

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## SK 3241.718

## Ventilador con filtro Blue e+

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

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# SK 3241.718 - Ventilador con filtro Blue e+

Unidad de ventilador completa para montaje sin herramientas en superficies. Caudal de aire de 20 - 1160 m<sup>3</sup>/h, grado de protección estándar IP 54.



## Características

Referencia	SK 3241.718
Ejecución	montaje mural
Descripción producto	Los ventiladores con filtro con tecnología de ventiladores en diagonal ofrecen una mayor estabilidad de presión y una potencia de soplado constante. La dirección de impulsión en diagonal garantiza una disipación de calor uniforme del armario.
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 con espira de arranque

# Características

Caudal de aire soplado libre (con filtro plisado)	A 50 Hz: 272 m <sup>3</sup> /h A 60 Hz: 280 m <sup>3</sup> /h
Caudal de aire con filtro de salida incl. filtro plisado	A 50 Hz: 242 m <sup>3</sup> /h A 60 Hz: 246 m <sup>3</sup> /h
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
Caudal de aire con filtro de salida incl. filtro de vellón	A 50 Hz: 173 m <sup>3</sup> /h A 60 Hz: 187 m <sup>3</sup> /h
Tensión de servicio	115 V, 1~, 50 Hz/60 Hz
Potencia nominal Pel	A 50 Hz: 43,4 W A 60 Hz: 52,2 W
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/filtro plisado IP 55 con filtro plisado y estera de absorción IP 56 con filtro/filtro plisado y cubierta contra agua a presión
Grado de protección NEMA	Tipo 12 con filtro/filtro plisado Tipo 3, 3R, 4, 4X con filtro/filtro plisado y cubierta contra agua a presión
Fusible previo	Automático/fusible: 4 A
Observación	En el ventilador con filtro 3237.XXX la conexión eléctrica se realiza a través de 2 simples cables (longitud aprox. 300 mm) del equipo, en el resto de ventiladores con filtro mediante borne elástico
Campo de temperatura de servicio	-30 °C...55 °C
Campo de temperatura de almacenaje	-30 °C...70 °C

# Características

---

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
ETIM 8	EC000320
ECLASS 8.0	27180716
Descripción producto	SK Ventilador con filtro Blue e+, 272/280 m <sup>3</sup> /h, 115 V, 1~, 50 Hz/60 Hz, An.xAl.xPr.: 255 x 255 x 129 mm, RAL 9005

# Aprobaciones

---

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