

OFL Serisi Basıncı Hava Filtreleri

OFL

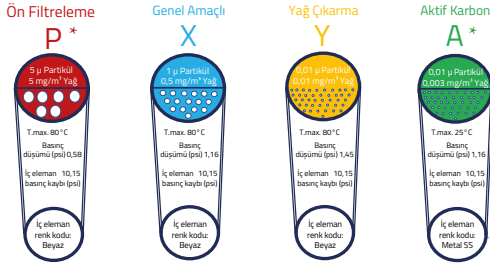
MODEL	Kapasite		Bağlantı Çapı	Element Tipi
	m ³ /dk	m ³ /sa		
OFL 24 M	0.41	25	½"	M25
OFL 48 M	0.83	50	3/8"	M50
OFL 100 M	1.66	100	½"	M100
OFL 150 M	2.50	150	¾"	M150
OFL 200 M	3.33	200	¾"	M200
OFL 250 M	4.16	250	1"	M250
OFL 300 M	5.00	300	1 ¼"	M300
OFL 500 M	8.33	500	1 ¼"	M500
OFL 600 M	10.00	600	1 ½"	M600
OFL 851 M	14.16	850	2"	M851
OFL 1210 M	20.00	1200	2"	M1210
OFL 1510 M	25.00	1500	2 ½"	M1510
OFL 1810 M	30.00	1800	3"	M1810
OFL 2210 M	36.66	2200	3"	M2210
OFL 2620 M	36.66	2200	3"	M2620

Hat Filtreleri için Düzeltme Faktörü									
Çalışma Basıncı (barg)	1	3	5	7	9	11	13	15	16
PSIG	15	44	73	100	131	160	189	218	247
Düzeltme Faktörü	0,5	0,71	0,87	1	1,12	1,22	1,32	1,44	1,57

Düzeltme Formülü : Filtre Kapasitesi x Çalışma Basıncına Karşılık Gelen Düzeltme Faktörü

Teknik Özellikler	Ön Filtreleme	Genel Amaçlı	Yağ Ayrımı	Aktif Karbon
Sınıf	P	X	Y	A
Parçacık Ayrımı(Mikron)	5	1	0,01	0,01
Max. Yağ Geçirgenliği 21°C (mg/m ³)	5	0,5	0,01	0,03
Max. Çalışma Sıcaklığı (°C)	80	80	80	25
Max. Çalışma Basıncı	16	16	16	16
İlk Basınç Kaybı (mbar)	40	80	100	80
Eleman Değişimi İçin Basınç Kaybı (mbar)	700	700	700	700

Filtreleme Spesifikasyonları



Notlar:

- 1) Aktif Karbon Filtre (A) doymuş yağ ortamlarında çalıştırılmamalıdır.
- 2) Aktif Karbon Filtre (A) elementleri uygulamaların düzenli çalışması için en az 6 ayda bir değiştirilmelidir.
- 3) Aktif Karbon Filtre (A) elementi karbondioksit ve karbonmonoksit gibi bazı gazları ayırtmamaktadır.
- 4) Verilen debi değerleri 7 bar çalışma basıncına aittir. Ürünün farklı basınçlardaki debi değerini hesaplamak için yukarıdaki tablodan faydalanılması gerekmektedir.
- 5) Tüm filtreler mineral ve sentetik yağlarda kullanım için uygundur.
- 6) OFL24M'den OFL2620M modeline kadar tüm filtre modellerimiz standart olarak basınç düşüm göstergesi ile verilmektedir.
- 7) Tüm filtreler basınçlı kap direktiflerine uygun şekilde üretilmektedir.

Tahliye Tipi
Elektronik Ayarlanabilir
Harici Tahliye
Kayıpsız Tahliye
Manuel

Gösterge Tipi
Elektrik kontaklı veya kontaklızsız gösterge

ODRD Kurutucular için Düzeltme Faktörleri											
Basınç (psi)	15	44	73	100	131	160	189	218	232	261	290
X1	0,50	0,71	0,87	1,00	1,12	1,22	1,32	1,44	1,50	1,57	1,63