



## KARTUŞ – TORBA VE SEPERATÖR FİLTRELER

### SEPERATÖR FİLTRELER

Model	Çap (mm)	Yükseklik (mm)	Kapasite (m <sup>3</sup> /h)	Giriş-Çıkış
HSP 100	160	510	1-1,5	1/2"
HSP 150	160	510	2-7,5	3/4"
HSP 175	160	780	6,5-11	1"
HSP 200	160	780	10-16	1 1/4"
HSP 250	160	786	14,5-18	1 1/2"
HSP 350	206	925	17-24,5	2"
HSP 450	206	1028	22-35	2 1/2"
HSP 600	250	1171	33,5-66	3"
HSP 800	324	1471	64-110	4"

Max çalışma basıncı : 6-8 bar  
Drenaj hattı tüm modeller için : 1"  
Filtrasyon aralığı : 50-75 mikron  
Malzeme : 304 kalite paslanmaz çelik

#### SEPERATÖR FİLTRELER'in KULLANIM AMACI:

Özgül ağırlığı sudan büyük olan katı maddelerin ve partiküllerin santrifüj

etkisi sudan uzaklaştırılması esasına göre çalışır.

\*70 mikrona kadar tüm partikülleri tutar.

\*Yüksek kapasite aralıklarında çalışabilir.

\*Otomatik olarak kendini temizleme özelliğine sahiptir.

\*Temizlik esnasında suyun kesilmesi gerekmez.

\*Yedek parça gerektirmez, içinde hareketli parça yoktur.

\*İçinde filtre elemanı olmadığı için tıkanma riski yoktur.

\*Basınç kaybı sabittir. Yüksek kapasitelerde bile değişim olmaz.

\*Bakımı sadece katı maddelerin toplandığı hazneyi temizlemekten ibarettir.

### KARTUŞ FİLTRELER

Model	Boyut (mm)	Kartuş Adedi	Kartuş Boyutu	Bağlantılar
HCF 420	284x836	4	20"	2"
HCF 430	294x1147	4	30"	2"
HCF 720	340x840	7	20"	2 1/2"
HCF 730	340x1172	7	30"	2 1/2"
HCF 920	414x850	9	20"	2 1/2"
HCF 930	414x1186	9	30"	3"
HCF 940	414x1408	9	40"	3"
HCF 1520	495x865	15	20"	3"
HCF 1530	495x1211	15	30"	4"
HCF 1540	495x1420	15	40"	4"
HCF 2130	550x1204	21	30"	4"
HCF 2140	550x1412	21	40"	5"

Çalışma basıncı : 7 bar  
Filtrasyon aralığı : 1-20 mikron  
Malzeme : 304 kalite paslanmaz çelik

#### 10" filtre için hassasiyet ve geçiş debileri tablosu

Model	Basınç Kaybı	Geçiş Debisi
20 mikron	0.2 bar	2000 lt/h
5 mikron	0.2 bar	1500 lt/h
1 mikron	0.2 bar	350 lt/h

### TORBA FİLTRE

Model	Çap (mm)	Yükseklik (mm)	Filtrasyon Hassasiyeti	Kapasite (m <sup>3</sup> /h)	Giriş-Çıkış
HBF 32	320	1040	5-10 mikron	8-10	2"

Çalışma basıncı : 7 bar  
Malzeme : 304 kalite paslanmaz çelik



#### HİDROGRUP ENDÜSTRİ TESİSAT TAAHHÜT SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.

Cumhuriyet Bulvarı No:64 / 5 Alsancak-İzmir-TURKEY

Tel:+90.232.489 69 02-4835086-4252874 Fax:+90.232.489 51 79 - 4830921

E.Mail:info@hidrogrup.com Web:www.hidrogrup.com