

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3383.640

**Dakmontage-koelaggregaat
TopTherm Blue e**

Staat: 14-6-2026 (Bron: rittal.com/nl-nl)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3383.640 - Dakmontage-koelaggregaat TopTherm Blue e Totaal koelvermogen 0,50 - 4,00 kW

Energiezuinige Blue e dakmontage-koelaggregaten in de vermogensklassen 500 W tot 4000 W met standaard geïntegreerde e-Comfortcontroller en elektrische condensaatverdamping.



Functies

| | |
|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bestelnr. | SK 3383.640 |
| Uitvoering | dakmontage |
| Product omschrijving | Energiezuinige Blue e dakmontage-koelaggregaten met standaard geïntegreerde e-Comfortcontroller en elektrische condensaatverdamping. |
| Voordelen | Koppelbaar met de IoT-interface via Blue e IoT-adapter voor koelaggregaten vanaf 500 W koelvermogen, met e-Comfortcontroller |
| Materiaal | Roestvaststaal 1.4301 (AISI 304) |
| Kleur | RAL 9007 |
| Levering | Condensor met hydrofobe RiNano-coating Geïntegreerde elektrische condensaatverdamping Aansluitgereed (steekbare aansluitklemmenstrook) Boorsjabloon Bevestigingsmateriaal |

Functies

| | |
|------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nuttig koelvermogen volgens DIN EN 14511 | Koelvermogen L35 L35/50 Hz: 1 kW Koelvermogen L35 L35/60 Hz: 1,09 kW Koelvermogen L35 L50/50 Hz: 0,8 kW Koelvermogen L35 L50/60 Hz: 0,81 kW |
| Nominale spanning | 400 V, 2~, 50 Hz/60 Hz |
| Opmerking | Het dakmontage-koelaggregaat 3273.500 kan vanwege het beperkte geluidsniveau ook voor kantoortoepassingen worden gebruikt. |
| Nominale stroom max. | Bij 50 Hz: 1,7 A Bij 60 Hz: 2,2 A |
| Aanloopstroom (max.) | Bij 50 Hz: 4,6 A Bij 60 Hz: 5,7 A |
| Luchtverplaatsing (vrijblazend) | Extern circuit: 1.600 m ³ /h Intern circuit: 491 m ³ /h |
| Energy Efficiency Ratio (EER) 50/60 Hz L35 L35 | C.O.P-waarde L35 L35 (EER) 50 Hz: 2,4 C.O.P-waarde L35 L35 (EER) 60 Hz: 1,95 |
| Uitvoering | dakmontage |
| Afmetingen | Breedte: 597 mm Hoogte: 417 mm Diepte: 475 mm |
| Beschermklasse IP volgens EN 60 529 | Extern circuit IP 34 Intern circuit IP 54 |
| Koudemiddel/koelmedium | Koelmedium: R-513A Aantal: 0,65 kg Global Warming Potential (GWP): 631 CO ₂ -equivalent (CO ₂ e): 0,41 t |
| Aansluiting (elektrisch) | Steekbare aansluitklemmenstrook |
| Inschakelduur | 100 % |
| Temperatuurregeling | e-Comfortcontroller (door de fabriek ingesteld op +35 °C) |
| Bedrijfstemperatuurbereik | 10 °C...55 °C |
| Operating temperature max @60 Hz | 53 °C |

Funcities

| | |
|------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Opslagtemperatuurbereik | -40 °C...70 °C |
| Instelbereik | 20 °C...53 °C |
| Nominaal vermogen Pel | Nominale vermogen L35 L35/50 Hz: 0,42 kW Nominale vermogen L35 L35/60 Hz: 0,56 kW Nominale vermogen L35 L50/50 Hz: 0,48 kW Nominale vermogen L35 L50/60 Hz: 0,65 kW |
| Toelaatbare bedrijfsdruk (p. max.) | 28 bar |
| Voorzekering | Trafobeveiligingsschakelaar: 6,3...10 A |
| Leveringseenheid | 1 st. |
| Nettogewicht | 46 kg |
| Brutogewicht | 47 kg |
| Douanetariefnummer | 84158200 |
| ETIM 9 | EC000855 |
| ETIM 8 | EC000855 |
| ECLASS 8.0 | 27180704 |
| Product omschrijving | SK koelaggregaat Blue e, dakmontage, 1 kW, 400 V, 2~, 50/60 Hz, roestvaststaal, BHD: 597 x 417 x 475 mm |

Goedkeuringen

| | |
|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Goedkeuringen | UL + C-UL (listed) UL + C-UL - FTTA |
| Verklaringen | Verklaring van conformiteit Conformiteitsverklaring – F-gas verordening Verklaring van conformiteit UK |