

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3359.540

Dakmontage-koelaggregaat TopTherm Blue e

Staat: 15-4-2026 (Bron: rittal.com/nl-nl)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3359.540 - 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 3359.540
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

Functies

Nuttig koelvermogen volgens DIN EN 14511	Koelvermogen L35 L35/50 Hz: 0,77 kW Koelvermogen L35 L35/60 Hz: 0,75 kW Koelvermogen L35 L50/50 Hz: 0,52 kW Koelvermogen L35 L50/60 Hz: 0,47 kW
Nominale spanning	400 V, 2~, 50 Hz/60 Hz 400 V AC
Opmerking	Het dakmontage-koelaggregaat 3273.500 kan vanwege het beperkte geluidsniveau ook voor kantoortoepassingen worden gebruikt.
Nominale stroom max.	Bij 50 Hz: 1,6 A Bij 60 Hz: 2,1 A
Aanloopstroom (max.)	Bij 50 Hz: 5,4 A Bij 60 Hz: 5,2 A
Luchtverplaatsing (vrijblazend)	Extern circuit: 800 m ³ /h Intern circuit: 585 m ³ /h
Energy Efficiency Ratio (EER) 50/60 Hz L35 L35	C.O.P-waarde L35 L35 (EER) 50 Hz: 2,14 C.O.P-waarde L35 L35 (EER) 60 Hz: 1,79
Uitvoering	dakmontage
Afmetingen	Breedte: 597 mm Hoogte: 417 mm Diepte: 380 mm
Beschermklasse IP volgens EN 60 529	Extern circuit IP 34 Intern circuit IP 54
Koudemiddel/koelmedium	Koelmedium: R-513A Aantal: 0,4 kg Global Warming Potential (GWP): 631 CO ₂ -equivalent (CO ₂ e): 0,25 t
Aansluiting (elektrisch)	Steekbare aansluitklemmenstrook
Inschakelduur	100 %
Temperatuurregeling	e-Comfortcontroller (door de fabriek ingesteld op +35 °C)
Bedrijfstemperatuurbereik	10 °C...55 °C
Opslagtemperatuurbereik	-40 °C...70 °C

Funcities

Instelbereik	20 °C...55 °C
Nominaal vermogen Pel	Nominale vermogen L35 L35/50 Hz: 0,36 kW Nominale vermogen L35 L35/60 Hz: 0,42 kW Nominale vermogen L35 L50/50 Hz: 0,49 kW Nominale vermogen L35 L50/60 Hz: 0,48 kW
Toelaatbare bedrijfsdruk (p. max.)	28 bar
Voorzekering	Trafobeveiligingsschakelaar: 6,3...10 A
Leveringseenheid	1 st.
Nettogewicht	38,95 kg
Brutogewicht	41 kg
Douanetariefnummer	84158200
ETIM 9	EC000855
ETIM 8	EC000855
ECLASS 8.0	27180704
Product omschrijving	SK Dakmontage-koelaggregaat, koelvermogen 0,77 kW, 400V 2-fase 50/60Hz, 597x417x380 mm BxHxD, RAL 7035, met comfortcontroller

Goedkeuringen

Goedkeuringen	30 - KC Korea UL + C-UL (listed) UL + C-UL - FTFA
Verklaringen	Verklaring van conformiteit Conformiteitsverklaring – F-gas verordening Verklaring van conformiteit UK