

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3489.340

Väggmonterat kylaggregat Blue e+ Outdoor

State: 2026-05-23 (Source: rittal.com/se-sv)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3489.340 - Vägghmonterat kylaggregat Blue e+ Outdoor 1,5 kW – 5,0 kW

Energieffektiva Blue e+ Outdoor kylaggregat för väggmontage i effektklasserna 1500 W till 5000 W. Tack vare den höga kapslingsklassen IP56/UL-typ 12/3R/4 och ett temperaturområde på -30 °C till 60 °C ger de optimalt skydd i krävande miljöer. Kylaggregatet kan monteras i tre montagepositioner (påbyggnad, delinbyggnad och komplett inbyggnad) i t.ex. Toptec projektlösningar.



Features

Art. nr.	SK 3489.340
Utförande	vägghmontage För utomhusbruk
Produktbeskrivning	Det energieffektiva väggmonterade kylaggregatet Blue e+ Outdoor kan användas i hela världen tack vare den variabla spänningen och kan till exempel användas för Toptec-projektlösningar.
Fördelar	I genomsnitt 75 % energibesparing tack vare varvtalsreglerade komponenter och Heat Pipe-teknologi. Längre livslängd för alla komponenter i apparatskåpet och kylvänheten genom kylning som är skonsam för komponenterna Enkel manövrering med pekskärm och intelligenta gränssnitt
Produktändring	Täckplåten för kopplingsdosan som skyddar den elektriska anslutningen på kylaggregatet ingår sedan början av 2024 inte längre i leveransen. Täckplåtarna 3355.200 och 3355.210 kan beställas som tillbehör.
Material	Aluminium AlMg3
Ytbehandling	Pulverlackerad UV-resistent ren polyester

Features

Färg	RAL 7035
Leveransens omfattning	Kondensor med RiNano-beläggning Integrerad elektronisk kondensatavdunstning Anslutningsklart (kontaktdon) Montageram för universell infästning vid utomhusskåp för påbyggnad, delinbyggnad och fullständig inbyggnad Inkl. fastsättningsmaterial
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: 4,55 kW Kyleffekt L35 L35/60 Hz: 4,55 kW Kyleffekt L35 L50/50 Hz: 2,85 kW Kyleffekt L35 L50/60 Hz: 2,85 kW
Märkspänning	380 V - 480 V, 3~, 50 Hz/60 Hz
Observera:	Genom nedladdningen av programvaran ingås ett avtal mellan avtalspartnern och Rittal avseende den kostnadsfria användningen av programvaran i enlighet med dessa licensvillkor.
Anmärkning om art. nr.	Tolerans: 380 V -10 % (342 V) och 480 V +5 % (509 V)
Märkeffekt	2,35 kW
Märkeffekt Pel	Märkeffekt L35 L35/50 Hz: 2,35 kW Märkeffekt L35 L35/60 Hz: 2,35 kW Märkeffekt L35 L50/50 Hz: 1,7 kW Märkeffekt L35 L50/60 Hz: 1,7 kW
Temperaturreglering	e-Controller (fabriksinställning +35 °C)
Dimension	Bredd: 465 mm Höjd: 1.640 mm Djup: 360 mm
Aggregatmått inkl. tätningsram och designhuv	Bredd: 517 mm Höjd: 1.692 mm Djup: 360 mm
Inbyggnadstyp	Universell inbyggnad (påbyggnad, delinbyggnad och komplett inbyggnad)

Features

Kapslingsklass IP enligt IEC 60 529	med monteraram: Inre kretslopp IP56 utan monteraram: Inre kretslopp IP54
Protection category NEMA	med monteraram: UL-typ 12/3R/4 utan monteraram: UL-typ 12/3R
Lufteffekt (friblåsande)	Ytterkretslopp: 2.300 m ³ /h Innerkretslopp: 2.300 m ³ /h
Köldmedium/kylmedium	Köldmedium: R-1234yf mängd: 1,76 kg Köldmediemängd kompressorkrets: 1,04 kg Köldmediemängd Heat Pipe-system: 0,72 kg GWP-faktor (Global Warming Potential): 0,5 CO ₂ -ekvivalent (CO ₂ e): 0 t
Energieffektivitetsförhållande (EER) 50/60 Hz L35 L35	Kyleffektstal L35 L35 (EER) 50 Hz: 1,94 Kyleffektstal L35 L35 (EER) 60 Hz: 1,94
Passar för	Skåptyp: Toptec Bredd: ≥ 800 mm Höjd: ≥ 1.800 mm
Passar till art. nr.	9782.828 9783.888
Inställningsområde	20 °C...50 °C
Driftstemperatur	-30 °C...60 °C
Driftstemperaturområde för kylkretslopp (aktivt)	3 °C...60 °C
Drifttemperaturområde Heat Pipe	-30 °C...45 °C
Förvaringstemperatur	-40 °C...70 °C
Tillåtet driftstryck (p max.)	2,4
Ljudnivå	71 dB(A)
Förpackningsenhet	1 st.
Nettovikt	85 kg
Bruttovikt	89 kg
PCF per paket (Cradle-to-Gate)	522,24 kg CO ₂ eq (Cat B)

Features

Information om PCF-klass	Kategori B: PCF-värde (Cradle-to-Gate) på basis av produktens vikt ungefärligt beräknat och självdeklarerat
Tullvarukod	84158200
ECLASS 8.0	27180704
Produktbeskrivning	SK Kylaggregat Blue e+, väggmontage Outdoor, 4,55 kW, 380–480 V, 3~, 50–60 Hz, aluminium, BHD: 465 x 1640 x 360 mm

Approvals

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