

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3241.100 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 3241.100 - 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 3241.100 |
| 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, gölge kutuplu motor |
| Hava çıkışı, dışa üfleme (körüklü filtrelili) | 50 Hz'de: 272 m ³ /h 60 Hz'de: 272 m ³ /h |
| Hava çıkışı, dışa üfleme (keçe filtre matlı) | 50 Hz'de: 225 m ³ /h 60 Hz'de: 245 m ³ /h |
| Keçe filtre matlı, çıkış filtrelili hava çıkışı (adet x sipariş numarası) | 1 x 3240200: 171/182 m ³ /s 2 x 3240200: 200/217 m ³ /s |
| Nominal çalışma gerilimi | 230 V, 1~, 50 Hz/60 Hz |
| Nominal güç Pel | 50 Hz'de: 40 W 60 Hz'de: 42 W |
| Anma akımı maks. | 50 Hz'de: 0,26 A 60 Hz'de: 0,24 A |
| Ölçüler | Genişlik: 255 mm Yükseklik: 255 mm |
| Montaj derinliği | 107 mm |

Özellikleri

| | |
|--------------------------------------|---|
| Montaj yuvası | Yuva genişliği: 224 mm Delik yüksekliği: 224 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: 61.000 h 60 Hz'de: 60.000 h |
| Çalışma sıcaklığı aralığı | -30 °C...55 °C |
| Depolama sıcaklığı aralığı | -30 °C...70 °C |
| Ses basıncı seviyesi | 50 Hz'de: 54 dB(A) 60 Hz'de: 56 dB(A) |
| Paketteki adet | 1 adet |
| Net ağırlık | 1,737 kg |
| Brüt ağırlık | 2,36 kg |
| Gümrük tarifesi numarası | 84145915 |
| ETIM 9 | EC000320 |
| ETIM 8 | EC000320 |
| ECLASS 8.0 | 27180716 |
| Ürün açıklaması | SK TopTherm filtre fanı, 225/245 m ³ /h, 230 V, 1~, 50/60 Hz, GYD: 255 x 255 x 25 mm |

Onaylar

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