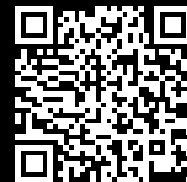


# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## SK 3105.430 Kastverwarming

Staat: 07.05.2026 (Bron: [rittal.com/be-nl](http://rittal.com/be-nl))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# SK 3105.430 - 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 3105.430   |
| 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<br>Bevestigingsmateriaal  |
| Continu vermogen          | Continu vermogen met ventilator   |
| Ventilatoren geïntegreerd | Ja  |
| Opmerking                 | Voor een exacte temperatuurregeling in de kast wordt de thermostaat aanbevolen<br>Om condensvorming in behuizingen te voorkomen, wordt voor de verwarming de hygrostaat aanbevolen<br>In grotere behuizingen wordt een gelijkmatige warmteverdeling het best bereikt door de inbouw van meerdere verwarmingselementen met een kleiner vermogen. |

# Funcities

|                                     |   |
|-------------------------------------|---|
| Opmerking                           | Toepassing bij een bedrijfstemperatuur van -40 °C is mogelijk. Een fabrikantverklaring is op aanvraag verkrijgbaar. |
| Continu vermogen bij 10 °C          | 710 W - 800 W   |
| Nominale spanning                   | 115 V, 1~, 50 Hz/60 Hz  |
| Afmetingen                          | Breedte: 103 mm<br>Hoogte: 200 mm<br>Diepte: 103 mm   |
| Voorzekering                        | Zekeringsautomaat/smeltveiligheid: 10 A   |
| Beschermklasse IP volgens IEC 60529 | IP 20   |
| Beschermklasse                      | II (geïsoleerd)   |
| Bedrijfstemperatuurbereik           | -33 °C...65 °C  |
| Leveringseenheid                    | 1 st.   |
| Nettogewicht                        | 0,957 kg  |
| Brutogewicht                        | 1,214 kg  |
| Douanetariefnummer                  | 85162999  |
| ETIM 9                              | EC000737  |
| ETIM 8                              | EC000737  |
| ECLASS 8.0                          | 27180710  |
| Product omschrijving                | SK Kastverwarming, vermogen 800/870W, 115V 50/60Hz, 103x200x103 mm BxHxD, met ventilator                            |

# Goedkeuringen

|               |   |
|---------------|---|
| Goedkeuringen | CSA<br>UR + C-UR (recognized)                                 |
| Verklaringen  | Verklaring van conformiteit<br>Verklaring van conformiteit UK |