

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3140.500 Tavan fanları

Durum: 17.04.2026 (Kaynak: rittal.com/tr-tr)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3140.500 - Tavan fanları EC teknolojili

EC modeli yeni nesil tavan tipi fan (EC versiyonu) tüm kapasiteler için standart boyutludur: Sadece tüm performans sınıfları için tek bir montaj yuvası gereklidir

Özellikleri

Model numarası	SK 3140.500
Dizayn	çatı üstü EC
Ürün açıklaması	Tavan fanının enerji verimli ve güçlü modeli. Standart olarak entegre edilmiş olan takograf çıkışlı kumanda arabirimi üzerinden fan kumanda edilebilir ve fan devir sayısı ile fonksiyonu denetlenebilir.
Malzeme	Çelik sac
Renk	RAL 7035
Teslimat kapsamı	Komple montaja hazır ünite, körüklü filtre dahil
Fan	Radyal, EC motoru
Hava çıkışı, dışa üfleme (körüklü filtrelili)	50 Hz'de: 976 m ³ /h 60 Hz'de: 976 m ³ /h
Air flow (without filter in roof-mounted fan) with outlet filter including chopped-fibre filter mat	1 x 3243300: 690 m ³ /s
Air flow (with pleated filter in roof-mounted fan) with outlet filter including chopped-fibre filter mat	1 x 3243300: 690 m ³ /s 2 x 3243300: 830 m ³ /s
Hava debisi serbest üfleme (filtre matı olmadan)	50 Hz'de: 1.069 m ³ /h 60 Hz'de: 1.069 m ³ /h
Nominal çalışma gerilimi	220 V - 240 V, 1~, 50 Hz/60 Hz
Nominal güç Pel	50 Hz'de: 129 W 60 Hz'de: 129 W
Anma akımı maks.	50 Hz'de: 1 A 60 Hz'de: 1 A

Özellikleri

Ölçüler	Genişlik: 400 mm Yükseklik: 133 mm Derinlik: 400 mm
Montaj derinliği	34,6 mm
Montaj yuvası	Yuva genişliği: 258 mm Yuva derinliği: 258 mm
IEC 60 529 uyarınca IP koruma sınıfı	IP 21, filtre keçesiz IP 54, körüklü filtre dahil
NEMA koruma sınıfı	NEMA 12
Kumanda arayüzü	Evet
Yedek sigorta	Otomatik devre kesici/erime koruması: 3 A
Bilgi	Koruma sınıfını IP 55'e yükseltmek için isteğe bağlı olarak bir keçe filtre kullanılabilir (bkz. aksesuarlar). Fan filtre ünitelerinin daha verimli çalışması ve gözlemlenmesi için EC fanları ile bir hız kontrol cihazı kullanılması önerilir
Fan kullanım ömrü (L10, 40 °C)	50 Hz'de: 84.000 h 60 Hz'de: 84.000 h
Çalışma sıcaklığı aralığı	-20 °C...55 °C
Depolama sıcaklığı aralığı	-40 °C...70 °C
Ses basıncı seviyesi	50 Hz'de: 60 dB(A) 60 Hz'de: 60 dB(A)
Paketteki adet	1 adet
Net ağırlık	5,6 kg
Brüt ağırlık	5,82 kg
Gümrük tarifesi numarası	84145915
ETIM 9	EC000320
ETIM 8	EC000320
ECLASS 8.0	27180716
Ürün açıklaması	SK Tavan monteli fan, 1000 m ³ /h, 200-240 V, 1~, 50/60 Hz

Onaylar

Onaylar	CSA 30 - KC Korea TÜV-test edilmiş güvenlik UL + C-UL - FTFA UR + C-UR (recognized)
---------	---

Açıklamalar	Uygunluk bildirimi Uygunluk bildirimi UK
-------------	---