

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## SK 3105.420 Kastverwarming

Staat: 03.06.2026 (Bron: [rittal.com/be-nl](http://rittal.com/be-nl))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# SK 3105.420 - Kastverwarming met ventilator

Kastverwarmingen voor het regelen van de relatieve vochtigheid voorkomen dat de temperatuur onder de dauwpunttemperatuur zakt, waardoor er condensvorming in de kast zou optreden. Gevolgschade door corrosie of elektrische kortsluiting wordt zo voorkomen. Uitvoering met ventilator. Continu vermogen 235 – 800 W.



## Functies

Bestelnr.	SK 3105.420
Product omschrijving	Kastverwarmingen voor het regelen van de relatieve vochtigheid voorkomen dat de temperatuur onder de dauwpunttemperatuur zakt, waardoor er condensvorming in de kast zou optreden. Gevolgschade door corrosie of elektrische kortsluiting wordt zo voorkomen.
Materiaal	Aluminium, geëloxeerd
Levering	PTC-verwarming met ventilator Bevestigingsmateriaal
Continu vermogen	Continu vermogen met ventilator
Ventilatoren geïntegreerd	Ja
Opmerking	Voor een exacte temperatuurregeling in de kast wordt de thermostaat aanbevolen Om condensvorming in behuizingen te voorkomen, wordt voor de verwarming de hygrostaat aanbevolen In grotere behuizingen wordt een gelijkmatige warmteverdeling het best bereikt door de inbouw van meerdere verwarmingselementen met een kleiner vermogen.

# Functies

Opmerking	Toepassing bij een bedrijfstemperatuur van -40 °C is mogelijk. Een fabrikantverklaring is op aanvraag verkrijgbaar.
Continu vermogen bij 10 °C	355 W - 400 W
Nominale spanning	115 V, 1~, 50 Hz/60 Hz
Afmetingen	Breedte: 103 mm Hoogte: 200 mm Diepte: 103 mm
Voorzekering	Zekeringsautomaat/smeltveiligheid: 6 A
Beschermklasse IP volgens IEC 60529	IP 20
Beschermklasse	II (geïsoleerd)
Bedrijfstemperatuurbereik	-33 °C...65 °C
Leveringseenheid	1 st.
Nettogewicht	0,943 kg
Brutogewicht	1,2 kg
Douanetariefnummer	85162999
ETIM 9	EC000737
ETIM 8	EC000737
ECLASS 8.0	27180710
Product omschrijving	SK Kastverwarming, vermogen 400/415W, 115V 50/60Hz, 103x200x103 mm BxHxD, met ventilator

# Goedkeuringen

Goedkeuringen	CSA UR + C-UR (recognized)
Verklaringen	Verklaring van conformiteit Verklaring van conformiteit UK