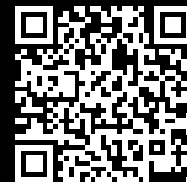


# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## SK 3245.908

## Ventilador com filtro Blue e+

Estado: 03-05-2026 (Fonte: [rittal.com/pt-pt](http://rittal.com/pt-pt))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# SK 3245.908 - Ventilador com filtro Blue e+ com tecnologia EC

A capacidade IoT inédita é mais um dos destaques do modelo com elevada eficiência energética e tecnologia EC. O ventilador com filtro Blue e+ oferece inúmeras vantagens adicionais – da alta eficiência no consumo, passando pelo monitoramento e sustentabilidade, até a vazão de ar mais elevada (175 a 1.160 m<sup>3</sup>/h).



## Recursos

|           |  |
|-----------|--|
| Cód. Ref. | SK 3245.908  |
| Modelo    | montagem lateral<br>EC   |
| Vantagens | Ventilação máxima pelo filtro plissado pronto para instalação<br>A integração IoT possibilita funcionalidades exclusivas, como limpeza automática dos filtros, indicação da manutenção dos filtros e refrigeração de emergência<br>Facilidade na troca do filtro pelo novo mecanismo de abertura da grade<br>Montagem mais rápida no armário pelos ganchos otimizados<br>Pela maior resistência à pressão, a tecnologia diagonal de ventiladores assegura uma ventilação mais uniforme e constante do armário<br>Montagem simples sem necessidade de utilizar ferramenta |
| Material  | Plástico   |
| Cor       | RAL 9005   |

# Recursos

|  |  |
|--|--|
| Escopo de fornecimento   | Unidade completamente pronta para instalação incluindo filtro plissado   |
| Ventilador   | Diagonal, motor EC   |
| Vazão de ar, circulação livre (com filtro plissado)                              | Com 50 Hz: 1.161 m <sup>3</sup> /h<br>Com 60 Hz: 1.161 m <sup>3</sup> /h   |
| Vazão de ar com o respectivo filtro de saída incluindo filtro plissado           | Com 50 Hz: 969 m <sup>3</sup> /h   |
| Vazão de ar, circulação livre (com filtro de fibra sintética)                    | Com 50 Hz: 931 m <sup>3</sup> /h   |
| Vazão de ar com o respectivo filtro de saída incluindo filtro de fibra sintética | Com 50 Hz: 728 m <sup>3</sup> /h   |
| Tensão nominal de serviço  | 200 V - 240 V, 1~, 50 Hz/60 Hz   |
| Potência nominal Pel   | Com 50 Hz: 173,5 W   |
| Corrente nominal máx.  | Com 50 Hz: 1,38 A  |
| Dimensões  | Largura: 323 mm<br>Altura: 323 mm<br>Profundidade: 161 mm  |
| Profundidade de montagem   | 141 mm   |
| Recorte para montagem  | Largura do recorte: 292 mm<br>Altura do recorte: 292 mm  |
| Grau de proteção IP segundo a norma IEC 60 529                                   | IP 51 com filtro de fibra sintética/filtro plissado<br>IP52 com filtro plissado e elemento filtrante absorvente<br>IP 56 com filtro de fibra sintética/filtro plissado e proteção contra jatos de água |
| Grau de proteção NEMA  | Tipo 1, 12 com filtro de fibra sintética/filtro plissado<br>Tipo 3, 3R com filtro de fibra sintética/filtro plissado e proteção contra jatos de água   |
| Fusível de proteção prévia   | Disjuntor/fusível: 6 A   |
| Faixa de temperatura de serviço  | -25 °C...55 °C   |
| Faixa de temperatura de armazenagem  | -25 °C...70 °C   |

## Recursos

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| Nível de ruído                | Com 50 Hz: 72 dB(A)   |
| Interfaces                    | 0 - 10 V/entrada para PWM<br>Saída das rotações<br>Aviso de indicação de falha<br>RS485 (ModBus)                              |
| Emb.                          | 1 unid.   |
| Peso líquido                  | 4,048 kg  |
| Peso bruto                    | 4,248 kg  |
| Número da tarifa alfandegária | 84145915  |
| ETIM 9                        | EC000320  |
| ETIM 8                        | EC000320  |
| ECLASS 8.0                    | 27180716  |
| Descrição do produto          | SK Ventilador com filtro Blue e+, tecnologia EC, 1161 m³/h, 200 V - 240 V, 1~, 50 Hz/60 Hz, LAP: 323 x 323 x 161 mm, RAL 9005 |

## Aprovações

|             |  |
|-------------|--|
| Aprovações  | CSA<br>30 - KC Korea<br>UL + C-UL - FTFA<br>UR + C-UR (recognized) |
| Explicações | Declaration of conformity  |