

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## SK 3478.801

# Väggmonterat kylaggregat Blue e+ S

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

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# SK 3478.801 - 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 3478.801
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)
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: 0,3 kW Kyleffekt L35 L35/60 Hz: 0,3 kW Kyleffekt L35 L50/50 Hz: 0,14 kW Kyleffekt L35 L50/60 Hz: 0,14 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	0,22 kW
Lufteffekt (friblåsande)	Ytterkretslopp: 366,6 m <sup>3</sup> /h Innerkretslopp: 366,6 m <sup>3</sup> /h
Energieffektivitetsförhållande (EER) 50/60 Hz L35 L35	Kyleffektstal L35 L35 (EER) 50 Hz: 2,01 Kyleffektstal L35 L35 (EER) 60 Hz: 2,01
Utförande	väggmontage
Dimension	Bredd: 300 mm Höjd: 570 mm Djup: 159 mm
Nödvändig 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-1234yf mängd: 0,135 kg Köldmediemängd kompressorkrets: 0,08 kg Köldmediemängd Heat Pipe-system: 0,055 kg GWP-faktor (Global Warming Potential): 0,5 CO <sub>2</sub> -ekvivalent (CO <sub>2</sub> e): 0 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

# Features

Inställningsområde	20 °C...50 °C
Märkeffekt Pel	Märkeffekt L35 L35/50 Hz: 0,15 kW Märkeffekt L35 L35/60 Hz: 0,15 kW Märkeffekt L35 L50/50 Hz: 0,17 kW Märkeffekt L35 L50/60 Hz: 0,17 kW
Tillåtet driftstryck (p max.)	32 bar
Förpackningsenhet	1 st.
Nettovikt	12,2 kg
Bruttovikt	12,5 kg
PCF per paket (Cradle-to-Gate)	77,7 kg CO2 eq (Cat B)
Information om PCF-klass	Kategori B: PCF-värde (Cradle-to-Gate) på basis av produktens vikt ungefärligt beräknat och självdeklarerat
Tullvarukod	84158200
ETIM 8	EC000855
ECLASS 8.0	27180704
Produktbeskrivning	SK Kylaggregat Blue e+ S, väggmontage, 0,3 kW, 110–240 V, 1~, 50–60 Hz, stålplåt, BHD: 300 x 570 x 159 mm

# Approvals

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