

**Rittal – The System.**

Faster – better – everywhere.



# SK 3201.200 Thermoelectric Cooler

Staat: 20-6-2026 (Bron: [rittal.com/nl-nl](http://rittal.com/nl-nl))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# SK 3201.200 - Thermoelectric Cooler Totaal

## koelvermogen/verwarmingscapaciteit 80/80 W

De krachtige, lichtgewicht, op Peltier-techniek gebaseerde koelers realiseren een energie-efficiënte klimatisering van bedieningsbehuizingen en compacte behuizingen. Koelvermogen/verwarmingscapaciteit 80/80 W.

## Functies

Bestelnr.	SK 3201.200
Product omschrijving	Krachtige, lichtgewicht thermo-elektrische koelers voor de klimatisering van bedieningsbehuizingen en compacte behuizingen.
Materiaal	Apparaat: aluminium, geëloxeerd
General colour	RAL 7015
Kleur	Afdekkap: RAL 7015
Levering	Thermo-elektrisch koelaggregaat Aansluitgereed (steekbare aansluitklemmenstrook) Montagetoebehoren Filtermat USB-kabel A/B Boorsjabloon
Nuttig koelvermogen volgens DIN EN 14511	Koelvermogen L35 L35/50 Hz: 80 W Koelvermogen L35 L35/60 Hz: 80 W
Totaal koelvermogen L35 L30	Koelvermogen L35 L30/50 Hz : 100 W Koelvermogen L35 L30/60 Hz : 100 W
Nominale spanning	100 V - 240 V, 1~, 50 Hz/60 Hz
Nominale stroom max.	1,9 A
Aanloopstroom (LRA)	6,4 A
Luchtverplaatsing (vrijblazend)	Extern circuit: 45 m <sup>3</sup> /h Intern circuit: 45 m <sup>3</sup> /h
Energy Efficiency Ratio (EER) 50/60 Hz L35 L35	C.O.P-waarde L35 L35 (EER) 50 Hz: 0,8

# Funcities

Warmtecapaciteit	80 W
Uitvoering	wandmontage
Afmetingen	Breedte: 125 mm Hoogte: 400 mm Diepte: 155 mm
Beschermklasse IP volgens EN 60529	Extern circuit IP 34 Intern circuit IP 54
Voeding geïntegreerd	Ja
Aansluiting (elektrisch)	steekbare veerdrukaansluitklem
Temperatuurregeling	Regeling met PID (door de fabriek ingesteld op: koelen +35 °C / verwarmen +5 °C)
Bedrijfstemperatuurbereik	-30 °C...55 °C
Instelbereik Koelen	5 °C...55 °C
Instelbereik Verwarmen	-10 °C...20 °C
Voorzekering	Zekeringsautomaat/smeltveiligheid: 4 A
Leveringseenheid	1 st.
Nettogewicht	4,05 kg
Brutogewicht	4,38 kg
Douanetariefnummer	84186900
ETIM 9	EC000855
ETIM 8	EC000855
ECLASS 8.0	27180704
Product omschrijving	SK Thermoelectric Cooler, wandmontage, koelvermogen/ verwarmingscapaciteit 80W, 100-240V 50/60Hz, 125x400x155 mm BxHxD

# Goedkeuringen

# Goedkeuringen

---

Verklaringen

Verklaring van conformiteit

Conformiteitsverklaring – F-gas verordening

Verklaring van conformiteit UK