

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3245.900

Ventilador con filtro Blue e+

Estado: 13/06/2026 (Fuente: rittal.com/es-es)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3245.900 - 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 - 1.160m³/h).



Características

Referencia	SK 3245.900
Ejecución	montaje mural EC
Ventajas	Máximo caudal de aire gracias al filtro plisado incluido en el suministro La conexión IoT permite funciones exclusivas como la limpieza automática del filtro, la indicación de mantenimiento del filtro, la función de refrigeración de emergencia 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 7035

Características

Unidad de envase	Unidad completa lista para el montaje, incluye filtro plisado
Ventilador	Diagonal, motor EC
Caudal de aire soplado libre (con filtro plisado)	A 50 Hz: 1.161 m ³ /h A 60 Hz: 1.161 m ³ /h
Caudal de aire con filtro de salida incl. filtro plisado	A 50 Hz: 969 m ³ /h
Caudal de aire soplado libre (con filtro)	A 50 Hz: 931 m ³ /h
Caudal de aire con filtro de salida incl. filtro de vellón	A 50 Hz: 728 m ³ /h
Tensión de servicio	200 V - 240 V, 1~, 50 Hz/60 Hz
Potencia nominal Pel	A 50 Hz: 173,5 W
Intensidad máx.	A 50 Hz: 1,38 A
Dimensiones	Anchura: 323 mm Altura: 323 mm Profundidad: 161 mm
Pr. de montaje	141 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)

Características

Interfaces	0 – 10 V/Entrada PWM Velocidad de salida contacto indicador de fallo libre de potencial RS485 (ModBus)
Unidad de embalaje	1 pza(s).
Peso neto	4,04 kg
Peso bruto	4,241 kg
Código arancelario	84145915
ETIM 9	EC000320
ETIM 8	EC000320
ECLASS 8.0	27180716
Descripción producto	SK Ventilador con filtro Blue e+, con tecnología EC, 1161 m ³ /h, 100 V - 240 V, 1~, 50 Hz/60 Hz, An.xAl.xPr.: 323 x 323 x 161 mm, RAL 7035

Aprobaciones

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