

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## SK 3302.100

# Wandmontage-koelaggregaat TopTherm Blue e

Staat: 5-4-2026 (Bron: [rittal.com/nl-nl](http://rittal.com/nl-nl))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# SK 3302.100 - 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 3302.100
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 Aansluitgereed (steekbare aansluitklemmenstrook) Boorsjabloon Bevestigingsmateriaal
Nuttig koelvermogen volgens DIN EN 14511	Koelvermogen L35 L35/50 Hz: 0,31 kW Koelvermogen L35 L35/60 Hz: 0,33 kW Koelvermogen L35 L50/50 Hz: 0,15 kW Koelvermogen L35 L50/60 Hz: 0,18 kW

# Funcities

Nominale spanning	230 V, 1~, 50 Hz/60 Hz
Nominale stroom max.	Bij 50 Hz: 1,6 A Bij 60 Hz: 1,7 A
Aanloopstroom (max.)	Bij 50 Hz: 3 A Bij 60 Hz: 3,4 A
Luchtverplaatsing (vrijblazend)	Extern circuit: 310 m <sup>3</sup> /h Intern circuit: 345 m <sup>3</sup> /h
Energy Efficiency Ratio (EER) 50/60 Hz L35 L35	C.O.P-waarde L35 L35 (EER) 50 Hz: 1,07 C.O.P-waarde L35 L35 (EER) 60 Hz: 1,06
Uitvoering	wandmontage
Afmetingen	Breedte: 280 mm Hoogte: 550 mm Diepte: 140 mm
Beschermklasse IP volgens EN 60 529	Extern circuit IP 34 Intern circuit IP 54
Protection category NEMA	UL Type 12
Koudemiddel/koelmedium	Koelmedium: R-513A Aantal: 0,11 kg Global Warming Potential (GWP): 631 CO <sub>2</sub> -equivalent (CO <sub>2</sub> e): 0,07 t
Temperatuurregeling	Basiscontroller (door de fabriek ingesteld op +35 °C)
Bedrijfstemperatuurbereik	10 °C...50 °C
Operating temperature max @60 Hz	50 °C
Opslagtemperatuurbereik	-40 °C...70 °C
Instelbereik	30 °C...50 °C
Nominaal vermogen Pel	Nominale vermogen L35 L35/50 Hz: 0,29 kW Nominale vermogen L35 L35/60 Hz: 0,31 kW Nominale vermogen L35 L50/50 Hz: 0,32 kW Nominale vermogen L35 L50/60 Hz: 0,33 kW
Toelaatbare bedrijfsdruk (p. max.)	25 bar
Voorzekering	Zekeringsautomaat/smeltveiligheid: 10 A

# Funcities

---

Leveringseenheid	1 st.
Nettogewicht	12,225 kg
Brutogewicht	12,868 kg
Douanetariefnummer	84158200
ETIM 9	EC000855
ETIM 8	EC000855
ECLASS 8.0	27180704
Product omschrijving	SK Wandmontage-koelaggregaat TopTherm, koelvermogen 0,31 kW, 230 V, 1~, 50/60 Hz, plaatstaal, BxHxD: 280x550x140 mm

# Goedkeuringen

---

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