

**Rittal – The System.**

Faster – better – everywhere.



**SK 3105.430**

**Aquecedor para armários**

Estado: 13/02/2026 (Fonte: [rittal.com/br-pt](http://rittal.com/br-pt))



FRIEDHELM LOH GROUP

# SK 3105.430 - 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 3105.430  |
| 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<br>Material de fixação  |
| Potência térmica       | Potência térmica com ventilador  |
| Ventilador integrado   | sim  |
| Nota                   | Para a regulagem exata da temperatura no interior do armário, recomendamos a utilização de um termostato<br>Para evitar a formação de água condensada nos módulos, recomendamos a utilização do higróstato para a regulagem da potência térmica<br>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                       | 710 W - 800 W  |
| Tensão nominal de serviço                      | 115 V, 1~, 50 Hz/60 Hz   |
| Dimensões                                      | Largura: 103 mm<br>Altura: 200 mm<br>Profundidade: 103 mm  |
| Fusível de proteção prévia                     | Disjuntor/fusível: 10 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                                   | 0.957  |
| Peso bruto                                     | 1.214  |
| Número da tarifa alfandegária                  | 85162999   |
| EAN  | 4028177662919  |
| E-Number Sweden                                | E3404413   |
| ETIM 9   | EC000737   |
| ETIM 8   | EC000737   |
| ECLASS 8.0                                     | 27180710   |

# Aprovações

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