

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3312.800

Kjøleaggregat for takmontering Blue e+ IT

Stat: 30.05.2026 (Kilde: rittal.com/no-no)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3312.800 - Kjøleaggregat for takmontering Blue e+ IT

Ved å bruke Blue e+ teknologien er Bundle optimalt tilpasset kravene til energieffektiv kjøling av IT-racker. Kommunikasjonen til forskjellige systemer samt overvåkings- og energistyring skjer i kombinasjon med grensesnittene til IoT-grensesnittet.

Funksjoner

Art.nr	SK 3312.800
Utførelse	for takmontering
Produktbeskrivelse	Ved å bruke Blue e+ teknologien gjør denne løsningen optimalt tilpasset kravene til energieffektiv kjøling av IT-racker. Kommunikasjonen til forskjellige systemer samt overvåkings- og energistyring skjer i kombinasjon med grensesnittene til IoT-grensesnittet.
Fordeler	Energibesparelse med turtallsregulerte komponenter og Heat Pipe-teknologi Verdensomspennende bruk takket være en unik multi-spennings evne. Intuitiv betjening fra berøringsskjerm og intelligente grensesnitt
Tekniske data	Mer informasjon, instruksjoner og tekniske data for de enkelte komponentene beskrevet i denne pakken finner du på de respektive artikkelsidene
Materiale	Stålplate
Farge	RAL 7035
Leveringsomfang	Bundle, består av disse enkeltkomponentene: IoT-grensesnitt (3124.300) Temperaturføler (3124.400) Forbindelseskabel (7030.091) Kabelholder med borrelås (7111.350) Kjøleaggregat for takmontering (3185.730)
Nyttekjøleeffekt L30 L22	1 600 W
Måledriftsspenning	110 V - 240 V, 1~, 50 Hz/60 Hz 380 V - 480 V, 3~, 50 Hz/60 Hz
Måleeffekt	0,75 kW

Funksjoner

Tilkoblingsmåte (elektrisk)	Pluggbar tilkoblingsklemmest
Dimensjoner	Bredde: 700 mm Høyde: 308 mm Dybde: 560 mm
Driftssyklus	100 %
Temperaturregulering	e+ kontroller
Protokoller	OPC-UA SNMPv1 SNMPv2 SNMPv3 Modbus/TCP TCP/IPv4 TCP/IPv6 Radius Telnet SSH FTP SFTP HTTP HTTPS NTP DHCP DNS SMTP Syslog LDAP
Driftstemperaturområde	-20 °C...55 °C
Tillatt driftstrykk (p maks.)	24 bar
Lagringstemperaturområde	-40 °C...70 °C
Innstillingsområde	20 °C...50 °C
Kapslingsgrad IP iht. EN 60 529	Ytre kretsløp IP 54 med foldefilter Indre kretsløp IP 54 med foldefilter
Kjølemiddel/kjølemedium	Kjølemiddel: R-513A Mengde: 0,6 kg Global Warming Potential (GWP): 631 CO2 ekvivalent (CO2e): 0,38 t

Funksjoner

Pakkeenhet	1 stk.
Nettovekt	50 kg
Bruttovekt	54 kg
PCF/VE (Cradle-to-Gate)	625,52
Tolltariffnummer	84158200
ETIM 9	EC000855
ETIM 8	EC000855
ECLASS 8.0	27180704
Produktbeskrivelse	SK IT roof-mounted cooling unit Blue e+, 1.6 kW, for energy-efficient cooling of IT racks

Godkjenninger

Forklaringer	Samsvarserklæring Declaration of conformity - F-gas regulation PCF-declaration
--------------	--