



SK 3243.100

TopTherm fan-filtreler

Durum: 07.05.2026 (Kaynak: rittal.com/tr-tr)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3243.100 - TopTherm fan-filtreler

Yüzeyle aletsiz olarak monte etmek için komple fan ünitesi. Hava kapasitesi 20 - 900 m³/h, koruma sınıfı standart olarak IP 54.

Özellikleri

Model numarası	SK 3243.100
Dizayn	duvara monte
Ürün açıklaması	Çapraz fan teknolojisine sahip fan ve filtre üniteleri, basınca daha dayanıklıdır ve daha sabit bir hava çıkışı sağlar. Çapraz çıkış yönü, panodan daha eşit ısı dağılımı sağlar.
Ürün değişikliği	Bağlantı terminalinin kapağı Mayıs 2024'ten itibaren TopTherm filtre fanlarının bir parçası değildir. Test sırasında normatif olarak gereksiz bulunmuştur ve fonksiyonu veya operasyonel güvenliği engellememektedir.
Renk	RAL 7035
Teslimat kapsamı	Komple montaja hazır ünite, keçe filtre matı dahil
Fan	Diyagonal, 1~ kondansatör motoru
Hava çıkışı, dışa üfleme (körüklü filtrelili)	50 Hz'de: 625 m ³ /h 60 Hz'de: 716 m ³ /h
Hava çıkışı, dışa üfleme (keçe filtre matlı)	50 Hz'de: 540 m ³ /h 60 Hz'de: 590 m ³ /h
Keçe filtre matlı, çıkış filtrelili hava çıkışı (adet x sipariş numarası)	1 x 3243200: 405/460 m ³ /s 2 x 3243200: 475/520 m ³ /s
Nominal çalışma gerilimi	230 V, 1~, 50 Hz/60 Hz
Nominal güç Pel	50 Hz'de: 70 W 60 Hz'de: 87 W
Anma akımı maks.	50 Hz'de: 0,37 A 60 Hz'de: 0,39 A
Ölçüler	Genişlik: 323 mm Yükseklik: 323 mm
Montaj derinliği	118,5 mm

Özellikleri

Montaj yuvası	Yuva genişliği: 292 mm Delik yüksekliği: 292 mm
IEC 60 529 uyarınca IP koruma sınıfı	IP 54, keçe filtre/körüklü filtre IP 55, körüklü filtre ve emici mat ile IP 56, keçe filtre/körüklü filtre ve su geçirmez başlık ile
NEMA koruma sınıfı	Tip 12 keçe filtre/körüklü filtre ile Tip 3 Type 3R Type 4 Tip 4X keçe filtre/körüklü filtre ve su geçirmez başlık ile
Yedek sigorta	Otomatik devre kesici/erime koruması: 4 A
Bilgi	Hava kapasitesini artırmak için bir seçenek olarak körüklü filtre kullanılabilir (bkz. karakteristik özellikler). Bu, hem filtre hem de tavan fanları ve çıkış filtrelerinde kullanılabilir. Filtre fanında 3237.XXX elektrik bağlantısı cihaz üzerindeki 2 adet tek damarlı kablo ile yapılır, tüm diğer filtre fanlarında yaylı terminal ile
Fan kullanım ömrü (L10, 40 °C)	50 Hz'de: 65.000 h 60 Hz'de: 61.000 h
Çalışma sıcaklığı aralığı	-30 °C...55 °C
Depolama sıcaklığı aralığı	-30 °C...70 °C
Ses basıncı seviyesi	50 Hz'de: 59 dB(A) 60 Hz'de: 61 dB(A)
Paketteki adet	1 adet
Net ağırlık	3,58 kg
Brüt ağırlık	4,02 kg
Gümrük tarifesi numarası	84145915
ETIM 9	EC000320
ETIM 8	EC000320
ECLASS 8.0	27180716
Ürün açıklaması	SK TopTherm filtre fanı, 540/590 m ³ /h, 230 V, 1~, 50/60 Hz, GYD: 323 x 323 x 25 mm

Onaylar

Onaylar	CSA 30 - KC Korea UL + C-UL - FTFA UR + C-UR (recognized)
Açıklamalar	Uygunluk bildirimi Uygunluk bildirimi UK
