

DÜZ PİLELİ YÜKSEK KAPASİTELİ FİLTRE

(MDF ÇERÇEVELİ)



Uygulamalar:

Yüksek hava debili HVAC sistemlerinde üfleme ve egzoz havası

Öne çıkan özellikler:

- 610x610x292 mm ölçülerinde 4000 m³/h'ye kadar hava debisi
- Geniş filtrasyon alanı
- Yüksek toz tutma kapasitesi
- Düşük başlangıç basınç kaybı

Filtre standardı:	ISO 16890	En yüksek çalışma sıcaklığı:	80°C
Filtre sınıfı:	ISO ePM1 - ISO ePM2,5 - ISO ePM10	Conta:	EPDM, Kesintisiz düz EPDM ve PU köpük
Filtre medyası:	Cam elyaf	Sızdırmazlık malzemesi:	Poliüretan
Çerçeve:	MDF	Pile ayırıcılar:	Sıcak tutkal
Önerilen son basınç kaybı EN13053:	İlk ΔP +100 Pa veya ilk ΔP x3 düşük olan değer		

DÜZ PİLELİ YÜKSEK KAPASİTELİ FİLTRE (MDF ÇERÇEVELİ/M34)

Filtre modeli	Filtre sınıfı		Boyutlar WxHxD (mm)	Filtrasyon alanı (m ²)	Nominal hava debisi (m ³ /h)	Başlangıç Basınç kaybı (Pa)
	EN 779 (yürürlük dışı)	ISO 16890				
FHS-M6-M-34-305-305-292-FW-W	M6	ePM10 75%	305x305x292	4	850	60
FHS-M6-M-34-305-610-292-FW-W	M6	ePM10 75%	305x610x292	8	1700	60
FHS-M6-M-34-610-610-292-FW-W	M6	ePM10 75%	610x610x292	16	3400	60
FHS-F7-M-34-305-305-292-FW-W	F7	ePM1 55%	305x305x292	4	850	80
FHS-F7-M-34-305-610-292-FW-W	F7	ePM1 55%	305x610x292	8	1700	80
FHS-F7-M-34-610-610-292-FW-W	F7	ePM1 55%	610x610x292	16	3400	80
FHS-F8-M-34-305-305-292-FW-W	F8	ePM1 70%	305x305x292	4	850	100
FHS-F8-M-34-305-610-292-FW-W	F8	ePM1 70%	305x610x292	8	1700	100
FHS-F8-M-34-610-610-292-FW-W	F8	ePM1 70%	610x610x292	16	3400	100
FHS-F9-M-34-305-305-292-FW-W	F9	ePM1 80%	305x305x292	4	850	130
FHS-F9-M-34-305-610-292-FW-W	F9	ePM1 80%	305x610x292	8	1700	130
FHS-F9-M-34-610-610-292-FW-W	F9	ePM1 80%	610x610x292	16	3400	130

"Talep üzerine farklı boyutlar sunulur."

"Basınç farkı toleransı: (±%10 + 5 Pa) veya (10 Pa + 5 Pa); büyük olan değer."

DÜZ PİLELİ YÜKSEK KAPASİTELİ FİLTRE (MDF) KOD YAPISI

Filtre tipi	Filtre sınıfı	Çerçeve	Kapasite	Boyutlar (mm)	Koruyucu ızgara	Conta
FHS: Düz pileli yüksek kapasiteli filtre (MDF)	M6 F7 F8 F9	M: MDF	34: 3400 m ³ /h 40: 4000 m ³ /h	610x610x292	FW: Yok FC: Temiz hava tarafında FD: Kirli hava tarafında FB: Her iki yüzde	W: Yok P: Kesintisiz PU köpük PP: Her iki yüzde PU köpük E: Düz EPDM EE: Her iki yüzde düz EPDM C: Kesintisiz gri EPDM CC: Her iki yüzde gri EPDM

DÜZ PİLELİ YÜKSEK KAPASİTELİ FİLTRE (MDF ÇERÇEVELİ/M40)

Filtre modeli	Filtre sınıfı		Boyutlar WxHxD (mm)	Filtrasyon alanı (m ²)	Nominal hava debisi (m ³ /h)	Başlangıç Basınç kaybı (Pa)
	EN 779 (yürürlük dışı)	ISO 16890				
FHS-M6-M-40-305-305-292-FW-W	M6	ePM10 75%	305x305x292	6	1000	60
FHS-M6-M-40-305-610-292-FW-W	M6	ePM10 75%	305x610x292	12	2000	60
FHS-M6-M-40-610-610-292-FW-W	M6	ePM10 75%	610x610x292	24	4000	60
FHS-F7-M-40-305-305-292-FW-W	F7	ePM1 55%	305x305x292	6	1000	80
FHS-F7-M-40-305-610-292-FW-W	F7	ePM1 55%	305x610x292	12	2000	80
FHS-F7-M-40-610-610-292-FW-W	F7	ePM1 55%	610x610x292	24	4000	80
FHS-F8-M-40-305-305-292-FW-W	F8	ePM1 70%	305x305x292	6	1000	100
FHS-F8-M-40-305-610-292-FW-W	F8	ePM1 70%	305x610x292	12	2000	100
FHS-F8-M-40-610-610-292-FW-W	F8	ePM1 70%	610x610x292	24	4000	100
FHS-F9-M-40-305-305-292-FW-W	F9	ePM1 80%	305x305x292	6	1000	130
FHS-F9-M-40-305-610-292-FW-W	F9	ePM1 80%	305x610x292	12	2000	130
FHS-F9-M-40-610-610-292-FW-W	F9	ePM1 80%	610x610x292	24	4000	130
"Talep üzerine farklı boyutlar sunulur."						
"Basınç farkı toleransı: (±%10 + 5 Pa) veya (10 Pa + 5 Pa); büyük olan değer."						