

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3335.950

VX25 Chiller TopTherm

Stat: 12-05-2026 (Kilde: rittal.com/dk-da)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3335.950 - VX25 Chiller TopTherm 8 - 20 kW

VX25 TopTherm Chiller overbeviser med en kompakt konstruktion og ekstremt høj fleksibilitet. Chiller og skab passer perfekt sammen – og det til trods for den kompakte størrelse, høje effektivitet og lynhurtig tilgængelighed.



Funktioner

| | |
|---|---|
| Best.nr. | SK 3335.950 |
| Produktbeskrivelse | VX25 TopTherm Chiller overbeviser med en kompakt konstruktion og ekstremt høj fleksibilitet. Chiller og skab passer perfekt sammen – og det til trods for den kompakte størrelse, høje effektivitet og lynhurtig tilgængelighed. |
| Fordele | Én kabinetstørrelse til fire forskellige effektklasser Reduktion af CO ₂ -aftrykket med op til 35 % Reduktion af kølemiddelmængde ved hjælp af microchannel-teknologi Fjernovervågning (monitorering) allerede integreret i basisenhed Mere sikkerhed takket være indbyggede sikkerhedsfunktioner Kompakte opstillingsmål Høj servicevenlighed |
| Materiale | Stålplade |
| Farve | RAL 7035 |
| Leveringsomfang | Komplet tilslutningsklar enhed med sideplader og låge |
| Kapslingsklasse IP iht. EN 60 529 | IP 44 (eludstyr) |
| Samlet køleeffekt iht. DIN EN 14511 Tw18 / Tu35 | Køleeffekt Tw18 Tu35/50 Hz : 15,6 kW Køleeffekt Tw18 Tu35/60 Hz : 17 kW |

Funktioner

| | |
|--|--|
| Luftkapacitet (fritblæsende) | 50 Hz: 6.000 m ³ /h 60 Hz: 7.200 m ³ /h |
| Mærkedriftsspænding | 400 V, 3~, 50 Hz 460 V, 3~, 60 Hz |
| Dimensioner | Bredde: 808 mm Højde: 2.238 mm Dybde: 608 mm |
| Bemærk | Der er ingen lovmæssige krav om regelmæssig tæthedskontrol. |
| Støjniveau | 75,5 dB(A) |
| Temperaturregulering | e-Controller (fabriksindstilling +18 °C) |
| Driftstemperatur | 10 °C...43 °C |
| Driftstemperaturinterval kølemedie | 10 °C: 25 °C |
| Temperaturhysterese | ± 2 K |
| Kølemiddel/kølemedium | Kølemiddel: R-513A Mængde: 1,6 kg Global Warming Potential (GWP): 631 CO ₂ -ækvivalent (CO ₂ e): 1,01 t |
| Pumpetryk | 50 Hz: 2,3 bar 60 Hz: 3,5 bar |
| Strømforbrug kølemiddepumpe 50/60 Hz | 0,67 / 1,06 |
| Volumenstrøm (kølemedie) | 50 Hz: 45 l/min 60 Hz: 50 l/min |
| Nom. effekt Pel | 50 Hz: 6,88 kW 60 Hz: 8,77 kW |
| Mærkestrøm maks. | 50 Hz: 13,3 A 60 Hz: 13,5 A |
| Kølefaktor (EER) 50 Hz Tw18 / Tu35 DIN EN 14511 | 2,7 |
| Vandtilslutninger | R 1" IG |
| Antal kølekredsløb | 1 |

Funktioner

| | |
|--------------------|--|
| Tank | Materiale: Plast PP Volumen: 75 l |
| Driftsvægt | 345 kg |
| Pakkestørrelse | 1 stk. |
| Nettovægt | 252 kg |
| Bruttovægt | 285 kg |
| Toldtarifnummer | 84186900 |
| ETIM 9 | EC002516 |
| ETIM 8 | EC002516 |
| ECLASS 8.0 | 27180713 |
| Produktbeskrivelse | SK chiller TopTherm, i VX25 kabinet, 15,6/17,0 kW, 400-460 V, 3~, 50/60 Hz, BHD: 808 x 2238 x 608 mm |

Godkendelser.

| | |
|---------------|--|
| Forklaringer. | Overensstemmelseserklæring Declaration of conformity - F-gas regulation |
|---------------|--|