

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3383.520

**Dakmontage-koelaggregaat
TopTherm Blue e**

Staat: 26-9-2024 (Bron: rittal.com/nl-nl)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3383.520 - 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 3383.520
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	Plaatstaal
Kleur	RAL 7035
Levering	Condensor met hydrofobe RiNano-coating Geïntegreerde elektrische condensaatverdamping Aansluitgereed (steekbare aansluitklemmenstrook) Boorsjabloon Bevestigingsmateriaal
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: 0,71 kW Koelvermogen L35 L50/60 Hz: 0,81 kW
Nominale spanning	200 V, 1~, 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: 3,3 A Bij 60 Hz: 4,5 A

Functies

Aanloopstroom (max.)	Bij 50 Hz: 10,1 A Bij 60 Hz: 11,6 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 60529	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
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: 0,45 kW Nominale vermogen L35 L50/60 Hz: 0,57 kW
Toelaatbare bedrijfsdruk (p. max.)	28 bar
Voorzekering	Trafo beveiligingsschakelaar: 6,3...10 A
Leveringseenheid	1 st.

Funcities

Gewicht/VE	46 kg
Nettogewicht	40
Brutogewicht	43
EAN	4028177366671
ETIM 8	EC000855
ETIM 7.0	EC000855
ECLASS 8.0	27180704

Goedkeuringen

Goedkeuringen	UL + C-UL (listed) UL + C-UL - FTFA
Certificaten	EAC
Verklaringen	Verklaring van conformiteit Verklaring van conformiteit UK