

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3243.110

Ventiladores con filtro TopTherm

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

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

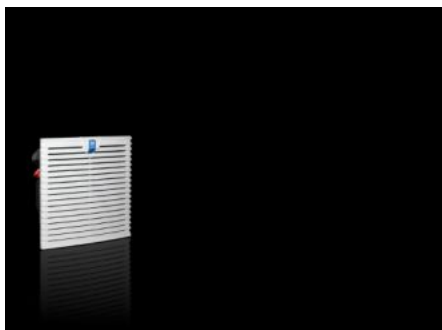
SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3243.110 - Ventiladores con filtro TopTherm

Unidad de ventilador completa para montaje sin herramientas en superficies. Caudal de aire de 20 - 900 m³/h, grado de protección estándar IP 54.



Características

Referencia	SK 3243.110
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 arranque por condensador monofásico
Caudal de aire soplado libre (con filtro)	A 50 Hz: 540 m³/h A 60 Hz: 590 m³/h
Caudal de aire soplado libre (con filtro plisado)	A 50 Hz: 625 m³/h A 60 Hz: 716 m³/h
Caudal de aire con filtro de salida incl. estera filtrante (Cantidad x Ref)	1 x 3243200: 405/460 m³/h 2 x 3243200: 475/520 m³/h
Tensión de servicio	115 V, 1~, 50 Hz/60 Hz
Potencia nominal Pel	A 50 Hz: 75 W A 60 Hz: 90 W
Intensidad máx.	A 50 Hz: 0,78 A A 60 Hz: 0,8 A

Características

Dimensiones	Anchura: 323 mm Altura: 323 mm
Sección de montaje	Ancho escotadura: 292 mm Altura escotadura: 292 mm
Pr. de montaje	118.5 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: 6 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
Vida útil ventilador (L10, 40 °C)	A 50 Hz: 61.000 h A 60 Hz: 59.000 h
Campo de temperatura de servicio	-30 °C...55 °C
Campo de temperatura de almacenaje	-30 °C...70 °C
Nivel de ruido	A 50 Hz: 59 dB(A) A 60 Hz: 61 dB(A)
Unidad de embalaje	1 pza(s).
Peso/UE	3.58 kg
Contenido de cobre (kg / pza.)	0
Código arancelario	84145915
EAN	4028177652125
ETIM 7.0	EC000320

Características

ECLASS 8.0	27180716
------------	----------

Aprobaciones

Aprobaciones	CSA UL + C-UL - FTTA UR + C-UR (recognized)
Explicaciones	Declaración de conformidad Declaración de conformidad UK
