

Zerre Fil

Filtre Sistemleri
Filter Systems



Sulama ve Filtreleme Sistemleri
Irrigation & Filtration Systems



TR Onur plas tarafından üretilen sulama filtreleri, tarım arazilerinde uygulanan sulama sistemlerinde kum tutucu ekipman olarak kullanılmaktadır. Bu plastik filtreler özel malzeme ve ekstra sertleştirici formüller ile en sağlam plastik yapı elde edilerek üretilmektedir. Suyun maksimum oranda süzülebilmesi ve arıtılabilmesini sağlamak amacı ile filtreler arası mikro kanallar açılarak süzme işlemi gerçekleştirilmektedir. Ergonomik tasarımı sayesinde kurulumu ve temizliği oldukça kolaydır. Ayrıca filtreleme ekipmanlarının temizliğini kolaylaştırmak için ekipmanlar gövdeden bağımsız olarak tasarlanmıştır. Filtrelerin 2", 2 1/2", 3", 4" genişliğindeki bağlantı çapları yivli ve victaulic bağlantı imkanları sağlar. Plastik filtreleme ekipmanları fiziksel arıtma sistemlerinde güvenle kullanılan ve başarılı sonuçlar veren filtrasyon ürünleridir. Hafif olması sayesinde taşınması ve kurulumu kolaydır. Plastik filtrelerin metal filtrelere oranla daha kullanışlı ve paslanmaz yapısı sayesinde daha uzun ömürlü olduğu kanıtlanmıştır.

GENEL ÖZELLİKLER

Hafif gövde yapısı ve omurgası sayesinde ergonomik tasarımıdır. Tüm sulama ve filtreleme sistemlerde kullanılmaktadır.

Kilit yapısı sayesinde filtrelerin iç temizliği daha rahat yapılmaktadır. Tahliye çıkışı sayesinde filtrasyon devam ederken temizleme işlemi yapılabilir.

TEKNİK ÖZELLİKLER

- Kartuş : Paslanmaz
- Maksimum çalışma basıncı 10 bar (145 psi)
- Test basıncı 12 bar (174 psi)
- Sızdırmazlık kontrolünden geçen ürünler korozyon ve kimyasal dayanıklılık sağlamaktadır.



EN Irrigation filters produced by Onur Plas, is used as grit removal equipment at irrigation systems that applied at agricultural lands. These filters is produced by obtaining the most solid plastic structure with a special plastic material and extra hardener formulas. Filtering process is applied by opening channels cross-filters in order to get the maximum water filtering and refinement . Installation and cleaning process is quite simple by its ergonomic design. In addition equipments are designed as an independent trunks due to facilitate the cleaning of filtering equipments. Connection diameters at 2, 2 1/2, 3, 4, inches of filters, provides the grooved and victaulic connection. Plastic filtering equipments are the filtration products that are used in physical refinement systems and obtaining successful results. The transportation and installation are simple due to the low weight. It has been proven that plastic filters are more usefull and more long lasting by its stainless structure than metal filters.

GENERAL FEATURES

Ergonomically designed with its lightweight body structure and the spine. Used in all types of filtering and irrigation systems

Interior cleaning of filters can be easily done by its lock structure

Cleaning process can be done by evacuation output while filtering

TECHNICAL FEATURES

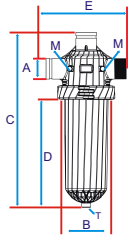
- Cartridge : Stainless
- Maximum operating pressure 10 bar (145 psi)
- Test pressure 12 bar (174 psi)
- Leakproof controlled products provide the corrosion and chemical resistance



DISK KROM KELEPÇELİ / CHROME CLAMPED DISC



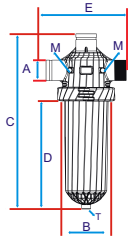
Ürün Kodu Product Code	A (inc)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	M (inc)	T (inc)	Mak. Basınç Max. Pressure	Yüzey Alanı Surface Range	Kapasite Capacity	Kartuş Cartridge
FKD-63	2"	185	610	340	340	1/4"	3/4"	10 bar	1250 cm ²	25 m ³ /h	Disk Disc
FKDS-63	2"	185	740	460	340	1/4"	3/4"	10 bar	1785 cm ²	30 m ³ /h	
FKD-75	2 1/2"	185	610	340	340	1/4"	3/4"	10 bar	1250 cm ²	35 m ³ /h	
FKDS-75	2 1/2"	185	740	460	340	1/4"	3/4"	10 bar	1785 cm ²	40 m ³ /h	
FKD-90	3"	185	610	340	340	1/4"	3/4"	10 bar	1250 cm ²	40 m ³ /h	
FKDS-90	3"	185	740	460	340	1/4"	3/4"	10 bar	1785 cm ²	45 m ³ /h	



ELEK KROM KELEPÇELİ / SIEVE CHROME CLAMP



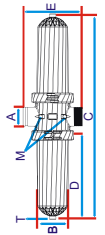
Ürün Kodu Product Code	A (inc)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	M (inc)	T (inc)	Mak. Basınç Max. Pressure	Yüzey Alanı Surface Range	Kapasite Capacity	Kartuş Cartridge
FKE-63	2"	185	610	340	340	1/4"	3/4"	10 bar	1250 cm ²	25 m ³ /h	Elek Sieve
FKES-63	2"	185	740	460	340	1/4"	3/4"	10 bar	1785 cm ²	30 m ³ /h	
FKE-75	2 1/2"	185	610	340	340	1/4"	3/4"	10 bar	1250 cm ²	35 m ³ /h	
FKES-75	2 1/2"	185	740	460	340	1/4"	3/4"	10 bar	1785 cm ²	40 m ³ /h	
FKE-90	3"	185	610	340	340	1/4"	3/4"	10 bar	1250 cm ²	40 m ³ /h	
FKES-90	3"	185	740	460	340	1/4"	3/4"	10 bar	1785 cm ²	45 m ³ /h	



DOUBLE KROM KELEPÇELİ / DOUBLE CHROME CLAMPED



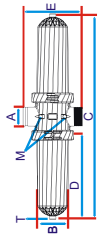
Ürün Kodu Product Code	A (inc)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	M (inc)	T (inc)	Mak. Basınç Max. Pressure	Yüzey Alanı Surface Range	Kapasite Capacity	Kartuş Cartridge
FKDD-90	3"	185	925	370	340	1/4"	3/4"	10 bar	2500 cm ²	50 m ³ /h	Disk Disc
FKDDS-90	3"	185	1185	500	340	1/4"	3/4"	10 bar	3570 cm ²	60 m ³ /h	
FKDD-110	4"	185	925	370	340	1/4"	3/4"	10 bar	2500 cm ²	70 m ³ /h	
FKDDS-110	4"	185	1185	500	340	1/4"	3/4"	10 bar	3570 cm ²	90 m ³ /h	



DOUBLE KROM KELEPÇELİ / DOUBLE CHROME CLAMPED



Ürün Kodu Product Code	A (inc)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	M (inc)	T (inc)	Mak. Basınç Max. Pressure	Yüzey Alanı Surface Range	Kapasite Capacity	Kartuş Cartridge
FKED-90	3"	185	925	370	340	1/4"	3/4"	10 bar	2500 cm ²	50 m ³ /h	Elek Sieve
FKEDS-90	3"	185	1185	500	340	1/4"	3/4"	10 bar	3570 cm ²	60 m ³ /h	
FKED-110	4"	185	925	370	340	1/4"	3/4"	10 bar	2500 cm ²	70 m ³ /h	
FKEDS-110	4"	185	1185	500	340	1/4"	3/4"	10 bar	3570 cm ²	90 m ³ /h	



DISK LİNE FİLTRESİ / DISK LINE FILTER

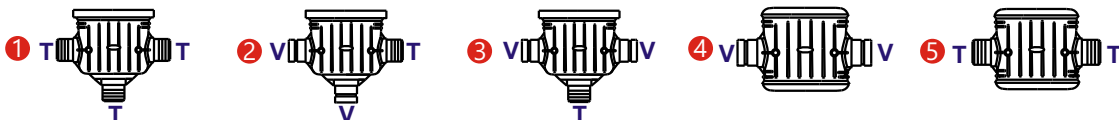


Ürün Kodu Product Code	A (inc)	Mak. Basınç Max. Pressure	Yüzey Alanı Surface Range	Kapasite Capacity	Kartuş Cartridge
PHFD-40	1 1/4"	6 bar	495 cm ²	15 m ³ /h	Disk Disc
PHFD-50	1 1/2"	6 bar	495 cm ²	18 m ³ /h	
PHFD-63	2"	6 bar	495 cm ²	20 m ³ /h	

Vereceğiniz siparişlerde bağlantı şekilleri için ürün kodunun başına, ürün kod numaralarını giriniz.

Enter The Product Code For Connection Types

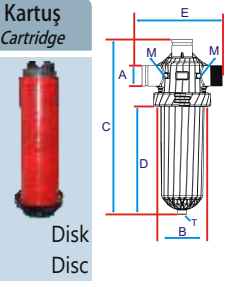
T : Yivli / Grooved V : Victaulic



FLANŞLI DİSK KROM KELEPÇELİ / FLANGE CHROME CLAMPED DISC



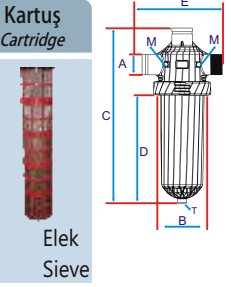
Ürün Kodu Product Code	A (inc)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	M (inc)	T (inc)	Mak. Basınç Max. Pressure	Yüzey Alanı Surface Range	Kapasite Capacity	Kartuş Cartridge
FFKD-63	2"	185	610	340	340	1/4"	3/4"	10 bar	1250 cm ²	25 m ³ /h	Disk Disc
FFKDS-63	2"	185	740	460	340	1/4"	3/4"	10 bar	1785 cm ²	30 m ³ /h	
FFKD-75	2 1/2"	185	610	340	340	1/4"	3/4"	10 bar	1250 cm ²	35 m ³ /h	
FFKDS-75	2 1/2"	185	740	460	340	1/4"	3/4"	10 bar	1785 cm ²	40 m ³ /h	
FFKD-90	3"	185	610	340	340	1/4"	3/4"	10 bar	1250 cm ²	40 m ³ /h	
FFKDS-90	3"	185	740	460	340	1/4"	3/4"	10 bar	1785 cm ²	45 m ³ /h	



FLANŞLI ELEK KROM KELEPÇELİ / FLANGE SIEVE CHROME CLAMP



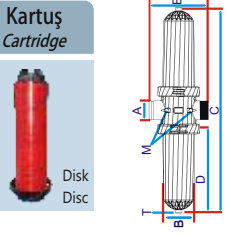
Ürün Kodu Product Code	A (inc)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	M (inc)	T (inc)	Mak. Basınç Max. Pressure	Yüzey Alanı Surface Range	Kapasite Capacity	Kartuş Cartridge
FFKE-63	2"	185	610	340	340	1/4"	3/4"	10 bar	1250 cm ²	25 m ³ /h	Elek Sieve
FFKES-63	2"	185	740	460	340	1/4"	3/4"	10 bar	1785 cm ²	30 m ³ /h	
FFKE-75	2 1/2"	185	610	340	340	1/4"	3/4"	10 bar	1250 cm ²	35 m ³ /h	
FFKES-75	2 1/2"	185	740	460	340	1/4"	3/4"	10 bar	1785 cm ²	40 m ³ /h	
FFKE-90	3"	185	610	340	340	1/4"	3/4"	10 bar	1250 cm ²	40 m ³ /h	
FFKES-90	3"	185	740	460	340	1/4"	3/4"	10 bar	1785 cm ²	45 m ³ /h	



FLANŞLI DOUBLE KROM KELEPÇELİ / FLANGE DOUBLE CHROME CLAMPED



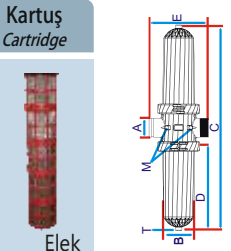
Ürün Kodu Product Code	A (inc)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	M (inc)	T (inc)	Mak. Basınç Max. Pressure	Yüzey Alanı Surface Range	Kapasite Capacity	Kartuş Cartridge
FFKDD-90	3"	185	925	370	340	1/4"	3/4"	10 bar	2500 cm ²	50 m ³ /h	Disk Disc
FFKDDS-90	3"	185	1185	500	340	1/4"	3/4"	10 bar	3570 cm ²	60 m ³ /h	
FFKDD-110	4"	185	925	370	340	1/4"	3/4"	10 bar	2500 cm ²	70 m ³ /h	
FFKDDS-110	4"	185	1185	500	340	1/4"	3/4"	10 bar	3570 cm ²	90 m ³ /h	



FLANŞLI DOUBLE KROM KELEPÇELİ / FLANGE DOUBLE CHROME CLAMPED

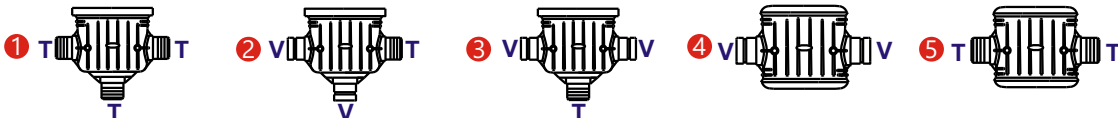


Ürün Kodu Product Code	A (inc)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	M (inc)	T (inc)	Mak. Basınç Max. Pressure	Yüzey Alanı Surface Range	Kapasite Capacity	Kartuş Cartridge
FFKED-90	3"	185	925	370	340	1/4"	3/4"	10 bar	2500 cm ²	50 m ³ /h	Elek Sieve
FFKEDS-90	3"	185	1185	500	340	1/4"	3/4"	10 bar	3570 cm ²	60 m ³ /h	
FFKED-110	4"	185	925	370	340	1/4"	3/4"	10 bar	2500 cm ²	70 m ³ /h	
FFKEDS-110	4"	185	1185	500	340	1/4"	3/4"	10 bar	3570 cm ²	90 m ³ /h	



Vereceğiniz siparişlerde bağlantı şekilleri için ürün kodunun başına, ürün kod numaralarını giriniz.
Enter The Product Code For Connection Types

T : Yivli / Grooved V : Victaulic



Tekli Filtreler Single Filters



Disk Kartuş Disc Cartridge



Elek Kartuş Sieve Cartridge

Double Filtreler Double Filters





Plastik Filtreler Plastic Filters



SUYUN OLDUĞU HER YERDE
ZERREFİL

Zerrefil is Everywhere,
Where You Need Water
For Agricultural Production

Zerre Fil

Filtre Sistemleri
Filter Systems



Onurplas LTD. ŐTİ.

Konya Organize Sanayi Bölgesi Kırım Cad. Sarıççek Sk. No: 2 Selçuklu / KONYA / TÜRKİYE

Tel : +90 332 355 12 22

Fax : +90 332 355 12 23

Web : www.onurplas.com

E-mail : posta@onurplas.com

