

**Rittal – The System.**

Faster – better – everywhere.



**SK 3366.610**

**Wandmontage-koelaggregaat  
TopTherm Blue e**

Staat: 18-3-2026 (Bron: [rittal.com/nl-nl](http://rittal.com/nl-nl))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# SK 3366.610 - 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 3366.610                                                                                                                                                                                                                                 |
| 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                                | Roestvaststaal 1.4301 (AISI 304)                                                                                                                                                                                                            |
| Kleur                                    | RAL 9007                                                                                                                                                                                                                                    |
| Levering                                 | Condensor met hydrofobe RiNano-coating<br>Aansluitgereed (steekbare aansluitklemmenstrook)<br>Boorsjabloon<br>Bevestigingsmateriaal<br>Geïntegreerde elektrische condensaatverdamping<br>Bevestigingsmateriaal voor montagemethode "inbouw" |
| Nuttig koelvermogen volgens DIN EN 14511 | Koelvermogen L35 L35/50 Hz: 1,6 kW<br>Koelvermogen L35 L35/60 Hz: 1,6 kW<br>Koelvermogen L35 L50/50 Hz: 1,05 kW<br>Koelvermogen L35 L50/60 Hz: 1,1 kW                                                                                       |
| Nominale spanning                        | 115 V, 1~, 50 Hz/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.                                                                  |

# Functies

|                                                   |                                                                                                                                                                              |
|---------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nominale stroom max.                              | Bij 50 Hz: 13,6 A<br>Bij 60 Hz: 13,8 A                                                                                                                                       |
| Aanloopstroom (max.)                              | Bij 50 Hz: 43 A<br>Bij 60 Hz: 47 A                                                                                                                                           |
| Luchtverplaatsing (vrijblazend)                   | Extern circuit: 910 m³/h<br>Intern circuit: 860 m³/h                                                                                                                         |
| Energy Efficiency Ratio (EER)<br>50/60 Hz L35 L35 | C.O.P-waarde L35 L35 (EER) 50 Hz: 1,9<br>C.O.P-waarde L35 L35 (EER) 60 Hz: 1,3                                                                                               |
| Uitvoering                                        | wandmontage                                                                                                                                                                  |
| bijzondere constructie                            | Vlak                                                                                                                                                                         |
| Afmetingen                                        | Breedte: 435 mm<br>Hoogte: 1.590 mm<br>Diepte: 205 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: 0,7 kg<br>Global Warming Potential (GWP): 631<br>CO2-equivalent (CO2e): 1 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: 0,84 kW<br>Nominale vermogen L35 L35/60 Hz: 0,97 kW<br>Nominale vermogen L35 L50/50 Hz: 1,12 kW<br>Nominale vermogen L35 L50/60 Hz: 1,23 kW |
| Toelaatbare bedrijfsdruk (p. max.)                | 28 bar                                                                                                                                                                       |
| Opmerking                                         | Levertijd op aanvraag                                                                                                                                                        |
| Voorzekering                                      | Trafo beveiligingsschakelaar: 14...20 A                                                                                                                                      |

# Funcities

|                      |                                                                                                                                      |
|----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Leveringseenheid     | 1 st.                                                                                                                                |
| Nettogewicht         | 47,4 kg                                                                                                                              |
| Brutogewicht         | 49,895 kg                                                                                                                            |
| Douanetariefnummer   | 84158200                                                                                                                             |
| ETIM 9               | EC000855                                                                                                                             |
| ETIM 8               | EC000855                                                                                                                             |
| ECLASS 8.0           | 27180704                                                                                                                             |
| Product omschrijving | SK Wandmontage-koelaggregaat, koelvermogen 1,6 kW, 115V 60Hz, 435x1590x205 mm BxHxD, RAL 7035, uitvoering RVS, met comfortcontroller |

# Goedkeuringen

|               |                                                               |
|---------------|---------------------------------------------------------------|
| Goedkeuringen | UL + C-UL (listed)<br>UL + C-UL - FTТА                        |
| Certificaten  | EAC                                                           |
| Verklaringen  | Verklaring van conformiteit<br>Verklaring van conformiteit UK |