Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3336.435

Chiller Blue e

Stat: 23-11-2026 (Kilde: www.rittal.com/dk-da)

ENCLOSURES POWER DISTRIBUTION CLIMATE CONTROL IT INFRASTRUCTURE SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP

SK 3336.435 - Chiller Blue e 8 - 48 kW

Blue e Chiller i gulvmonteret indkapsling tilbyder en central og økonomisk afkøling af kølevand. Ved hjælp af microchannel-teknologi opnås en reduktion af kølemidlet. Intuitiv betjening via berøringsdisplay samt intelligente kommunikationsbrugerflader giver praktisk betjening og analyse. Integrerede sikkerhedsfunktioner som standard giver maksimal sikkerhed. Derudover forkortes leveringstiden ved hjælp af forhåndsdefinerede pakker med ekstraudstyr.

Funktioner

Best.nr.	SK 3336.435
Udgave	Robust industristandard Potentialfri kontakt til fælles fejlindikator
Fordele	Reduktion af kølemiddelmængde ved hjælp af microchannel-teknologi Berøringsdisplay for enkel brugerbetjening Fjernovervågning (monitorering) allerede integreret i basisenhed Indbyggede sikkerhedsfunktioner Prækonfigurerede valgmuligheder
Farve	Kabinet: RAL 7035 Sokkel: RAL 7016
Leveringsomfang	Chillere tilslutningsklart fortrådede Flersproget dokumentation, inkl. funktionsskema og diagrammer
Kapslingsklasse IP iht. EN 60 529	IP 44 (eludstyr)
Samlet køleeffekt iht. DIN EN 14511 Tw18 / Tu35	Køleeffekt Tw18 Tu35/50 Hz : 18,7 kW Køleeffekt Tw18 Tu35/60 Hz : 21,2 kW
Luftkapacitet (fritblæsende)	50 Hz: 12.000 m³/h 60 Hz: 14.500 m³/h
Mærkedriftsspænding	400 V, 3~, 50 Hz 460 V, 3~, 60 Hz
Dimensioner	Bredde: 760 mm Højde: 1.265 mm Dybde: 1.515 mm

© Rittal 2026

Funktioner

Styrespænding 24 V DC	Ja
Præcisionsregulering	Ja
Pumpe med forstærket effekt	Ja
Støjniveau	76 dB(A)
Driftstemperatur	10 °C...43 °C
Driftstemperaturinterval kølemedie	10 °C...25 °C
Temperaturhysterese	± 0,25 K
Kølemiddel/kølemedium	Kølemiddel: R-513A Mængde: 2,9 kg Global Warming Potential (GWP): 631 CO2-ækvivalent (CO2e): 1,83 t
Pumpetryk	50 Hz: 4 bar 60 Hz: 4 bar
Volumenstrøm (kølemedie)	50 Hz: 55 l/min 60 Hz: 60 l/min
Nom. effekt Pel	50 Hz: 10,85 kW 60 Hz: 12,85 kW
Mærkestrøm maks.	50 Hz: 21,1 A 60 Hz: 20,9 A
Vandtilslutninger	R 1¼" IG
Antal kølekredsløb	1
Tank	Materiale: Plast PE Volumen: 78 l
Driftsvægt	398 kg
Pakkestørrelse	1 stk.
Nettovægt	300 kg
Bruttovægt	330 kg
CRA risk class	Default (Low Risk)
Toldtarifnummer	84186900
ETIM 9	EC002516

Funktioner

ETIM 8	EC002516
ECLASS 8.0	27180713
Produktbeskrivelse	SK Chiller Blue e 18,7/21,2 kW, 400 V, 3~, 50 Hz, 460 V, 3~, 60 Hz, BHD: 760 x 1265 x 1515 mm

Godkendelser.

Forklaringer.	Declaration of conformity - F-gas regulation