

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## SK 3189.640

# Kjøleaggregat for veggmontering Blue e+

Stat: 19.10.2024 (Kilde: [rittal.com/no-no](http://rittal.com/no-no))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# SK 3189.640 - Kjøleaggregat for veggmontering Blue e+ 1,6 kW - 5,8 kW

Energieffektive veggmonterte Blue e+ kjøleaggregater i effektklassene 1600 W til 5800 W. Ved bruk av hastighetsstyrte komponenter og heat pipe-teknologi oppnår man gjennomsnittlig energibesparelse på 75 %. Tilgjengelig i utførelsene stålplate og rustfritt stål.



## Funksjoner

Bestillingsnr.	SK 3189.640
Utførelse	veggmontering
Fordeler	Gjennomsnittlig 75 % energibesparelse på turtallsregulerte komponenter og Heat Pipe-teknologi Verdensomspennende bruk takket være en unik multi-spennings evne. Alle komponentene i koblingsskap og kjøleaggregater får lenger levetid takket være kjøling Intuitiv betjening fra berøringsskjerm og intelligente grensesnitt
Materiale	Rustfritt stål 1.4301 (AISI 304)
Farge	RAL 9007
Leveringsomfang	Kondensator med hydrofob RiNano-lakking Integrert elektrisk kondensatfordamping Inkl. festemateriell Ferdig montert (pluggbar tilkoblingsklemmest)
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.

# Funksjoner

Total kjøleeffekt iht. DIN EN 14511	Kjøleeffekt L35 L35/50 Hz: 5,5 kW Kjøleeffekt L35 L35/60 Hz: 5,5 kW Kjøleeffekt L35 L50/50 Hz: 3,95 kW Kjøleeffekt L35 L50/60 Hz: 3,95 kW
Måledriftsspenning	380 V - 480 V, 3~, 50 Hz/60 Hz
Henvisning	Følg montasjeanvisningene. Ved å laste ned programvaren inngås en kontrakt mellom kontraktspartneren og Rittal om gratis bruk av programvaren i henhold til disse lisensbetingelsene. Kan kun brukes i semi-utendørs områder (se instruksjoner for beskrivelse).
Henvisning til best.nr.	Toleranse: 380 V -10 % (342 V) og 480 V +5 % (509 V) Full installasjon ikke mulig
Måleeffekt	2,35 kW
Lufteeffekt (frittblåsende)	Ytre kretsløp: 2.300 m <sup>3</sup> /h Innvendig kretsløp: 2.300 m <sup>3</sup> /h
Energy efficiency ratio (EER) 50/60 Hz L35 L35	Kjøleeffekttall L35 L35 (EER) 50 Hz: 2,5 Kjøleeffekttall L35 L35 (EER) 60 Hz: 2,5
Seasonal energy efficiency ratio (SEER) 50/60 Hz	6,2
Utførelse	veggmontering
Dimensjoner	Bredde: 450 mm Høyde: 1.600 mm Dybde: 393 mm
Nødvendig montasjeutsparring	Utsparringsbredde: 433 mm Utsparringshøyde: 1.579 mm
Kapslingsgrad IP iht. EN 60 529	Indre kretsløp IP 55
Protection category NEMA	UL Type 12 UL Type 3R
Kjølemiddel/kjølemedium	Kjølemiddel: R-513A Mengde: 1,8 kg Global Warming Potential (GWP): 631 CO <sub>2</sub> ekvivalent (CO <sub>2</sub> e): 1,14 t
Temperaturregulering	e-kontroller (fabrikkinnstilling +35 °C)

# Funksjoner

Driftstemperaturområde	-20 °C...60 °C
Lagringstemperaturområde	-40 °C...70 °C
Driftstemperaturområde kjølemiddelkrets (aktiv)	3 °C...60 °C
Driftstemperaturområde Heat Pipe	-20 °C...45 °C
Innstillingsområde	20 °C...50 °C
Merkeeffekt Pel	Merkeeffekt L35 L35/50 Hz: 2,2 kW Merkeeffekt L35 L35/60 Hz: 2,2 kW Merkeeffekt L35 L50/50 Hz: 2,2 kW Merkeeffekt L35 L50/60 Hz: 2,2 kW
Tillatt driftstrykk (p maks.)	24 bar
Pakkeenhet	1 stk.
Vekt/VE	71,2 kg
Nettovekt	71.2
Bruttovekt	91
Tolltariffnummer	84158200
EAN	4028177934641
ETIM 8	EC000855
ETIM 7.0	EC000855
ECLASS 8.0	27180704

# Godkjenninger

Godkjenninger	IEC CB 30 - KC Korea UL + C-UL (listed)
Sertifikater	EAC
Forklaringer	Samsvarserklæring Samsvarserklæring UK