

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3179.801

Sidemonteret køleenhed Blue e+ S

Stat: 27-06-2026 (Kilde: rittal.com/dk-da)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3179.801 - Sidemonteret køleenhed Blue e+ S 0,3 kW – 1 kW

Blue e+ S køleenhederne med den gennemprøvede Blue e+ teknologi udmærker sig ved det højeste niveau af energieffektivitet i verden. Dette indebærer også en reduktion af CO₂-fodafttrykket fra maskiner og anlæg. Med nyt design og med mange intelligente funktioner.



Funktioner

| | |
|-----------------|---|
| Best.nr. | SK 3179.801 |
| Udgave | vertikalmontage |
| Fordele | Bidrag til klimaneutral produktion takket være gennemsnitlige energibesparelser på 75 % og reduktion af CO ₂ -aftrykket Landespecifik anvendelighed takket være multispændings-tilslutning og landespecifikke godkendelser Intelligent og enkel overvågning via IoT-interface Komfortabel betjening med Rittal Scan & Service-appen |
| Materiale | Stålplade |
| General colour | RAL 7035 |
| Farve | Kabinet: RAL 7035 Lamelgitter: RAL 7012 |
| Leveringsomfang | Inkl. montagematerialer Tilslutningsklart fortrådet (indstiksklemliste) |
| Valgmuligheder | Til fjernovervågning og netværksopkobling af køleenheder og chillere i Blue+-generationen anvendes IoT-interfacet med varenr. 3124.300. Opnå forbedret maskintilgængelighed og processikkerhed med fjernovervågning af apparatdata, tilstande og systemmeddelelser. |

Funktioner

| | |
|--|---|
| Samlet køleeffekt iht. DIN EN 14511 | Køleeffekt L35 L35/50 Hz: 0,52 kW Køleeffekt L35 L35/60 Hz : 0,52 kW Køleeffekt L35 L50/50 Hz: 0,32 kW Køleeffekt L35 L50/60 Hz : 0,32 kW |
| Mærkedriftsspænding | 110 V - 240 V, 1~, 50 Hz/60 Hz |
| Bemærk | Sørg for at overholde monteringsanvisningerne. Ved at downloade softwaren indgås en aftale mellem aftalepartneren og Rittal om gratis brug af softwaren i overensstemmelse med disse licensbetingelser. Kan kun anvendes til semi-udendørs-området (se beskrivelsen i vejledningen) |
| Bemærkning vedr. produktnr. | Tolerance: 110 V -10 % (99 V) og 240 V +10 % (264 V) |
| Mærkeeffekt | 0,36 kW |
| Luftkapacitet (fritblæsende) | Eksternt kredsløb: 366,6 m ³ /h Indvendigt kredsløb: 366,6 m ³ /h |
| Energy efficiency ratio (EER) 50/60 Hz L35 L35 | Kølefaktor L35 L35 (EER) 50 Hz: 2,03 Kølefaktor L35 L35 (EER) 60 Hz: 2,03 |
| Udgave | vertikalmontage |
| Dimensioner | Bredde: 300 mm Højde: 570 mm Dybde: 199 mm |
| Nødvendig montageudskæring | Udskæring-bredde: 280 mm Udskæringshøjde: 550 mm |
| Kapslingsklasse IP iht. EN 60 529 | Internt kredsløb IP 55 |
| Protection category NEMA | UL Type 1 UL Type 12 |
| Kølemiddel/kølemedium | Kølemiddel: R-513A Mængde: 0,16 kg Global Warming Potential (GWP): 631 CO ₂ -ækvivalent (CO ₂ e): 0,1 t |
| Temperaturregulering | e+ Controller (fabriksindstilling +35 °C) |
| Driftstemperatur | -20 °C...60 °C |

Funktioner

| | |
|---|--|
| Opbevaringstemperatur | -40 °C...70 °C |
| Driftstemperaturområde kølemiddelkredsløb (aktivt) | 3 °C...60 °C |
| Driftstemperaturområde Heat Pipe | -20 °C...45 °C |
| Indstillingsområde | 20 °C...50 °C |
| Nom. effekt Pel | Nom. effekt L35 L35/50 Hz: 0,26 kW Nom. effekt L35 L35/60 Hz: 0,26 kW Nom. effekt L35 L50/50 Hz: 0,31 kW Nom. effekt L35 L50/60 Hz: 0,31 kW |
| Tilladt driftstryk (p maks.) | 32 bar |
| Pakkestørrelse | 1 stk. |
| Nettovægt | 12,84 kg |
| Bruttovægt | 13,84 kg |
| PCF/VE (Cradle-to-Gate) | 227,1 |
| Toldtarifnummer | 84158200 |
| ETIM 9 | EC000855 |
| ETIM 8 | EC000855 |
| ECLASS 8.0 | 27180704 |
| Produktbeskrivelse | SK Køleenhed Blue e+ S, vægmontering, 0,5 kW, 110-240 V, 1~, 50-60 Hz, stålplade, BHD: 300 x 570 x 199 mm |

Godkendelser.

| | |
|---------------|---|
| Godkendelser. | 30 - KC Korea UL + C-UL (listed) UL + C-UL - FTFA |
| Forklaringer. | Overensstemmelseserklæring Declaration of conformity - F-gas regulation PCF-declaration |