

**Rittal – The System.**

Faster – better – everywhere.



**SK 3139.100**

**Ventilador de techo, chapa de  
aireación del techo**

Estado: 13/05/2026 (Fuente: [rittal.com/pe-es](http://rittal.com/pe-es))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# SK 3139.100 - Ventilador de techo, chapa de aireación del techo

La nueva generación de ventiladores de techo es un sistema para todos los tamaños: únicamente se precisa una escotadura de montaje para todas las clases de potencia, ofrecen una alta eficiencia gracias a su conducción de aire con escasas pérdidas de presión y una innovadora fijación con borne permite alcanzar el elevado grado de protección IP54.



## Características

|  |   |
|--|---|
| Referencia   | SK 3139.100   |
| Ejecución  | Montaje en el techo   |
| Descripción producto   | Ventiladores de techo con elevado grado de protección y montaje flexible desde el interior o el exterior. |
| Color  | RAL 7035  |
| Unidad de envase   | Unidad completa lista para el montaje, incluye filtro plisado   |
| Ventilador   | Radial, motor de arranque por condensador   |
| Caudal de aire soplado libre (con filtro plisado)  | A 50 Hz: 474 m <sup>3</sup> /h<br>A 60 Hz: 514 m <sup>3</sup> /h  |
| Air flow (without filter in roof-mounted fan) with outlet filter including chopped-fibre filter mat      | 1 x 3243300: 360/373 m <sup>3</sup> /h  |
| Air flow (with pleated filter in roof-mounted fan) with outlet filter including chopped-fibre filter mat | 1 x 3243300: 360/382 m <sup>3</sup> /h<br>2 x 3243300: 410/440 m <sup>3</sup> /h                          |

# Características

|   |   |
|---|---|
| Caudal de aire soplado libre (sin esteras filtrantes) | A 50 Hz: 500 m <sup>3</sup> /h<br>A 60 Hz: 525 m <sup>3</sup> /h  |
| Tensión de servicio                                   | 220 V - 240 V, 1~, 50 Hz/60 Hz  |
| Potencia nominal Pel                                  | A 50 Hz: 51 W<br>A 60 Hz: 62 W  |
| Intensidad máx.                                       | A 50 Hz: 0,23 A<br>A 60 Hz: 0,27 A  |
| Dimensiones   | Anchura: 400 mm<br>Altura: 133 mm<br>Profundidad: 400 mm  |
| Pr. de montaje  | 34.6 mm   |
| Sección de montaje                                    | Ancho escotadura: 258 mm<br>Profundidad escotadura: 258 mm  |
| Grado de protección IP según IEC 60 529               | IP 21 sin estera filtrante<br>IP 54 incl. filtro  |
| Grado de protección NEMA                              | NEMA 12   |
| Fusible previo  | Automático/fusible: 3 A   |
| Observación   | Para aumentar el grado de protección a IP 55 puede utilizarse opcionalmente un filtro (ver accesorios).<br>Para mejorar la eficiencia energética y aumentar la vida útil de los equipos se recomienda el montaje de termostatos o indicadores de temperatura. |
| Vida útil ventilador (L10, 40 °C)                     | A 50 Hz: 69.000 h<br>A 60 Hz: 67.600 h  |
| Campo de temperatura de servicio                      | -20 °C...55 °C  |
| Campo de temperatura de almacenaje                    | -40 °C...70 °C  |
| Nivel de ruido  | A 50 Hz: 52 dB(A)<br>A 60 Hz: 54 dB(A)  |
| Unidad de embalaje                                    | 1 pza(s).   |
| Peso neto   | 5.16 kg   |
| Peso bruto  | 5.66 kg   |

# Características

---

|                      |  |
|----------------------|--|
| Código arancelario   | 84145915   |
| ETIM 9               | EC000320   |
| ETIM 8               | EC000320   |
| ECLASS 8.0           | 27180716   |
| Descripción producto | SK VENTILADOR DE TECHO, 500/525 m³/h 230 V, 50/60 Hz |

---

# Aprobaciones

---

|               |   |
|---------------|---|
| Aprobaciones  | CSA<br>30 - KC Korea<br>Seguridad con certificado TÜV<br>UL + C-UL - FTFA<br>UR + C-UR (recognized) |
| Explicaciones | Declaración de conformidad<br>Declaración de conformidad UK   |

---