

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## SK 3366.545

# Wandmontage-koelaggregaat TopTherm Blue e

Staat: 04.04.2026 (Bron: rittal.com/be-nl)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# SK 3366.545 - 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 3366.545
Uitvoering	wandmontage Vlak
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	Aansluitgereed (steekbare aansluitklemmenstrook) Boorsjabloon Bevestigingsmateriaal Geïntegreerde elektrische condensaatverdamping Bevestigingsmateriaal voor montagemethode "inbouw" Condensor met hydrofobe RiNano-coating

# Functies

Nuttig koelvermogen volgens DIN EN 14511	Koelvermogen L35 L35/50 Hz: 1,25 kW Koelvermogen L35 L35/60 Hz: 1,25 kW Koelvermogen L35 L50/50 Hz: 0,8 kW Koelvermogen L35 L50/60 Hz: 0,92 kW
Nominale spanning	400 V, 3~, 50 Hz 460 V, 3~, 60 Hz
Opmerking	Bij de montage van het koelaggregaat kan het afdekprofiel 3377.000 incl. bevestigingsmateriaal worden gemonteerd. Dit afdekprofiel sluit perfect aan op het koelaggregaat.
Nominale stroom max.	Bij 50 Hz: 1,9 A Bij 60 Hz: 1,8 A
Aanloopstroom (max.)	Bij 50 Hz: 6 A Bij 60 Hz: 6 A
Luchtverplaatsing (vrijblazend)	Extern circuit: 910 m <sup>3</sup> /h Intern circuit: 860 m <sup>3</sup> /h
Energy Efficiency Ratio (EER) 50/60 Hz L35 L35	C.O.P-waarde L35 L35 (EER) 50 Hz: 1,56 C.O.P-waarde L35 L35 (EER) 60 Hz: 1,39
Uitvoering	wandmontage
bijzondere constructie	Vlak
Afmetingen	Breedte: 435 mm Hoogte: 1.590 mm Diepte: 205 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: 0,7 kg Global Warming Potential (GWP): 631 CO <sub>2</sub> -equivalent (CO <sub>2</sub> e): 0,44 t
Temperatuurregeling	e-Comfortcontroller (door de fabriek ingesteld op +35 °C)
Bedrijfstemperatuurbereik	10 °C...55 °C
Opslagtemperatuurbereik	-40 °C...70 °C

# Funcities

Instelbereik	20 °C...50 °C
Nominaal vermogen Pel	Nominale vermogen L35 L35/50 Hz: 0,7 kW Nominale vermogen L35 L35/60 Hz: 0,8 kW Nominale vermogen L35 L50/50 Hz: 0,8 kW Nominale vermogen L35 L50/60 Hz: 0,92 kW
Toelaatbare bedrijfsdruk (p. max.)	28 bar
Voorzekering	Trafobeveiligingsschakelaar: 2 A
Leveringseenheid	1 st.
Nettogewicht	50 kg
Brutogewicht	58,5 kg
Douanetariefnummer	84158200
ETIM 9	EC000855
ETIM 8	EC000855
ECLASS 8.0	27180704
Product omschrijving	SK Blue e wandmontage-koelaggregaat, vlak, 1,25 kW, 400-460 V, 3~, 50/60 Hz, plaatstaal, BHD: 435 x 1590 x 204 mm

# Goedkeuringen

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