

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3336.415 Chiller Blue e

State: 2026-05-14 (Source: [rittal.com/se-sv](https://www.rittal.com/se-sv))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3336.415 - Chiller Blue e 8 - 48 kW

Blue e chiller i industriskåp ger central och ekonomisk kylning av kylvattnet. Tack vare microchannel-teknologin kan mängden köldmedium minskas. Enkel manövrering med pekskärm samt intelligenta kommunikationsgränssnitt ger smidig manövrering och analys. Inbyggda säkerhetsfunktioner som standard ger maximal säkerhet. Samtidigt kan leveranstiden förkortas tack vare fördefinierade tillvalspaket.

Features

| | |
|--|--|
| Art. nr. | SK 3336.415 |
| Utförande | Robust industristandard Potentialfri kontakt för felmeddelanden |
| Fördelar | Minskad köldmediemängd genom microchannel-teknologi Pekskärm för enklare användarhjälp Fjärrövervakning är integrerad i basutförandet Integrerade säkerhetsfunktioner Förkonfigurerade tillval |
| Färg | Skåp: RAL 7035 Sockel: RAL 7016 |
| Leveransens omfattning | Anslutningsklar chiller Flerspråkig dokumentation inkl. funktionsschema och ritningar |
| Kapslingsklass IP enligt EN 60 529 | IP 44 (elkomponenter) |
| Total kyleffekt enligt DIN EN 14511 Tw18 / Tu35 | Kyleffekt Tw18 Tu35/50 Hz: 14 kW Kyleffekt Tw18 Tu35/60 Hz: 14,4 kW |
| Lufteffekt (friblåsande) | Vid 50 Hz: 6.000 m ³ /h Vid 60 Hz: 7.200 m ³ /h |
| Märkspänning | 400 V, 3~, 50 Hz 460 V, 3~, 60 Hz |
| Dimension | Bredd: 660 mm Höjd: 1.265 mm Djup: 1.315 mm |
| Manöverspänning 24 V DC | Yes |
| Precisionsreglering | Yes |

Features

| | |
|----------------------------|--|
| Effektförstärkt pump | Yes |
| Ljudnivå | 68,3 dB(A) |
| Driftstemperatur | 10 °C...43 °C |
| Driftstemperatur kylmedium | 10 °C: 25 °C |
| Temperaturhysteres | ± 0,25 K |
| Köldmedium/kylmedium | Köldmedium: R-513A mängd: 1,6 kg GWP-faktor (Global Warming Potential): 631 CO2-ekvivalent (CO2e): 1,01 t |
| Pumptryck | Vid 50 Hz: 4 bar Vid 60 Hz: 4 bar |
| Volymflöde (kylmedium) | Vid 50 Hz: 40 l/min Vid 60 Hz: 42 l/min |
| Märkeffekt Pel | Vid 50 Hz: 7,05 kW Vid 60 Hz: 9,2 kW |
| Märkström max. | Vid 50 Hz: 13,5 A Vid 60 Hz: 14,1 A |
| Vattenanslutningar | R 1" IG |
| Antal köldmediekretsar | 1 |
| Tank | Material: Plast PE Volym: 49 l |
| Driftsvikt | 312 kg |
| Förpackningsenhet | 1 st. |
| Nettovikt | 245,5 kg |
| Bruttovikt | 270 kg |
| Tullvarukod | 84186900 |
| ETIM 9 | EC002516 |
| ETIM 8 | EC002516 |
| ECLASS 8.0 | 27180713 |

Features

Produktbeskrivning

SK Chiller Blue e 14,0/14,4 kW, 400 V, 3~, 50 Hz, 460 V, 3~, 60 Hz,
BHD: 660 x 1265 x 1315 mm

Approvals

Explanations

Declaration of conformity - F-gas regulation