

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## SK 3484.840

# Väggmonterat kylaggregat Blue e+ S

State: 2026-06-10 (Source: [rittal.com/se-sv](http://rittal.com/se-sv))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# SK 3484.840 - 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 3484.840
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: 0,92 kW Kyleffekt L35 L35/60 Hz: 0,92 kW Kyleffekt L35 L50/50 Hz: 0,55 kW Kyleffekt L35 L50/60 Hz: 0,55 kW
Märkspänning	380 V - 480 V, 2~, 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: 380 V -10 % (342 V) och 480 V +10 % (528 V)
Märkeffekt	0,59 kW
Lufteffekt (friblåsande)	Ytterkretslopp: 680 m <sup>3</sup> /h Innerkretslopp: 680 m <sup>3</sup> /h
Energieffektivitetsförhållande (EER) 50/60 Hz L35 L35	Kyleffektstal L35 L35 (EER) 50 Hz: 2,19 Kyleffektstal L35 L35 (EER) 60 Hz: 2,19
Utförande	väggmontage
Dimension	Bredd: 400 mm Höjd: 950 mm Djup: 196 mm
Nödvändig håltagning	Hålets bredd: 383 mm Håltagningshöjd: 929 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: 0,34 kg Köldmediemängd kompressorkrets: 0,22 kg Köldmediemängd Heat Pipe-system: 0,12 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: 0,42 kW Märkeffekt L35 L35/60 Hz: 0,42 kW Märkeffekt L35 L50/50 Hz: 0,49 kW Märkeffekt L35 L50/60 Hz: 0,49 kW
Tillåtet driftstryck (p max.)	34 bar
Förpackningsenhet	1 st.
Nettovikt	31 kg
Bruttovikt	32 kg
PCF per paket (Cradle-to-Gate)	144,43 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, 0,92 kW, 380–480 V, 2~, 50–60 Hz, stålplåt, BHD: 400 x 950 x 196 mm

# Approvals

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