

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3335.960

VX25 Chiller TopTherm

Stat: 11-05-2026 (Kilde: rittal.com/dk-da)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3335.960 - 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 3335.960
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 : 19,4 kW Køleeffekt Tw18 Tu35/60 Hz : 21,2 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	75,6 dB(A)
Temperaturregulering	e-Controller (fabriksindstilling +18 °C)
Driftstemperatur	10 °C...43 °C
Driftstemperaturinterval kølemedie	10 °C: 25 °C
Temperaturhysterese	± 1 K
Kølemiddel/kølemedium	Kølemiddel: R-513A Mængde: 2,9 kg Global Warming Potential (GWP): 631 CO ₂ -ækvivalent (CO ₂ e): 1,83 t
Pumpetryk	50 Hz: 2,3 bar 60 Hz: 3,6 bar
Strømforbrug kølemiddelpumpe 50/60 Hz	1,35 / 1,93
Volumenstrøm (kølemedie)	50 Hz: 55 l/min 60 Hz: 60 l/min
Nom. effekt Pel	50 Hz: 9,58 kW 60 Hz: 11,9 kW
Mærkestrøm maks.	50 Hz: 19,1 A 60 Hz: 19,45 A
Kølefaktor (EER) 50 Hz Tw18 / Tu35 DIN EN 14511	2,5
Vandtilslutninger	R 1" IG
Antal kølekredsløb	1

Funktioner

Tank	Materiale: Plast PP Volumen: 75 l
Driftsvægt	380 kg
Pakkestørrelse	1 stk.
Nettovægt	262,5 kg
Bruttovægt	298,5 kg
Toldtarifnummer	84186900
ETIM 9	EC002516
ETIM 8	EC002516
ECLASS 8.0	27180713
Produktbeskrivelse	SK chiller TopTherm, i VX25 kabinet, 19,4/21,2 kW, 400-460 V, 3~, 50/60 Hz, BHD: 808 x 2238 x 608 mm

Godkendelser.

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