

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## SK 3328.544

# Wandmontage-koelaggregaat TopTherm Blue e, NEMA 4X

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 3328.544 - Wandmontage-koelaggregaat TopTherm Blue e, NEMA 4X 0,5 - 2,5 kW

Energiezuinige Blue e wandmontage-koelaggregaten in de vermogensklassen 500 W tot 2500 W met standaard geïntegreerde e-Comfortcontroller en elektrische condensaatverdamping. Beschermklasse NEMA 4X.



## Functies

Bestelnr.	SK 3328.544
Product omschrijving	Energiezuinige Blue e wandmontage-koelaggregaten met standaard geïntegreerde e-Comfortcontroller en elektrische condensaatverdamping. Beschermklasse NEMA 4X.
Voordelen	Koppelbaar met de IoT-interface via Blue e IoT-adapter voor koelaggregaten vanaf 500 W koelvermogen, met e-Comfortcontroller
Materiaal	Roestvaststaal 1.4404 (AISI 316L)
Levering	Condensor met hydrofobe RiNano-coating Aansluitgereed (steekbare aansluitklemmenstrook) Boorsjabloon Bevestigingsmateriaal Geïntegreerde elektrische condensaatverdamping
Nuttig koelvermogen volgens DIN EN 14511	Koelvermogen L35 L35/50 Hz: 2,05 kW Koelvermogen L35 L35/60 Hz: 2,25 kW Koelvermogen L35 L50/50 Hz: 1,6 kW Koelvermogen L35 L50/60 Hz: 1,8 kW
Nominale spanning	400 V, 3~, 50 Hz 460 V, 3~, 60 Hz

# Functies

Nominale stroom max.	Bij 50 Hz: 2,2 A Bij 60 Hz: 2,2 A
Aanloopstroom (max.)	Bij 50 Hz: 4,8 A Bij 60 Hz: 5,5 A
Luchtverplaatsing (vrijblazend)	Extern circuit: 900 m <sup>3</sup> /h Intern circuit: 900 m <sup>3</sup> /h
Energy Efficiency Ratio (EER) 50/60 Hz L35 L35	C.O.P-waarde L35 L35 (EER) 50 Hz: 2,25 C.O.P-waarde L35 L35 (EER) 60 Hz: 1,95
Uitvoering	wandmontage
Afmetingen	Breedte: 405 mm Hoogte: 1.650 mm Diepte: 388 mm
Beschermklasse IP volgens EN 60 529	Extern circuit IP 34 Intern circuit IP 55
Protection category NEMA	NEMA 4X
Koudemiddel/koelmedium	Koelmedium: R134a Aantal: 0,9 kg Global Warming Potential (GWP): 1.430 CO <sub>2</sub> -equivalent (CO <sub>2</sub> e): 1,29 t
Temperatuurregeling	e-Comfortcontroller (door de fabriek ingesteld op +35 °C)
Bedrijfstemperatuurbereik	10 °C...50 °C
Opslagtemperatuurbereik	-40 °C...70 °C
Instelbereik	20 °C...50 °C
Nominaal vermogen Pel	Nominale vermogen L35 L35/50 Hz: 0,92 kW Nominale vermogen L35 L35/60 Hz: 1,15 kW Nominale vermogen L35 L50/50 Hz: 1,15 kW Nominale vermogen L35 L50/60 Hz: 1,3 kW
Toelaatbare bedrijfsdruk (p. max.)	28 bar
Voorzekering	Motorbeveiligingsschakelaar: 6,3...10 A
Leveringseenheid	1 st.
Gewicht/VE	81 kg

# Funcities

---

Douanetariefnummer	84158200
EAN	4028177384491
ETIM 7.0	EC000855
ECLASS 8.0	27180704

---

# Goedkeuringen

---

Goedkeuringen	CSA UL + C-UL (listed) UL + C-UL - FTFA UR + C-UR (recognized)
Certificaten	EAC
Verklaringen	FCC Verklaring van conformiteit Conformiteitsverklaring – F-gas verordening Verklaring van conformiteit UK

---