

**Rittal – The System.**

Faster – better – everywhere.



**SK 3241.124**

**Ventiladores con filtro TopTherm**

Estado: 16/12/2022 (Fuente: [rittal.com/mx-es](http://rittal.com/mx-es))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# SK 3241.124 - Ventiladores con filtro TopTherm

Unidad de ventilador completa para montaje sin herramientas en superficies. Caudal de aire de 20 - 900 m<sup>3</sup>/h, grado de protección estándar IP 54.



## Características

Referencia	SK 3241.124
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.
Color	RAL 7035
Unidad de envase	Unidad completa lista para el montaje, incluye estera filtrante
Ventilador	Diagonal, motor de corriente continua
Caudal de aire soplado libre (con filtro)	A 50 Hz: 225 m <sup>3</sup> /h
Caudal de aire soplado libre (con filtro plisado)	A 50 Hz: 272 m <sup>3</sup> /h
Caudal de aire con filtro de salida incl. estera filtrante (Cantidad x Ref)	1 x 3240200: 171 m <sup>3</sup> /h 2 x 3240200: 200 m <sup>3</sup> /h
Tensión de servicio	24 V (c.c.)
Potencia nominal Pel	Para c.c.: 19 W
Intensidad máx.	Para c.c.: 0,8 A
Dimensiones	Anchura: 255 mm Altura: 255 mm

# Características

Sección de montaje	Ancho escotadura: 224 mm Altura escotadura: 224 mm
Pr. de montaje	107 mm
Grado de protección IP según IEC 60 529	IP54 con filtro/filtro plisado IP55 con filtro plisado y estera de absorción IP56 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: 2 A
Observaciones	Para aumentar el caudal de aire puede instalarse opcionalmente un filtro plisado (ver curva característica). Este puede utilizarse en los ventiladores con filtro, ventiladores para techo y en los filtros de salida. 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
Nivel de ruido	Para c.c.: 54 dB(A)
Unidad de embalaje	1 pza(s).
Peso/UE	2.04 kg
Contenido de cobre (kg / pza.)	0
Código arancelario	84145915
EAN	4028177652019
ETIM 7.0	EC000320
ECLASS 8.0	27180716

# Aprobaciones

# Aprobaciones

---

Aprobaciones

CSA

UL + C-UL - FTFA

UR + C-UR (recognized)

---

Explicaciones

Declaración de conformidad

Declaración de conformidad UK