

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## SK 3245.918

## Ventilador con filtro Blue e+

Estado: 19/04/2026 (Fuente: [rittal.com/mx-es](http://rittal.com/mx-es))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# SK 3245.918 - Ventilador con filtro Blue e+ con tecnología EC

La versión energéticamente eficiente con tecnología EC no solo destaca por su novedosa capacidad IoT. El ventilador con filtro Blue e+ también abre la puerta a muchas otras ventajas, desde la eficiencia energética, la monitorización y la sostenibilidad, hasta un mayor caudal de aire (175 - 1.160m<sup>3</sup>/h).



## Características

Referencia	SK 3245.918
Ejecución	montaje mural EC
Ventajas	Máximo caudal de aire gracias al filtro plisado incluido en el suministro Cambio fácil del filtro gracias a un nuevo mecanismo de apertura de la rejilla Montaje al armario más rápido gracias a los ganchos optimizados La elevada estabilidad de la presión de la tecnología de ventiladores en diagonal garantiza una ventilación más uniforme y constante del armario Montaje sin herramientas
Material	Plástico
Color	RAL 9005
Unidad de envase	Unidad completa lista para el montaje, incluye filtro plisado
Ventilador	Diagonal, motor EC

# Características

Caudal de aire soplado libre (con filtro plisado)	A 50 Hz: 1.161 m <sup>3</sup> /h A 60 Hz: 1.161 m <sup>3</sup> /h
Caudal de aire soplado libre (con filtro)	A 50 Hz: 931 m <sup>3</sup> /h
Caudal de aire con filtro de salida incl. filtro de vellón	A 50 Hz: 728 m <sup>3</sup> /h
Tensión de servicio	100 V - 130 V, 1~, 50 Hz/60 Hz
Potencia nominal Pel	A 50 Hz: 174,6 W
Intensidad máx.	A 50 Hz: 2,52 A
Dimensiones	Anchura: 323 mm Altura: 323 mm Profundidad: 156 mm
Pr. de montaje	136 mm
Sección de montaje	Ancho escotadura: 292 mm Altura escotadura: 292 mm
Grado de protección IP según IEC 60 529	IP 51 con filtro/filtro plisado IP52 con filtro plisado y estera de absorción IP 56 con filtro/filtro plisado y cubierta contra agua a presión
Grado de protección NEMA	Tipo 1, 12 con filtro/filtro plisado Tipo 3, 3R con filtro/filtro plisado y cubierta contra agua a presión
Fusible previo	Automático/fusible: 6 A
Campo de temperatura de servicio	-25 °C...55 °C
Campo de temperatura de almacenaje	-25 °C...70 °C
Nivel de ruido	A 50 Hz: 72 dB(A)
Interfaces	0 – 10 V/Entrada PWM Velocidad de salida
Unidad de embalaje	1 pza(s).
Peso neto	3.2 kg
Peso bruto	3.2 kg
Código arancelario	84145915

# Características

---

ETIM 9	EC000320
ETIM 8	EC000320
ECLASS 8.0	27180716
Descripción producto	SK Ventilador con filtro Blue e+, con tecnología EC, 1161 m³/h, 100 V - 130 V, 1~, 50 Hz/60 Hz, An.xAl.xPr.: 323 x 323 x 156,5 mm, RAL 9005

# Aprobaciones

---

Aprobaciones	CSA 30 - KC Korea UL + C-UL - FTTA UR + C-UR (recognized)
Explicaciones	Declaración de conformidad