

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## SK 3412.800

## Topmonteret køleenhed Blue e+ IT

Stat: 15-06-2026 (Kilde: rittal.com/dk-da)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# SK 3412.800 - Topmonteret køleenhed Blue e+ IT

Ved anvendelse af teknologien Blue e+ er pakken optimalt afstemt efter kravene til energieffektiv køling af it-racks. I kombination med IoT-grænsefladens grænseflader oprettes der kommunikation til forskellige systemer som f.eks. monitoring- og energimanagement.

## Funktioner

Best.nr.	SK 3412.800
Udgave	topmontage
Produktbeskrivelse	Ved anvendelse af teknologien Blue e+ er pakken optimalt afstemt efter kravene til energieffektiv køling af it-racks. I kombination med IoT-grænsefladens grænseflader oprettes der kommunikation til forskellige systemer som f.eks. monitoring- og energimanagement.
Fordele	Energibesparelse ved hjælp af komponenter med variabel hastighed og Heat Pipe-teknologi Global anvendelse vha. unik multispændingskompatibilitet Intuitiv betjening via touchdisplay og intelligente snitflader
Tekniske data	Yderligere oplysninger, instruktioner og tekniske data for de enkelte komponenter, som er anført i denne pakke, kan findes på de respektive artikelsider
Materiale	Stålplade
Farve	RAL 7035
Leveringsomfang	Pakket bestående af disse enkeltkomponenter: IoT-grænseflade (3124.300) Temperaturføler (3124.400) Forbindelseskabel (7030.091) Kabelholder med velcrobånd (7111.350) Topmonteret køleenhed (3485.730)
Nytte køleeffekt L30 L22	1.600 W
Mærkedriftsspænding	110 V - 240 V, 1~, 50 Hz/60 Hz 380 V - 480 V, 3~, 50 Hz/60 Hz
Mærkeeffekt	0,75 kW
Tilslutningstype (elektrisk)	Tilslutningsklemrække, til indstik

# Funktioner

Dimensioner	Bredde: 700 mm Højde: 308 mm Dybde: 560 mm
Indkoblingstid	100 %
Temperaturregulering	e+ Controller
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
Driftstemperatur	-20 °C...55 °C
Tilladt driftstryk (p maks.)	24 bar
Opbevaringstemperatur	-40 °C...70 °C
Indstillingsområde	20 °C...50 °C
Kapslingsklasse IP iht. EN 60 529	Eksternt kredsløb IP 54 med foldefilter Internt kredsløb IP 54 med foldefilter

# Funktioner

---

Kølemiddel/kølemedium	Kølemiddel: R-1234yf Mængde: 0,56 kg Mængde kompressionssystem: 0,37 kg Mængde af kølemiddel i Heat Pipe: 0,19 kg Global Warming Potential (GWP): 0,5 CO2-ækvivalent (CO2e): 0 t
Pakkestørrelse	1 stk.
Nettovægt	50 kg
Bruttovægt	54 kg
PCF/VE (Cradle-to-Gate)	181,79
Toldtarifnummer	84158200
ECLASS 8.0	27180704
Produktbeskrivelse	Blue e+ til IT-anvendelser, 1,6 kW-bundt, bestående af følgende enkeltkomponenter: topmonteret køleenhed (3485.730), IoT-interface (3124.300), temperatursensor (3124.400), forbindelseskabel (7030.091), velcro-kabelholder (7111.350), BHD: 700x308x560 mm.

# Godkendelser.

---

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