

**Rittal – The System.**

Faster – better – everywhere.



**SK 3359.510**

**Dakmontage-koelaggregaat  
TopTherm Blue e**

Staat: 30-11-2023 (Bron: [rittal.com/nl-nl](http://rittal.com/nl-nl))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# SK 3359.510 - 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 3359.510
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: 0,77 kW Koelvermogen L35 L35/60 Hz: 0,79 kW Koelvermogen L35 L50/50 Hz: 0,52 kW Koelvermogen L35 L50/60 Hz: 0,47 kW
Nominale spanning	115 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: 5,6 A Bij 60 Hz: 7,4 A
Aanloopstroom (max.)	Bij 50 Hz: 18,4 A Bij 60 Hz: 18 A

# Funcities

Luchtverplaatsing (vrijblazend)	Extern circuit: 910 m <sup>3</sup> /h Intern circuit: 440 m <sup>3</sup> /h
Energy Efficiency Ratio (EER) 50/60 Hz L35 L35	C.O.P-waarde L35 L35 (EER) 50 Hz: 2,28 C.O.P-waarde L35 L35 (EER) 60 Hz: 1,82
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: R134a Aantal: 0,4 kg Global Warming Potential (GWP): 1.430 CO <sub>2</sub> -equivalent (CO <sub>2</sub> e): 0,57 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
Instelbereik	20 °C...55 °C
Nominaal vermogen Pel	Nominale vermogen L35 L35/50 Hz: 0,33 kW Nominale vermogen L35 L35/60 Hz: 0,43 kW Nominale vermogen L35 L50/50 Hz: 0,49 kW Nominale vermogen L35 L50/60 Hz: 0,42 kW
Toelaatbare bedrijfsdruk (p. max.)	28 bar
Voorzekering	Trafobeveiligingsschakelaar: 11...16 A
Leveringseenheid	1 st.
Gewicht/VE	37 kg
Douanetariefnummer	84158200
EAN	4028177429628
ETIM 7.0	EC000855

# Functies

---

ECLASS 8.0

27180704

# Goedkeuringen

---

Goedkeuringen

UL + C-UL - FTTA  
UR + C-UR (recognized)

---

Certificaten

EAC

---

Verklaringen

Verklaring van conformiteit  
Conformiteitsverklaring – F-gas verordening  
Verklaring van conformiteit UK