

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## SK 3329.500

# Wandmontage-koelaggregaat TopTherm Blue e

Staat: 29.04.2026 (Bron: [rittal.com/be-nl](http://rittal.com/be-nl))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# SK 3329.500 - Wandmontage-koelaggregaat TopTherm Blue e 0,3 - 4 kW

Energie-efficiënte Blue e wandmontage-koelaggregaten in de vermogensklassen 300 W tot 4000 W en vanaf 1000 W met geïntegreerde elektrische condensverdamping. Leverbaar in de speciale bouwvormen "horizontaal" en "vlak".

## Functies

|  |  |
|--|--|
| Bestelnr.                                | SK 3329.500  |
| Uitvoering                               | wandmontage  |
| Product omschrijving                     | Energie-efficiënte Blue e wandmontage-koelaggregaten in de vermogensklassen 300 W tot 4000 W, met condensor voorzien van RiNano-coating en vanaf 1000 W met geïntegreerde elektrische condensverdamping. |
| 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<br>Aansluitgereed (steekbare aansluitklemmenstrook)<br>Boorsjabloon<br>Bevestigingsmateriaal<br>Geïntegreerde elektrische condensaatverdamping                    |
| Nuttig koelvermogen volgens DIN EN 14511 | Koelvermogen L35 L35/50 Hz: 2,55 kW<br>Koelvermogen L35 L35/60 Hz: 2,6 kW<br>Koelvermogen L35 L50/50 Hz: 1,8 kW<br>Koelvermogen L35 L50/60 Hz: 1,8 kW  |
| Nominale spanning                        | 230 V, 1~, 50 Hz/60 Hz   |
| Nominale stroom max.                     | Bij 50 Hz: 7,9 A<br>Bij 60 Hz: 10,1 A  |
| Aanloopstroom (max.)                     | Bij 50 Hz: 25 A<br>Bij 60 Hz: 22 A   |

# Functies

|   |   |
|---|---|
| Luchtverplaatsing (vrijblazend)                   | Extern circuit: 1.230 m <sup>3</sup> /h<br>Intern circuit: 1.230 m <sup>3</sup> /h  |
| Energy Efficiency Ratio (EER)<br>50/60 Hz L35 L35 | C.O.P-waarde L35 L35 (EER) 50 Hz: 2,11<br>C.O.P-waarde L35 L35 (EER) 60 Hz: 1,7   |
| Uitvoering  | wandmontage   |
| Afmetingen  | Breedte: 400 mm<br>Hoogte: 1.580 mm<br>Diepte: 295 mm   |
| Beschermklasse IP volgens EN 60<br>529            | Extern circuit IP 34<br>Intern circuit IP 54  |
| Protection category NEMA                          | UL Type 12  |
| Koudemiddel/koelmedium                            | Koelmedium: R-513A<br>Aantal: 1,15 kg<br>Global Warming Potential (GWP): 631<br>CO <sub>2</sub> -equivalent (CO <sub>2</sub> e): 0,73 t                                     |
| 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: 1,21 kW<br>Nominale vermogen L35 L35/60 Hz: 1,53 kW<br>Nominale vermogen L35 L50/50 Hz: 1,41 kW<br>Nominale vermogen L35 L50/60 Hz: 1,8 kW |
| Toelaatbare bedrijfsdruk (p. max.)                | 28 bar  |
| Voorzekering                                      | Zekeringsautomaat/smeltveiligheid: 16 A   |
| Leveringseenheid                                  | 1 st.   |
| Nettogewicht                                      | 69,35 kg  |
| Brutogewicht                                      | 73 kg   |
| Douanetariefnummer                                | 84158200  |
| ETIM 9  | EC000855  |
| ETIM 8  | EC000855  |

# Funcities

---

ECLASS 8.0

27180704

---

Product omschrijving

SK Wandmontage-koelaggregaat, koelvermogen 2,55 kW, 230V  
50/60Hz, 400x1580x295 mm BxHxD, RAL 7035, met  
comfortcontroller

# Goedkeuringen

---

Goedkeuringen

30 - KC Korea  
UL + C-UL (listed)  
UL + C-UL - FTTA  
UR + C-UR (recognized)

---

Verklaringen

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