Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3237.100

Ventiladores con filtro TopTherm

Estado: 4/11/2026 (Fuente: www.rittal.com/es-es)

ENCLOSURES | POWER DISTRIBUTION | CLIMATE CONTROL | IT INFRASTRUCTURE | SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP

SK 3237.100 - 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 3237.100
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.
Modificación de producto	La cubierta para el borne de conexión no forma parte de los ventiladores con filtro TopTherm desde mayo de 2024. Durante el ensayo se comprobó que no era necesaria para cumplir la norma y que no afectaba ni al funcionamiento ni a la seguridad operativa.
Color	RAL 7035
Unidad de envase	Unidad completa lista para el montaje, incluye estera filtrante
Ventilador	Axial, motor con espira de arranque
Caudal de aire soplado libre (con filtro)	A 50 Hz: 20 m³/h A 60 Hz: 25 m³/h
Caudal de aire con filtro de salida incl. estera filtrante (Cantidad x Ref)	1 x 3237200: 15/18 m³/h 2 x 3237200: 16/20 m³/h
Tensión de servicio	230 V, 1~, 50 Hz/60 Hz
Potencia nominal Pel	A 50 Hz: 12 W A 60 Hz: 10 W
Intensidad máx.	A 50 Hz: 0,065 A A 60 Hz: 0,07 A
Dimensiones	Anchura: 116,5 mm Altura: 116,5 mm
Pr. de montaje	43 mm

Características

Sección de montaje	Ancho escotadura: 92 mm Altura escotadura: 92 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 Type 3 Tipo 3R con filtro y cubierta contra agua a presión
Fusible previo	Automático/fusible: 2 A
Observación	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: 55.000 h A 60 Hz: 60.000 h
Campo de temperatura de servicio	-15 °C...55 °C
Campo de temperatura de almacenaje	-30 °C...70 °C
Nivel de ruido	A 50 Hz: 38 dB(A) A 60 Hz: 43 dB(A)
Unidad de embalaje	1 pza(s).
Peso neto	0,38 kg
Peso bruto	0,46 kg
Código arancelario	84145915
ETIM 9	EC000320
ETIM 8	EC000320
ECLASS 8.0	27180716
Descripción producto	SK VENTILADOR 20 m³/h 230VAC

Aprobaciones

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

© Rittal 2026