

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3489.340

Veggmontert kjøleaggregat Blue e+ Outdoor

Stat: 23.05.2026 (Kilde: rittal.com/no-no)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3489.340 - Veggmontert kjøleaggregat Blue e+ Outdoor 1,5 kW – 5,0 kW

Energieffektive veggmonterte Blue e utendørs veggkjøleenheter i effektklassene 1500 W til 5000 W. Disse gir optimal beskyttelse for krevende miljøer takket være den høye kapslingsgraden IP56 / UL Type 12/3R/4 og temperaturområdet fra -30 °C til 60 °C. Kjøleenheten kan monteres på tre måter (påmontert, delvis integrert, fullintegrert).



Funksjoner

Art.nr	SK 3489.340
Utførelse	veggmontering Utendørs
Produktbeskrivelse	Det energieffektive veggmonterte kjøleaggregatet Blue e+ Outdoor kan, takket være multispenningen, brukes over hele verden, og kan for eksempel brukes til Toptec prosjektløsninger.
Fordeler	Gjennomsnittlig 75 % energibesparelse på turtallsregulerte komponenter og Heat Pipe-teknologi Alle komponentene i koblingsskap og kjøleaggregater får lenger levetid takket være kjøling Intuitiv betjening fra berøringsskjerm og intelligente grensesnitt
Produktendring	Dekselet til koblingsboksen for å beskytte den elektriske tilkoblingen på kjøleapparatet har ikke vært inkludert i leveringsomfanget siden begynnelsen av 2024. Deksel 3355.200 og 3355.210 kan bestilles som ekstrautstyr.
Materiale	Aluminium AlMg3
Overflate	Pulverlakkert UV-bestendig ren polyester
Farge	RAL 7035

Funksjoner

Leveringsomfang	Kondensator med hydrofob RiNano-lakkering Integrert elektrisk kondensatfordamping Ferdig montert (pluggbar tilkoblingsklemmest) Montasjerammer for universelt feste på utendørskapslinger for påmontering, delvis integrering og full integrering Inkl. festemateriell
Opsjoner	For fjernovervåking og sammenkobling av kjøleaggregater og chiller i Blue e+ generasjonen setter du inn IoT Interface med artikkelnummer 3124.300. Øk maskintilgjengeligheten og prosessikkerheten ved hjelp av fjernovervåking av apparatdata, statuser og systemmeldinger.
Total kjøleeffekt iht. DIN EN 14511	Kjøleeffekt L35 L35/50 Hz: 4,55 kW Kjøleeffekt L35 L35/60 Hz: 4,55 kW Kjøleeffekt L35 L50/50 Hz: 2,85 kW Kjøleeffekt L35 L50/60 Hz: 2,85 kW
Måledriftsspenning	380 V - 480 V, 3~, 50 Hz/60 Hz
Henvisning	Ved å laste ned programvaren inngås en kontrakt mellom kontraktspartneren og Rittal om gratis bruk av programvaren i henhold til disse lisensbetingelsene.
Henvisning til best.nr.	Toleranse: 380 V -10 % (342 V) og 480 V +5 % (509 V)
Måleeffekt	2,35 kW
Merkeeffekt Pel	Merkeeffekt L35 L35/50 Hz: 2,35 kW Merkeeffekt L35 L35/60 Hz: 2,35 kW Merkeeffekt L35 L50/50 Hz: 1,7 kW Merkeeffekt L35 L50/60 Hz: 1,7 kW
Temperaturregulering	e-kontroller (fabrikkinnstilling +35 °C)
Dimensjoner	Bredde: 465 mm Høyde: 1.640 mm Dybde: 360 mm
Apparatdimensjoner inkl. tetningsramme og deksel	Bredde: 517 mm Høyde: 1.692 mm Dybde: 360 mm
Montasjemåte	Universalmontering (påbygging, delvis innbygging, full innbygging)
Kapslingsgrad IP iht. IEC 60 529	med montasjeramme: indre kretsløp IP56 uten montasjeramme: indre kretsløp IP54

Funksjoner

Protection category NEMA	med montasjeramme: UL type 12/3R/4 uten montasjeramme: UL type 12/3R
Lufteeffekt (frittblåsende)	Ytre kretsløp: 2.300 m ³ /h Innvendig kretsløp: 2.300 m ³ /h
Kjølemiddel/kjølemedium	Kjølemiddel: R-1234yf Mengde: 1,76 kg Mengde kjølemedium i kompressorsystem: 1,04 kg Mengde kjølemedium i Heat Pipe-system: 0,72 kg Global Warming Potential (GWP): 0,5 CO2 ekvivalent (CO2e): 0 t
Energy efficiency ratio (EER) 50/60 Hz L35 L35	Kjøleeffektall L35 L35 (EER) 50 Hz: 1,94 Kjøleeffektall L35 L35 (EER) 60 Hz: 1,94
Passer for	Kapslingstype: Toptec Bredde: ≥ 800 mm Høyde: ≥ 1.800 mm
Pakker for best.nr.	9782.828 9783.888
Innstillingsområde	20 °C...50 °C
Driftstemperaturområde	-30 °C...60 °C
Driftstemperaturområde kjølemiddelkrets (aktiv)	3 °C...60 °C
Driftstemperaturområde Heat Pipe	-30 °C...45 °C
Lagringstemperaturområde	-40 °C...70 °C
Tillatt driftstrykk (p maks.)	2,4
Lydtrykknivå	71 dB(A)
Pakkeenhet	1 stk.
Nettovekt	85 kg
Bruttovekt	89 kg
PCF/VE (Cradle-to-Gate)	522,24 kg CO2 eq (Cat B)
Merknad som gjelder PCF-klasse	Kategori B: PCF-verdi (Cradle-to-Gate) omtrentlig beregnet på grunnlag av produktets vekt og selvdeklart

Funksjoner

Tolltariffnummer	84158200
ECLASS 8.0	27180704
Produktbeskrivelse	SK kjøleenhet Blue e+, veggmontert, utendørs, 4,55 kW, 380–480 V, 3~, 50–60 Hz, aluminium, B×H×D: 465×1640×360 mm

Godkjenninger

Forklaringer	Samsvarserklæring Declaration of conformity - F-gas regulation PCF-declaration
--------------	--