

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## SK 3241.810

## Ventilador con filtro Blue e+

Estado: 31/05/2026 (Fuente: [rittal.com/co-es](http://rittal.com/co-es))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# SK 3241.810 - Ventilador con filtro Blue e+ EMC

Unidad completa de ventiladores con protección EMC para montaje sin herramientas sobre superficies. Caudal de aire de 20 - 900 m<sup>3</sup>/h



## Características

Referencia	SK 3241.810
Ejecución	montaje mural EMC
Descripción producto	Los ventiladores con filtro EMC ofrecen un elevado efecto de apantallamiento y atenuación, y cumplen el nivel de protección 2 según EN 61587-3.
Ventajas	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
Unidad de envase	Unidad completa lista para el montaje, incluye estera filtrante EMC
Ventilador	Diagonal, motor con espira de arranque
Caudal de aire soplado libre (con filtro)	A 50 Hz: 225 m <sup>3</sup> /h A 60 Hz: 245 m <sup>3</sup> /h

# Características

Caudal de aire con filtro de salida incl. filtro de vellón	A 50 Hz: 173 m³/h A 60 Hz: 187 m³/h
Tensión de servicio	115 V, 1~, 50 Hz/60 Hz
Potencia nominal Pel	A 50 Hz: 43,4 kW A 60 Hz: 52,2 kW
Intensidad máx.	A 50 Hz: 0,54 A A 60 Hz: 0,6 A
Dimensiones	Anchura: 255 mm Altura: 255 mm Profundidad: 129 mm
Pr. de montaje	108 mm
Sección de montaje	Ancho escotadura: 224 mm Altura escotadura: 224 mm
Grado de protección IP según IEC 60 529	IP 54 con filtro IP 56 con filtro y cubierta contra agua a presión
Grado de protección NEMA	Tipo 12 con filtro Tipo 3, 3R, 4, 4X con filtro y cubierta contra agua a presión
Fusible previo	Automático/fusible: 4 A
Observación	Para mejorar la eficiencia energética y aumentar la vida útil de los equipos se recomienda el montaje de termostatos o indicadores de temperatura.
Campo de temperatura de servicio	-30 °C...55 °C
Campo de temperatura de almacenaje	-30 °C...70 °C
Nivel de ruido	A 50 Hz: 53 dB(A) A 60 Hz: 54 dB(A)
Unidad de embalaje	1 pza(s).
Peso neto	1,8 kg
Peso bruto	1,8 kg
Código arancelario	84145915
ETIM 9	EC000320

## Características

---

ETIM 8	EC000320
ECLASS 8.0	27180716
Descripción producto	SK Ventilador con filtro Blue e+, EMC, 225/245 m <sup>3</sup> /h, 230 V, 1~, 50 Hz/60 Hz, An.xAl.xPr.: 255 x 255 x 129 mm, RAL 7035

---

## Aprobaciones

---

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

---