

DUVAR VE TAVAN TİPİ AKSİYAL FANLAR  
**VORTICE PUNTO FILO**



**AFS**<sup>®</sup>  
2011.01

## DUVAR VE TAVAN TİPİ AKSİYAL FANLAR

# VORTICE PUNTO FILO

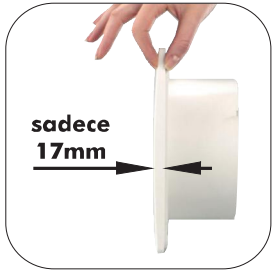


PUNTO FILO serisi duvar ve tavan tipi aksiyal fanlar, ekstra ince ön paneli, sertifikalandırılmış ses seviyesi ve standart geri tepme ventiliyle, sessiz ve kesintisiz çalışma istenilen küçük ve/veya ıslak hacimlerin havalandırma uygulamaları için en mükemmel fanlardır. Duvara veya tavana herhangi bir aksesuara gereksinim duyulmaksızın direkt olarak bağlanabilirler. 4m kanal bağlantısına uygun fan basıncına sahiptirler.

PUNTO FILO serisi duvar ve tavan tipi aksiyal fanlar; oturma odası, ofis, çalışma odası, mutfak, banyo, tuvalet, çamaşırhane v.b gibi mahallerin hava egzozu için kullanıma uygundur.



İnce ön panel



Kolay Montaj



Geri Tepme Ventili



Ergonomik Tasarım.



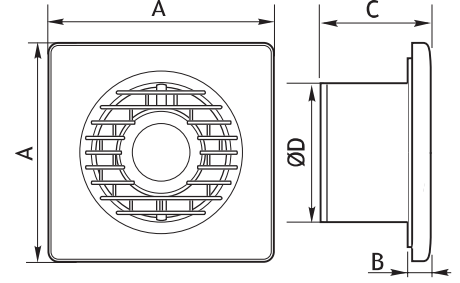
Duvara, tavana veya asma tavana monte edilebilir.

## Teknik Özellikler

Model	Voltaj (V)	Frekans (Hz)	Güç (W)	Akım (A)	Ağırlık (Kg)	IP	Yalıtım	Maksimum Sıcaklık (°C)
MF 100/4"	220-240	50	15	0,09	0,51	X4	□ cl. II	50
MF 120/5"	220-240	50	20	0,12	0,61	X4	□ cl. II	50
MF 150/6"	220-240	50	28	0,15	0,97	X4	□ cl. II	50

## Ölçüler (mm)

Model	A	B	C	ØD
M 100/4"	159	17	77	98
M 120/5"	179	17	89	119
M 150/6"	214	17	96	156

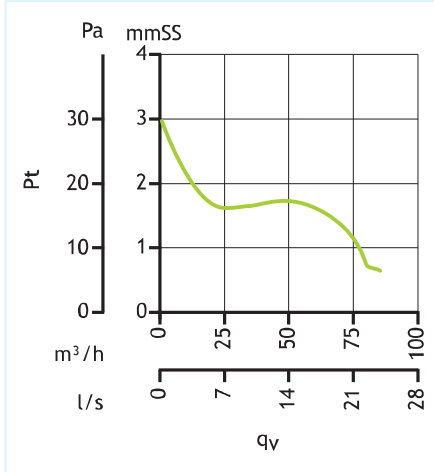


## Performans Değerleri

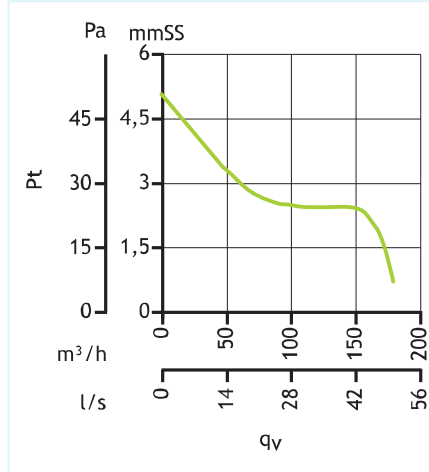
Model	Debi (m <sup>3</sup> /h)	Basınç Kaybı		Devir (r.p.m.)	Ses Seviyesi* (Lp dB(A))
		(mmSS)	(Pa)		
MF 100/4"	85	3,0	29	2.400	31,0
MF 120/5"	175	5,0	49	2.150	34,4
MF 150/6"	335	6,0	59	2.100	40,1

\*Ses seviyeleri 3m mesafeden ölçülmüştür

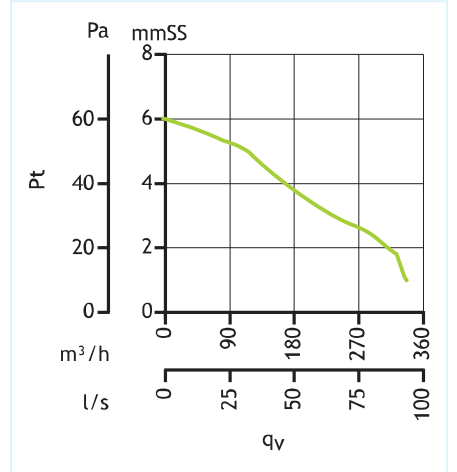
### PUNTO FILO MF100/4"



### PUNTO FILO MF120/5"



### PUNTO FILO MF150/6"



### PERFORMANS GARANTİSİ

Fanların performans (hava debisi, basınç) değerleri ve UNI 10531:1995 (ISO-5801) normlarına uygunluğu sertifikalıdır.

### SESSİZ ÇALIŞMA

Fanların ses seviyeleri ve UNI EN ISO 3741 normlarına uygunluğu sertifikalıdır.

### UZUN ÖMÜR

Fan motorları uzun çalışma ömürlüdür.

### STANDART GERİ TEPME VENTİLİ

İstenmeyen hava geri tepmelerini engeller.

### IPX4 SINIFI KORUMA

Her yönden gelebilecek su sıçramalarına karşı korumalıdır. Nemli ve ıslak hacimlerde dahi kullanılabilir.

### ÇİFT KAT YALITIM

Topraklama gerektirmez.

### EKSTRA İNCE ÖN PANEL

Ön panel kalınlığı sadece 17 mm'dir.

### TERMOPLASTİK GÖVDE

Fanların gövdeleri, yüksek mekanik mukavemete sahip, UV ışınlarından etkilenmeyen özel termoplastikten mamüldür.

### ÇEVRE DOSTU

Fanların tüm bileşenleri atık elektrik ve elektronik cihazlara ilişkin 2002/96/EC-WEE normlarına uygundur.

### EMNİYET

Güvenliliği, güç değerleri, koruma sınıfı değerleri ve yalıtımı sertifikalıdır.

### YÜKSEK VERİMLİLİK

Mümkün olabilecek en iyi işletme giderleri ve performans oranı değerlerine sahiptir.

### AŞIRI YÜK KORUMASI

Fan motorları aşırı ısınmaya karşı korumalıdır.

### HIZ KONTROLÜ

Opsiyonel hız anahtarıyla %0-100 aralığında hız kontrolü yapılabilir.

### OTOMATİK KONTROL

Opsiyonel kontrol elemanlarıyla, ortam ısısına bağlı olarak, hareket hissederek, hava kalitesine göre, ortam nemini hissederek veya zaman ayarlayıcısıyla, çalışmaya uygundur.

### STANDARTLARA UYGUNLUK

EN 60335-2-80, EN 60529, CEI 107-53/1986 normlarına uygundur. CE işaretlidir.