

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## SK 3105.420

## Aquecedor para armários

Estado: 7/05/2026 (Fonte: rittal.com/br-pt)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# SK 3105.420 - Aquecedor para armários com ventilador

Os aquecedores para armários regulam a umidade relativa do ar e evitam que a temperatura caia abaixo do ponto de orvalho, impedindo a formação de água condensada dentro do armário. Isso previne os danos por corrosão e curtos-circuitos elétricos. Modelo com ventilador. Potência térmica entre 235 e 800 W.



## Recursos

Cód. Ref.	SK 3105.420
Descrição do produto	Os aquecedores para armários regulam a umidade relativa do ar e evitam que a temperatura caia abaixo do ponto de orvalho, impedindo a formação de água condensada dentro do armário. Isso previne os danos por corrosão e curtos-circuitos elétricos.
Material	Alumínio anodizado
Escopo de fornecimento	Aquecedor PTC com ventilador Material de fixação
Potência térmica	Potência térmica com ventilador
Ventilador integrado	sim
Nota	Para a regulação exata da temperatura no interior do armário, recomendamos a utilização de um termostato Para evitar a formação de água condensada nos módulos, recomendamos a utilização do higróstico para a regulação da potência térmica A distribuição homogênea de calor em armários de grande porte é atingida pela instalação de diversos aquecedores de menor potência.

## Recursos

Nota sobre o código de referência	É possível a utilização com temperatura de serviço de -40 °C. Mediante solicitação, enviamos uma declaração do fabricante.
Potência térmica a 10 °C	355 W - 400 W
Tensão nominal de serviço	115 V, 1~, 50 Hz/60 Hz
Dimensões	Largura: 103 mm Altura: 200 mm Profundidade: 103 mm
Fusível de proteção prévia	Disjuntor/fusível: 6 A
Grau de proteção IP segundo a norma IEC 60 529	IP 20
Grau de proteção	II (isolamento)
Faixa de temperatura de serviço	-33 °C...65 °C
Emb.	1 unid.
Peso líquido	0,943 kg
Peso bruto	1,2 kg
Número da tarifa alfandegária	85162999
ETIM 9	EC000737
ETIM 8	EC000737
ECLASS 8.0	27180710
Descrição do produto	Resistencia de aquecimento 355/400 W, 115 V, 1~, 50/60 Hz, WHD: 103 x 200 x 103 mm

## Aprovações

Aprovações	CSA UR + C-UR (recognized)
Explicações	Declaration of conformity Declaración de conformidad UK