Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3313.470
Liquid Cooling Package

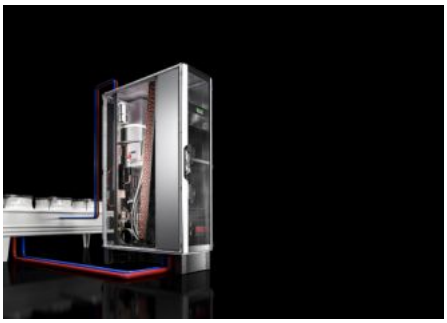
Stat: 23-11-2026 (Kilde: www.rittal.com/dk-da)

ENCLOSURES POWER DISTRIBUTION CLIMATE CONTROL IT INFRASTRUCTURE SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP

SK 3313.470 - Liquid Cooling Package

Ideel til køling af små og mellemstore IT-systemer.







Funktioner

Best.nr.	SK 3313.470
Udgave	DX
Fordele	Maksimal energieffektivitet via EC-ventilatorteknologi og IT-orienteret regulering Lavt tryktab på luftsiden og dermed minimeret effektforbrug på ventilator Temperaturovervågning og -regulering Som standard redundant temperatursensor integreret på luftsiden Vha. den hastighedsregulerede kompressor tilpasses køleeffekten optimalt til det faktiske behov Specifik vedligeholdelse af LCP DX ved adskillelse af køling og serverskabe
Anvendelsesområder	Ideel til IT-køling i små og mellemstore bygninger Et eller to rack kan køles særskilt
Funktionsmåder	LCP til opstilling inden for en skabsrække. Varm luft suges ud af gangen på apparaternes bagside, luften nedkøles via et højtydende kompaktregister og blæses afkølet tilbage i rummet eller koldgangen Den absorberede varmeenergi afgives til omgivelserne på den eksterne kondensators opstillingssted, ingen opvarmning i opstillingsrummet

Funktioner

Materiale	Stålplade, lakeret
Farve	RAL 7035
Valgmuligheder	Befugter Affugtning og eftervarmer Kondensatløftepumpe Lavtemperatur-/højtemperaturkondensator (-40 °C/+53 °C) Luftfilter
Udgave	Rækkeafkøling
Overvågning	Direkte tilslutning af enhed via SNMP over Ethernet Integration i RiZone
Samlet køleeffekt/antal ventilatormoduler	35 kW/3
Samlet køleeffekt	35 kW
Modulationsområde	8 - 35 kW
Luftkapacitet (fritblæsende)	50 Hz: 9.900 m³/h
Dimensioner	Bredde: 600 mm Højde: 2.000 mm Dybde: 1.200 mm
Passer til skabstype	VX IT
Indbygning i skabsrække	Flugtende
Mærkedriftsspænding	380 V - 480 V, 3~, 50 Hz/60 Hz
Mærkestrøm maks.	50 Hz: 22,4 A
Maks. køleeffekt	35 kW
Tilslutningstype (elektrisk)	Tilslutningsklemme
Indkoblingstid	100 %
Kølemedium	Kølevæske
EC-ventilator	Ja
SNMP-kort	Ja
Ventilatorer kan udskiftes uden driftsafbrydelser	Ja

Funktioner

Temperaturregulering	Trinløs ventilatorregulering Kompressor styret af frekvensomformer
Forsikring	Automatsikring/smeltesikring: 40 A
Driftstemperatur	5 °C...35 °C
Støjniveau	50 Hz: 68 dB(A)
Kapslingsklasse IP iht. EN 60 529	IP 20
Pakkestørrelse	1 stk.
Nettovægt	281,5 kg
Bruttovægt	331,5 kg
CRA risk class	Default (Low Risk)
Toldtarifnummer	84186900
ETIM 9	EC002515
ETIM 8	EC002515
ECLASS 8.0	27180712
Produktbeskrivelse	LCP Inline DX, 35 kW, flush, RAL 7035, WHD: 600 x 2000 x 1200 mm, 380 – 480 V/3~/50 – 60 Hz

Godkendelser.

Forklaringer.	Overensstemmelseserklæring