

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## SK 3312.800

## Takmonterat kylaggregat Blue e+ IT

State: 2026-06-27 (Source: [rittal.com/se-sv](https://www.rittal.com/se-sv))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# SK 3312.800 - Takmonterat kylaggregat Blue e+ IT

Genom att använda teknologin från Blue e+ är paketet optimalt anpassat till kraven på energisnål kylning av IT-rack. Med IoT-gränssnittets anslutningsmöjligheter sker kommunikation med olika system samt övervaknings- och energihantering.

## Features

Art. nr.	SK 3312.800
Utförande	takmontage
Produktbeskrivning	Genom att använda teknologin från Blue e+ är paketet optimalt anpassat till kraven på energisnål kylning av IT-rack. Med IoT-gränssnittets anslutningsmöjligheter sker kommunikation med olika system samt övervaknings- och energihantering.
Fördelar	Energibesparing tack vare varvtalsreglerade komponenter och Heat Pipe-teknologi Global användning tack vare unik variabel spänning Enkel manövrering med pekskärm och intelligenta gränssnitt
Tekniska data	Närmare information, anvisningar samt tekniska data till de beskrivna komponenterna i denna dokumentation finns på respektive artikelsida
Material	Stålplåt
Färg	RAL 7035
Leveransens omfattning	Paket bestående av följande enskilda komponenter: IoT-gränssnitt (3124.300) Temperaturgivare (3124.400) Anslutningskabel (7030.091) Kabelhållare med kardborrband (7111.350) Takmonterat kylaggregat (3185.730)
Effektiv kyleffekt L30 L22	1 600 W
Märkspänning	110 V - 240 V, 1~, 50 Hz/60 Hz 380 V - 480 V, 3~, 50 Hz/60 Hz
Märkeffekt	0,75 kW
Anslutningstyp (elektrisk)	Kontaktidon

# Features

Dimension	Bredd: 700 mm Höjd: 308 mm Djup: 560 mm
Inkopplingstid	100 %
Temperaturreglering	e+ Controller
Protokoll	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
Tillåtet driftstryck (p max.)	24 bar
Förvaringstemperatur	-40 °C...70 °C
Inställningsområde	20 °C...50 °C
Kapslingsklass IP enligt EN 60 529	Yttre kretslopp IP54 med veckat filter Inre kretslopp IP54 med veckat filter
Köldmedium/kylmedium	Köldmedium: R-513A mängd: 0,6 kg GWP-faktor (Global Warming Potential): 631 CO2-ekvivalent (CO2e): 0,38 t
Förpackningsenhet	1 st.

# Features

---

Nettovikt	50 kg
Bruttovikt	54 kg
PCF per paket (Cradle-to-Gate)	625,52
Tullvarukod	84158200
ETIM 9	EC000855
ETIM 8	EC000855
ECLASS 8.0	27180704
Produktbeskrivning	SK IT roof-mounted cooling unit Blue e+, 1.6 kW, for energy-efficient cooling of IT racks

# Approvals

---

Explanations	Konformitetsförklaring Declaration of conformity - F-gas regulation PCF-declaration
--------------	---