

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## SK 3307.700

# Klimaatmoduulconcept Blue e

Staat: 14-5-2026 (Bron: [rittal.com/nl-nl](http://rittal.com/nl-nl))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# SK 3307.700 - Klimaatmoduulconcept Blue e Totaal koelvermogen 1,50 - 2,50 kW

Klimaatmodulen voor klimaatdeuren. Koelvermogen van 1500 tot 2500 W.



## Funcities

Bestelnr.	SK 3307.700
Product omschrijving	Alle koelmodulen zijn individueel met elke klimaatdeur te combineren. De koelmodulen zijn uitgevoerd met de energiezuinige Blue e technologie met standaard geïntegreerde e-Comfortcontroller en elektrische condensaatverdamping.
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 Koelmoduul voorbereid voor de inbouw in een klimaatdeur Geïntegreerde elektrische condensaatverdamping Aansluitgereed (steekbare aansluitklemmenstrook)
Nominale stroom max.	Bij 50 Hz: 6,8 A Bij 60 Hz: 6,9 A
Aanloopstroom (max.)	Bij 50 Hz: 22 A Bij 60 Hz: 24 A
Nominale vermogen Pel 50/60 Hz L35 L35	0,96 kW/1,18 kW

# Functies

Nominale vermogen Pel 50/60 Hz L35 L50	1,08 kW/1,3 kW
Temperatuurregeling	e-Comfortcontroller (door de fabriek ingesteld op +35 °C)
Bij 60 Hz	6,9 A
Opmerking	Voor een efficiënte werking is een sokkel met een hoogte van 100 of 200 mm noodzakelijk
Luchtverplaatsing (vrijblazend)	Extern circuit: 1.100 m <sup>3</sup> /h Intern circuit: 600 m <sup>3</sup> /h
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
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: 1,31
Bedrijfstemperatuurbereik	10 °C...55 °C
Toelaatbare bedrijfsdruk (p. max.)	28 bar
Voorzekering	Zekeringsautomaat/smeltveiligheid: 16 A
Instelbereik	20 °C...55 °C
Nuttig koelvermogen volgens DIN EN 14511	Koelvermogen L35 L35/50 Hz: 1,5 kW Koelvermogen L35 L35/60 Hz: 1,55 kW Koelvermogen L35 L50/50 Hz: 0,82 kW Koelvermogen L35 L50/60 Hz: 0,88 kW
Nominale spanning	230 V, 1~, 50 Hz/60 Hz
Leveringseenheid	1 st.
Nettogewicht	67,45 kg
Brutogewicht	71 kg
Douanetariefnummer	84158200
ETIM 9	EC002510
ETIM 8	EC002510
ECLASS 8.0	27180702

# Funcities

---

Product omschrijving

SK Klimaatmoduulconcept Blue e, koelvermogen 1,55kW, 230V 1-fase 50/60Hz, RAL 7035, met e-Comfortcontroller

# Goedkeuringen

---

Goedkeuringen

UL + C-UL (listed)  
UR + C-UR (recognized)

Verklaringen

Verklaring van conformiteit  
Conformiteitsverklaring – F-gas verordening