri di massima sicurezza. Grazie a pacchetti di opzioni preconfigurati i tempi di consegna sono ridotti.

#### Caratteristiche

Codice prodotto	SK 3336.405	
Esecuzione	Struttura compatta e resistente, conforme agli standard indust Sistema di segnalazione con contatto di allarmi a potenziale lib	
Vantaggi	Riduzione della quantità di refrigerante grazie alla tecnologia microchannel	
	Display touch per una interfaccia utente semplificata	
	Controllo a distanza (Monitoring) pre-integrato nell'unità di base	
	Funzioni di sicurezza integrate	
	Opzioni preconfigurate	
Colore	Contenitore: RAL 7035	
	Zoccolo: RAL 7016	
Parti incluse nella fornitura	Chiller pronto per l'allacciamento	
	Documentazione tecnica multilingue, schemi di funzionamento e delle connessioni elettriche	
Grado di protezione IP secondo EN 60 529	IP 44 (elettronica)	
Potenza frigorifera totale secondo	Potenza frigorifera Tw18 Tu35/50 Hz: 10,6 kW	
DIN EN 14511 Tw18 / Tu35	Potenza frigorifera Tw18 Tu35/60 Hz: 12 kW	
Portata d'aria (in aspirazione	A 50 Hz: 6.000 m³/h	
libera)	A 60 Hz: 7.200 m³/h	
Tensione nominale di esercizio	400 V, 3~, 50 Hz	
	460 V, 3~, 60 Hz	
Dimensioni	Larghezza: 660 mm	
	Altezza: 1.265 mm	
	Profondità: 1.315 mm	

© Rittal 2025

## Caratteristiche

Tensione di comando 24 V DC	sì
Regolazione di precisione	sì
Pompa maggiorata	sì
Livello di rumorosità	68 dB(A)
Range temperatura di esercizio	10 °C43 °C
Range temperatura di esercizio mezzo frigorigeno	10 °C25 °C
Isteresi di temperatura	± 2 K
Mezzo/fluido frigorigeno	Mezzo frigorigeno: R-513A Quantità: 1,5 kg Global Warming Potential (GWP): 631 CO2 equivalente (CO2e): 0,95 t
Pressione pompa	A 50 Hz: 4 bar A 60 Hz: 4 bar
Portata (mezzo frigorigeno)	A 50 Hz: 30 l/min A 60 Hz: 35 l/min
Potenza nominale assorbita Pel	A 50 Hz: 5,52 kW A 60 Hz: 7,27 kW
Corrente nominale max.	A 50 Hz: 10 A A 60 Hz: 10,9 A
Raccordi idraulici	R 1" IG
Numero di circuiti	1
Serbatoio	Materiale: Polietilene Volume: 49 I
Peso in esercizio	326 kg
Confezione	1 pz.
Peso netto	247
Peso lordo	254
Codice tariffa doganale	84186900
EAN	4028177926967

© Rittal 2025 3

### Caratteristiche

ETIM 9	EC002516	
ETIM 8	EC002516	
ECLASS 8.0	27180713	

# Approvazioni

Spiegazioni Declaration of conformity - F-gas regulation

© Rittal 2025