

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3180.800

Väggmonterat kylaggregat Blue e+ S

State: 2026-06-16 (Source: rittal.com/se-sv)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3180.800 - Vägghmonterat kylaggregat Blue e+ S 0,3 kW – 1 kW

Blue e+ S kylaggregat med den beprövade tekniken Blue e+ erbjuder världens högsta energieffektivitet. Samtidigt sänks koldioxidavtrycket från maskiner och anläggningar. Nytt utförande med många smarta funktioner.

Features

Art. nr.	SK 3180.800
Utförande	vägghmontage
Fördelar	Bidrar till en klimatneutral produktion tack vare en genomsnittlig energibesparing på 75 % och mindre koldioxidavtryck Kan användas världen över tack vare möjlighet till flera spänningar och landsspecifika godkännanden Intelligent och enkel övervakning via IoT-gränssnittet Bekväm manövrering med appen "Rittal Scan & Service"
Material	Stålplåt
General colour	RAL 7035
Färg	Skåp: RAL 7035 Lamellgaller: RAL 7012
Leveransens omfattning	Inkl. fastsättningsmaterial Anslutningsklart (kontaktdon) Integrerad elektronisk kondensatavdunstning
Alternativ	För fjärrövervakning och sammankoppling av kylaggregat och Chiller av generation Blue e+ används IoT Interface med artikelnummer 3124.300. Öka din maskintillgänglighet och processsäkerhet genom fjärrövervakning av apparatdata, status och systemmeddelanden.
Total kyleffekt enligt DIN EN 14511	Kyleffekt L35 L35/50 Hz: 0,78 kW Kyleffekt L35 L35/60 Hz: 0,78 kW Kyleffekt L35 L50/50 Hz: 0,44 kW Kyleffekt L35 L50/60 Hz: 0,44 kW
Märkspänning	110 V - 240 V, 1~, 50 Hz/60 Hz

Features

Observera:	Observera montageanvisningarna. Genom nedladdningen av programvaran ingås ett avtal mellan avtalspartnern och Rittal avseende den kostnadsfria användningen av programvaran i enlighet med dessa licensvillkor. Kan endast användas för semi-utomhusområdet (se instruktionerna)
Anmärkning om art. nr.	Tolerans: 110 V -10 % (99 V) och 240 V +10 % (264 V)
Märkeffekt	0,56 kW
Lufteffekt (friblåsande)	Ytterkretslopp: 378 m ³ /h Innerkretslopp: 378 m ³ /h
Energieffektivitetsförhållande (EER) 50/60 Hz L35 L35	Kyleffektstal L35 L35 (EER) 50 Hz: 1,9 Kyleffektstal L35 L35 (EER) 60 Hz: 1,9
Utförande	väggmontage
Dimension	Bredd: 300 mm Höjd: 570 mm Djup: 250 mm
Nödändig håltagning	Hålets bredd: 280 mm Håltagningshöjd: 550 mm
Kapslingsklass IP enligt EN 60 529	Inre kretslopp IP 55
Protection category NEMA	UL Type 1 UL Type 12
Köldmedium/kylmedium	Köldmedium: R-513A mängd: 0,19 kg GWP-faktor (Global Warming Potential): 631 CO ₂ -ekvivalent (CO ₂ e): 0,12 t
Temperaturreglering	e-Controller (fabriksinställning +35 °C)
Driftstemperatur	-20 °C...60 °C
Förvaringstemperatur	-40 °C...70 °C
Driftstemperaturområde för kylkretslopp (aktivt)	3 °C...60 °C
Drifttemperaturområde Heat Pipe	-20 °C...45 °C
Inställningsområde	20 °C...50 °C

Features

Märkeffekt Pel	Märkeffekt L35 L35/50 Hz: 0,41 kW Märkeffekt L35 L35/60 Hz: 0,41 kW Märkeffekt L35 L50/50 Hz: 0,49 kW Märkeffekt L35 L50/60 Hz: 0,49 kW
Tillåtet driftstryck (p max.)	35 bar
Förpackningsenhet	1 st.
Nettovikt	16,5 kg
Bruttovikt	16,95 kg
PCF per paket (Cradle-to-Gate)	265,52
Tullvarukod	84158200
ETIM 9	EC000855
ETIM 8	EC000855
ECLASS 8.0	27180704
Produktbeskrivning	SK Kylaggregat Blue e+ S, väggmontage, 0,78 kW, 110–240 V, 1~, 50–60 Hz, stålplåt, BHD: 300 x 570 x 250 mm

Approvals

Approvals	30 - KC Korea UL + C-UL (listed) UL + C-UL - FTTA
Explanations	Konformitetsförklaring Declaration of conformity - F-gas regulation PCF-declaration
