



2025

GÜVEN SEPERATÖR®
ENDÜSTRİ SAN. TİC. LTD. ŞTİ.

FİYAT LİSTESİ



Kurumsal



2018 Mart ayında faaliyete başlayan Güven Seperatör Endüstriyel San. Tic. Ltd. Şti. fabrikamız Çorum'da bulunmaktadır. Üretim ve ürün kapasitemizi artırarak her geçen gün, kalite çizgisinden çıkmadan büyüyerek yolumuza devam etmekteyiz.

Türkiye'nin dört bir yanına ürünlerimizi en hızlı sevk ile gönderme şirketimizin en temel kurallarından bir tanesidir.

Kuruluş; yenilikçi, üretken olan yönetim ve personeli ile çalışmalarında müşteri memnuniyetini daima ön planda tutarak kaliteli ve estetik tesislerin oluşumunu sağlamaktayız.

Firmamızda; ısıtma ve soğutma sistemlerinde kullanılan imalat ürünleri seperatör grubu ürünleri üretimi yapmaktayız. Proje uygulama, sipariş alma veya teslim etme safhalarında sürekli deneyimli mühendis kontrolünde yürütülen işlerimizde çalışan ekip, yaptığı / yapacağı işlerde bilgili ve tecrübeli ustalardan oluşmaktadır.

**TSEK**

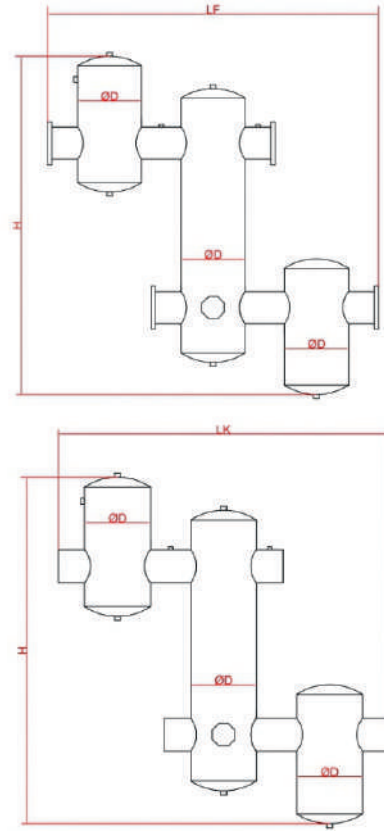
FLANŞLI



KAYNAKLI



DİŞLİ



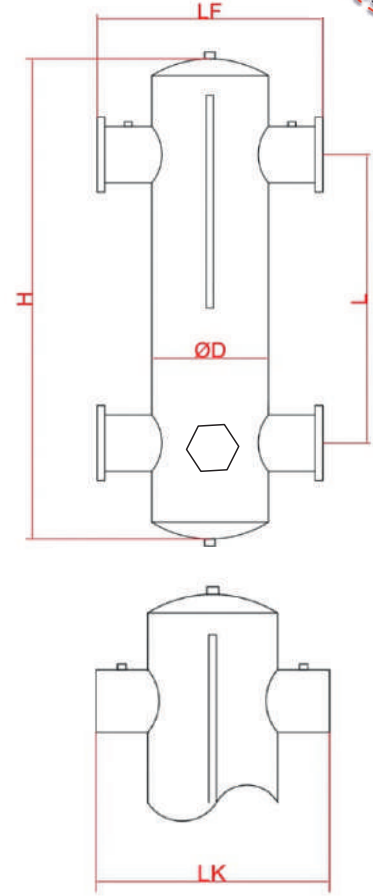
ÜRÜN ÖZELLİKLERİ

- > Merkezi ısıtma tesisatı primer ve sekonder devresi arasına montaj yapılır.
- > Denge kabı, hava ayırıcı, tortu tutucu ve manyetik filtre özelliklerine sahiptir.
- > Tercih sebebi montaj kolaylığı ve ekonomik olmasıdır.

TEKNİK ÖZELLİKLER

- > Maksimum kullanma sıcaklığı 120 °C
- > Basınç sınıfı PN 16
- > Elektrostatik toz boyalı

MODEL	FİYATLAR		KAPASİTE		BAĞLANTI		ÖLÇÜLER					
	KAYNAKLI/DİŞLİ	FLANŞLI			Ø	ØD	H	L	LF	LK	AYAK	
GSE-MS	₺	₺	KW	M3/H	DN	İNÇ	DN	MM	MM	MM	MM	MM
GSE-MS-25	13.500,00	16.000,00	1-20	1	25	1"	100	670	270	895	865	-
GSE-MS-32	14.500,00	17.500,00	21-29	1.7	32	1 1/4"	125	680	270	985	955	-
GSE-MS-40	15.000,00	18.000,00	30-43	2,5	40	1 1/2"	125	720	300	1005	965	-
GSE-MS-50	16.000,00	21.000,00	44-70	4	50	2"	150	780	350	1090	1055	-
GSE-MS-65	19.000,00	25.000,00	71-140	8	65	2 1/2"	150	960	400	1170	1140	-
GSE-MS-80	28.000,00	32.500,00	141-210	12	80	3"	200	1160	500	1335	1305	250
GSE-MS-100	30.000,00	34.000,00	211-350	20	100	4"	200	1160	500	1335	1305	250
GSE-MS-125	38.000,00	45.000,00	351-550	32	125	5"	250	1540	600	1515	1475	300
GSE-MS-150	60.000,00	70.000,00	551-900	52	150	6"	300	1600	700	1770	1730	300
GSE-MS-200	90.000,00	110.000,00	901-1750	100	200	8"	400	1940	1000	1950	1910	300
GSE-MS-250	125.000,00	170.000,00	1751-3250	185	250	10"	500	2630	1250	2760	2700	300
GSE-MS-300	175.000,00	230.000,00	3251-5250	300	300	12"	600	3420	1660	3030	2990	300



FLANŞLI



KAYNAKLI



DIŞLI

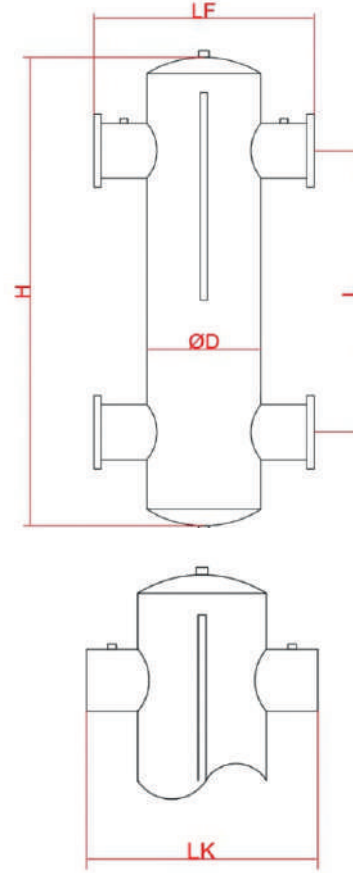
ÜRÜN ÖZELLİKLERİ

- > Merkezi ısıtma tesisatı primer ve sekonder devresi arasına montaj yapılır.
- > Denge kabı, hava ayırıcı, tortu tutucu ve manyetik filtre özelliklerine sahiptir.
- > Tercih sebebi montaj kolaylığı ve ekonomik olmasıdır.

TEKNİK ÖZELLİKLER

- > Maksimum kullanma sıcaklığı 120 °C
- > Basınç sınıfı PN 16
- > Elektrostatik toz boyalı

MODEL	FİYATLAR		KAPASİTE		BAĞLANTI		ÖLÇÜLER					
	KAYNAKLI/DIŞLI	FLANŞLI			Ø		ØD	H	L	LF	LK	AYAK
GSE-MAX	₺	₺	KW	M3/H	DN	İNÇ	DN	MM	MM	MM	MM	MM
GSE-MAX-25	9.500,00	11.500,00	1-20	1	25	1"	100	450	270	265	235	-
GSE-MAX-32	10.000,00	12.500,00	21-29	1.7	32	1 1/4"	125	450	270	275	235	-
GSE-MAX-40	10.500,00	13.000,00	30-43	2,5	40	1 1/2"	125	480	300	285	245	-
GSE-MAX-50	13.000,00	17.000,00	44-70	4	50	2"	150	600	350	320	285	-
GSE-MAX-65	13.500,00	18.000,00	71-140	8	65	2 1/2"	150	720	400	390	360	-
GSE-MAX-80	19.000,00	24.000,00	141-210	12	80	3"	200	940	500	445	415	200
GSE-MAX-100	21.000,00	25.000,00	211-350	20	100	4"	200	940	500	445	415	200
GSE-MAX-125	25.000,00	32.000,00	351-550	32	125	5"	250	1160	600	505	465	200
GSE-MAX-150	42.000,00	50.000,00	551-900	52	150	6"	300	1380	700	590	550	200
GSE-MAX-200	54.000,00	75.000,00	901-1750	100	200	8"	400	1840	1000	650	610	200
GSE-MAX-250	70.000,00	115.000,00	1751-3250	185	250	10"	500	2130	1250	920	860	250
GSE-MAX-300	90.000,00	150.000,00	3251-5250	300	300	12"	600	2420	1660	1010	960	250

**TSEK**

FLANŞLI



KAYNAKLI



DİŞLİ

ÜRÜN ÖZELLİKLERİ

- > Merkezi ısıtma tesisatı kaskad ve tesisat pompaları arasına montajı yapılır.
- > Denge kabı, hava ayırıcı ve tortu tutucu özelliklerine sahiptir.
- > Tercih sebebi yer ve ekonomik tasarruf sağlamasıdır.

TEKNİK ÖZELLİKLER

- > Maksimum kullanma sıcaklığı 120 °C
- > Basınç sınıfı PN 16
- > Elektrostatik toz boyalı

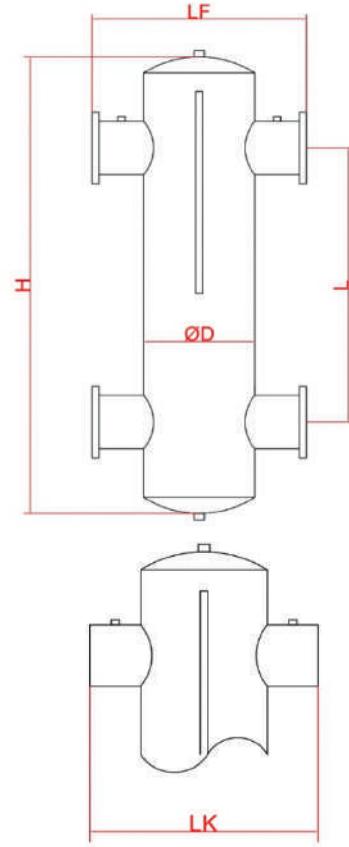
MODEL	FİYATLAR		KAPASİTE		BAĞLANTI			ÖLÇÜLER				
	KAYNAKLI/DİŞLİ	FLANŞLI			Ø		ØD	H	L	LF	LK	AYAK
GSE-PDK	₺	₺	KW	M3/H	DN	İNÇ	DN	MM	MM	MM	MM	MM
GSE-PDK-25	4.500,00	6.250,00	1-20	1	25	1"	100	450	270	265	235	-
GSE-PDK-32	4.800,00	7.000,00	21-29	1.7	32	11/4"	125	450	270	275	235	-
GSE-PDK-40	5.500,00	7.750,00	30-43	2,5	40	11/2"	125	480	300	285	245	-
GSE-PDK-50	7.500,00	11.000,00	44-70	4	50	2"	150	600	350	320	285	-
GSE-PDK-65	8.500,00	13.000,00	71-140	8	65	21/2"	150	720	400	390	360	-
GSE-PDK-80	12.000,00	16.500,00	141-210	12	80	3"	200	940	500	445	415	200
GSE-PDK-100	13.500,00	17.500,00	211-350	20	100	4"	200	940	500	445	415	200
GSE-PDK-125	19.000,00	24.000,00	351-550	32	125	5"	250	1160	600	505	465	200
GSE-PDK-150	26.000,00	35.000,00	551-900	52	150	6"	300	1380	700	590	550	200
GSE-PDK-200	45.000,00	60.000,00	901-1750	100	200	8"	400	1840	1000	650	610	200
GSE-PDK-250	75.000,00	100.000,00	1751-3250	185	250	10"	500	2130	1250	920	860	250
GSE-PDK-300	100.000,00	135.000,00	3251-5250	300	300	12"	600	2420	1660	1010	960	250



FLANŞLI

KAYNAKLI

DIŞLI



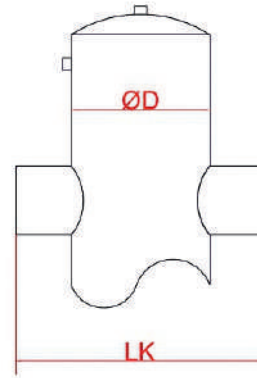
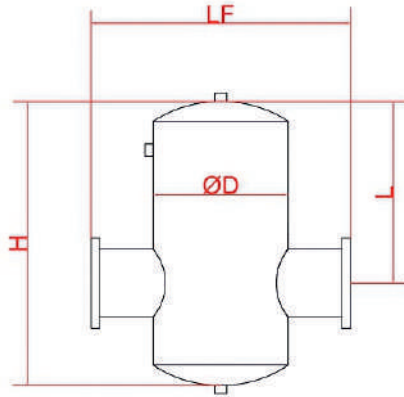
ÜRÜN ÖZELLİKLERİ

- > Merkezi ısıtma tesisatı primer ve sekonder devresi arasına montaj yapılır.
- > Primer ve sekonder, devre arasındaki sıcaklık ve basınç hidrolik dengeleme görevini üstlenir.

TEKNİK ÖZELLİKLER

- > Maksimum kullanma sıcaklığı 120 °C
- > Basınç sınıfı PN 16
- > Elektrostatik toz boyalı

MODEL	FİYATLAR		KAPASİTE		BAĞLANTI			ÖLÇÜLER				
	KAYNAKLI/DIŞLI	FLANŞLI			Ø		ØD	H	L	LF	LK	AYAK
GSE-DK	₺	₺	KW	M3/H	DN	İNÇ	DN	MM	MM	MM	MM	MM
GSE-DK-25	2.000,00	3.500,00	1-20	1	25	1"	65	450	270	265	235	-
GSE-DK-32	2.200,00	4.200,00	21-29	1.7	32	1 1/4"	65	450	270	275	235	-
GSE-DK-40	2.500,00	4.800,00	30-43	2,5	40	1 1/2"	80	480	300	285	245	-
GSE-DK-50	3.250,00	6.250,00	44-70	4	50	2"	100	600	350	320	285	-
GSE-DK-65	4.750,00	8.000,00	71-140	8	65	2 1/2"	150	720	400	390	360	-
GSE-DK-80	8.000,00	11.500,00	141-210	12	80	3"	200	940	500	445	415	200
GSE-DK-100	8.500,00	12.500,00	211-350	20	100	4"	200	940	500	445	415	200
GSE-DK-125	13.000,00	17.500,00	351-550	32	125	5"	250	1160	600	505	465	200
GSE-DK-150	22.000,00	28.000,00	551-900	52	150	6"	300	1380	700	590	550	200
GSE-DK-200	28.000,00	42.000,00	901-1750	100	200	8"	400	1840	1000	650	610	200
GSE-DK-250	45.000,00	75.000,00	1751-3250	185	250	10"	500	2130	1250	920	860	250
GSE-DK-300	60.000,00	105.000,00	3251-5250	300	300	12"	600	2420	1660	1010	960	250

**TSEK**

FLANŞLI



KAYNAKLI



DİŞLİ

ÜRÜN ÖZELLİKLERİ

- > Merkezi ısıtma tesisatı primer ve sekonder devresi arasına gidiş hattına montaj yapılır.
- > Isıtma tesisatı sıcak suyu içerisinde oluşan hava kabarcıkları, AISI 304 kalite paslanmaz tel sayesinde toplama merkezinde birikerek otomatik hava atıcı ile dışarı atılır.

TEKNİK ÖZELLİKLER

- > Maksimum kullanma sıcaklığı 120 °C
- > Basınç sınıfı PN 16
- > Elektrostatik toz boyalı

MODEL	FİYATLAR		KAPASİTE	BAĞLANTI		ÖLÇÜLER				
	KAYNAKLI/DİŞLİ	FLANŞLI		Ø	İNÇ	ØD	H	L	LF	LK
GSE-HA	₺	₺	KW	DN	İNÇ	DN	MM	MM	MM	MM
GSE-HA-25	2.500,00	3.400,00	1-20	25	1"	100	300	200	315	285
GSE-HA-32	2.750,00	3.800,00	21-29	32	1 1/4"	125	310	205	355	315
GSE-HA-40	3.000,00	4.200,00	30-43	40	1 1/2"	125	310	205	360	320
GSE-HA-50	4.300,00	6.250,00	44-70	50	2"	150	320	215	385	350
GSE-HA-65	4.400,00	6.750,00	71-140	65	2 1/2"	150	420	280	390	360
GSE-HA-80	5.500,00	8.250,00	141-210	80	3"	200	490	330	445	415
GSE-HA-100	6.500,00	8.750,00	211-350	100	4"	200	490	330	445	415
GSE-HA-125	8.000,00	11.500,00	351-550	125	5"	250	630	420	505	465
GSE-HA-150	11.000,00	15.000,00	551-900	150	6"	300	680	450	590	550
GSE-HA-200	16.000,00	24.000,00	901-1750	200	8"	400	700	470	650	610
GSE-HA-250	30.000,00	45.000,00	1751-3250	250	10"	500	1030	690	920	860
GSE-HA-300	42.000,00	63.000,00	3251-5250	300	12"	600	1320	880	1010	960



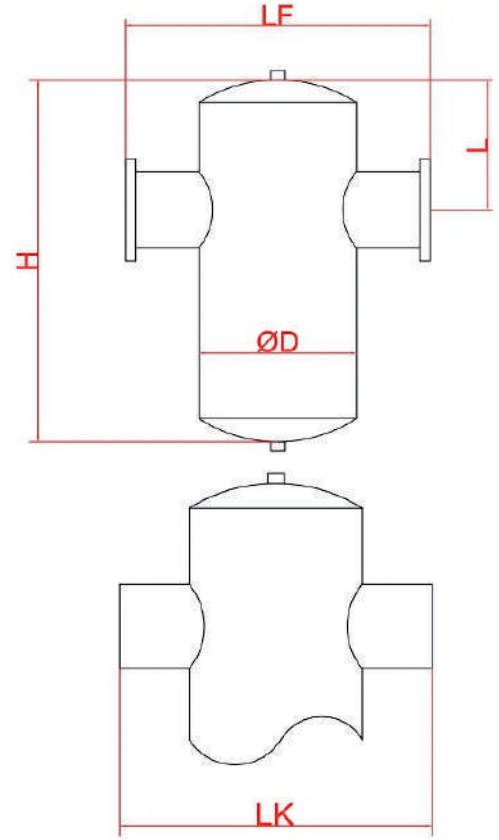
FLANŞLI



KAYNAKLI



DİŞLİ



ÜRÜN ÖZELLİKLERİ

- > Merkezi ısıtma tesisatı primer ve sekonder devresi arasına dönüş hattına montaj yapılır.
- > Isıtma tesisatı sıcak suyu içerisinde tortu ve çamur, AISI 304 kalite paslanmaz tel sayesinde toplama merkezinde birikerek tahliye vanası ile dışarı atılır.

TEKNİK ÖZELLİKLER

- > Maksimum kullanma sıcaklığı 120 °C
- > Basınç sınıfı PN 16
- > Elektrostatik toz boyalı

MODEL	FİYATLAR		KAPASİTE	BAĞLANTI		ÖLÇÜLER				
	KAYNAKLI/DİŞLİ	FLANŞLI		Ø		ØD	H	L	LF	LK
GSE-TT	₺	₺	KW	DN	İNÇ	DN	MM	MM	MM	MM
GSE-TT-25	2.500,00	3.400,00	1-20	25	1"	100	300	100	315	285
GSE-TT-32	2.750,00	3.800,00	21-29	32	1 1/4"	125	310	105	355	315
GSE-TT-40	3.000,00	4.200,00	30-43	40	1 1/2"	125	310	105	360	320
GSE-TT-50	4.300,00	6.250,00	44-70	50	2"	150	320	105	385	350
GSE-TT-65	4.400,00	6.750,00	71-140	65	2 1/2"	150	420	140	390	360
GSE-TT-80	5.500,00	8.250,00	141-210	80	3"	200	490	160	445	415
GSE-TT-100	6.500,00	8.750,00	211-350	100	4"	200	490	160	445	415
GSE-TT-125	8.000,00	11.500,00	351-550	125	5"	250	630	210	505	465
GSE-TT-150	11.000,00	15.000,00	551-900	150	6"	300	680	230	590	550
GSE-TT-200	16.000,00	24.000,00	901-1750	200	8"	400	700	230	650	610
GSE-TT-250	30.000,00	45.000,00	1751-3250	250	10"	500	1030	340	920	860
GSE-TT-300	42.000,00	63.000,00	3251-5250	300	12"	600	1320	440	1010	960

**TSEK**

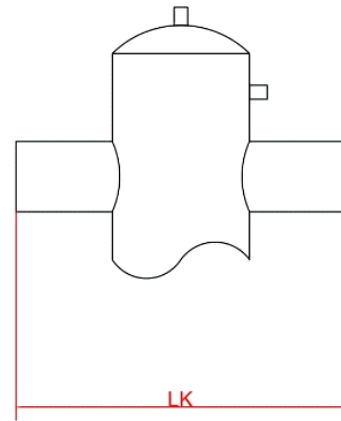
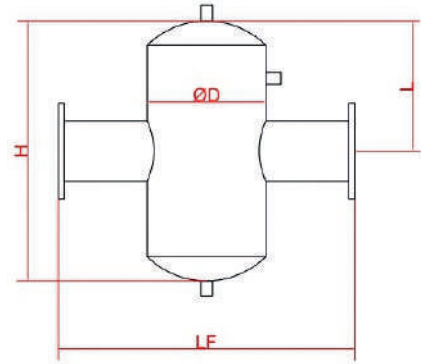
FLANŞLI



KAYNAKLI



DİŞLİ



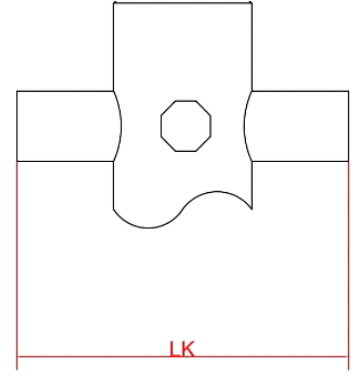
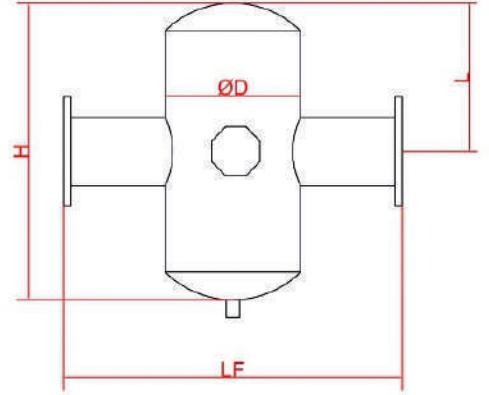
ÜRÜN ÖZELLİKLERİ

- > Merkezi ısıtma tesisatı primer ve sekonder devresi arasına gidiş hattına montaj yapılır.
- > Isıtma tesisatı sıcak suyu içerisinde oluşan hava kabarcıkları, tortu ve çamur AISI 304 kalite paslanmaz tel sayesinde toplama merkezinde birikerek tortu ve çamur tahliye vanası ile hava kabarcıkları otomatik hava atıcı ile dışarı atılır.

TEKNİK ÖZELLİKLER

- > Maksimum kullanma sıcaklığı 120 °C
- > Basınç sınıfı PN 16
- > Elektrostatik toz boyalı

MODEL	FİYATLAR		KAPASİTE	BAĞLANTI		ÖLÇÜLER				
	KAYNAKLI/DİŞLİ	FLANŞLI		Ø		ØD	H	L	LF	LK
GSE-AKL	₺	₺	KW	DN	İNÇ	DN	MM	MM	MM	MM
GSE-AKL-25	3.750,00	5.100,00	1-20	25	1"	100	300	150	315	285
GSE-AKL-32	4.125,00	5.700,00	21-29	32	1 1/4"	125	310	155	355	315
GSE-AKL-40	4.500,00	6.300,00	30-43	40	1 1/2"	125	310	155	360	320
GSE-AKL-50	6.450,00	9.375,00	44-70	50	2"	150	320	160	385	350
GSE-AKL-65	6.600,00	10.125,00	71-140	65	2 1/2"	150	420	210	390	360
GSE-AKL-80	8.250,00	12.375,00	141-210	80	3"	200	490	245	445	415
GSE-AKL-100	9.750,00	13.125,00	211-350	100	4"	200	490	245	445	415
GSE-AKL-125	12.000,00	17.250,00	351-550	125	5"	250	630	315	505	465
GSE-AKL-150	16.500,00	22.500,00	551-900	150	6"	300	680	340	590	550
GSE-AKL-200	24.000,00	36.000,00	901-1750	200	8"	400	700	350	650	610
GSE-AKL-250	45.000,00	67.500,00	1751-3250	250	10"	500	1030	515	920	860
GSE-AKL-300	63.000,00	94.500,00	3251-5250	300	12"	600	1320	660	1010	960



ÜRÜN ÖZELLİKLERİ

- > Merkezi ısıtma tesisatı primer ve sekonder devresi arasına dönüş hattına montaj yapılır.
- > Isıtma tesisatı sıcak suyu içerisinde oluşan demir parçaları, neodyum çubuk mıknatıs üzerinde toplanır ve kolayca tapası sökülerek temizlenir.

TEKNİK ÖZELLİKLER

- > Maksimum kullanma sıcaklığı 120 °C
- > Basınç sınıfı PN 16
- > Elektrostatik toz boyalı

MODEL	FİYATLAR		KAPASİTE	BAĞLANTI		ÖLÇÜLER				
	KAYNAKLI/DIŞLI	FLANŞLI		Ø		ØD	H	L	LF	LK
GSE-MTS	₺	₺	KW	DN	İNÇ	DN	MM	MM	MM	MM
GSE-MTS-25	7.750,00	8.500,00	1-20	25	1"	100	300	150	315	285
GSE-MTS-32	8.250,00	9.000,00	21-29	32	1 1/4"	125	310	155	355	315
GSE-MTS-40	8.500,00	9.500,00	30-43	40	1 1/2"	125	310	155	360	320
GSE-MTS-50	9.500,00	11.500,00	44-70	50	2"	150	320	160	385	350
GSE-MTS-65	10.000,00	12.000,00	71-140	65	2 1/2"	150	420	210	390	360
GSE-MTS-80	12.500,00	15.000,00	141-210	80	3"	200	490	245	445	415
GSE-MTS-100	13.500,00	15.500,00	211-350	100	4"	200	490	245	445	415
GSE-MTS-125	15.500,00	18.000,00	351-550	125	5"	250	630	315	505	465
GSE-MTS-150	23.000,00	30.000,00	551-900	150	6"	300	680	340	590	550
GSE-MTS-200	28.000,00	38.000,00	901-1750	200	8"	400	700	350	650	610
GSE-MTS-250	40.000,00	55.000,00	1751-3250	250	10"	500	1030	515	920	860
GSE-MTS-300	55.000,00	70.000,00	3251-5250	300	12"	600	1320	660	1010	960

**TSEK**

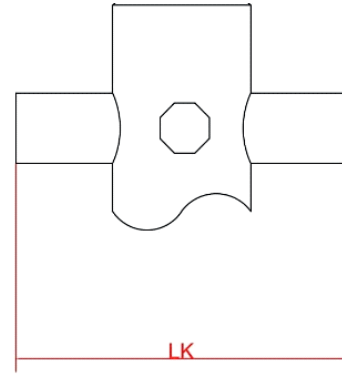
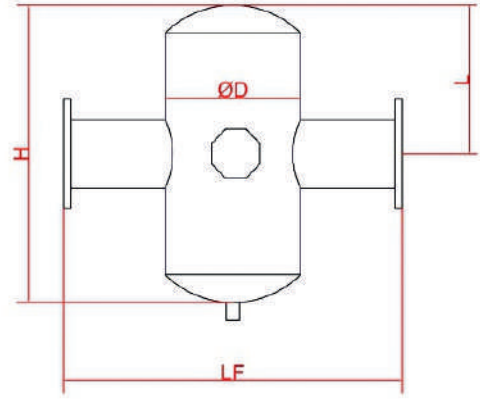
FLANŞLI



KAYNAKLI



DİŞLİ



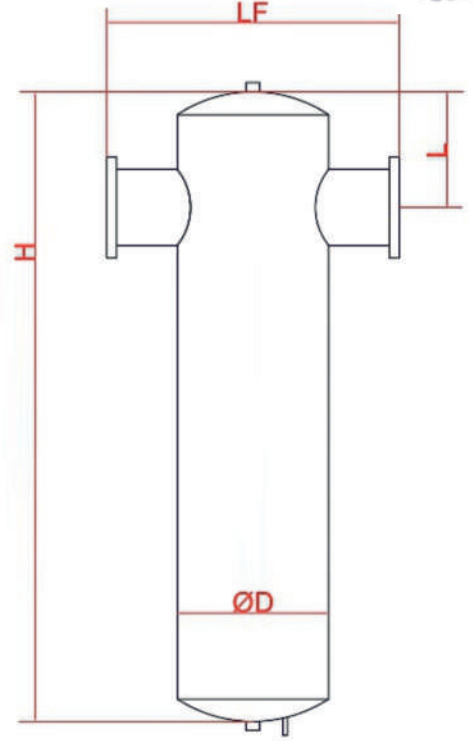
ÜRÜN ÖZELLİKLERİ

- > Merkezi ısıtma tesisatı primer ve sekonder devresi arasına dönüş hattına montaj yapılır.
- > Isıtma tesisatı sıcak suyu içerisinde oluşan demir parçaları, neodyum çubuk mıknatıs üzerinde toplanır ve kolayca tapası sökülerek temizlenir.

TEKNİK ÖZELLİKLER

- > Maksimum kullanma sıcaklığı 120 °C
- > Basınç sınıfı PN 16
- > Elektrostatik toz boyalı
- > N52
- > 11.000 Gauss

MODEL	FİYATLAR		KAPASİTE	BAĞLANTI		ÖLÇÜLER				
	KAYNAKLI/DİŞLİ	FLANŞLI		Ø	Ø	Ø D	H	L	LF	LK
GSE-MTS	₺	₺	KW	DN	İNÇ	DN	MM	MM	MM	MM
GSE-MTS-25	17.000,00	17.500,00	1-20	25	1"	100	300	150	315	285
GSE-MTS-32	18.000,00	19.000,00	21-29	32	1 1/4"	125	310	155	355	315
GSE-MTS-40	24.000,00	25.000,00	30-43	40	1 1/2"	125	310	155	360	320
GSE-MTS-50	26.000,00	27.000,00	44-70	50	2"	150	320	160	385	350
GSE-MTS-65	27.000,00	28.000,00	71-140	65	2 1/2"	150	420	210	390	360
GSE-MTS-80	35.000,00	37.500,00	141-210	80	3"	200	490	245	445	415
GSE-MTS-100	36.000,00	38.500,00	211-350	100	4"	200	490	245	445	415
GSE-MTS-125	48.000,00	52.000,00	351-550	125	5"	250	630	315	505	465
GSE-MTS-150	54.000,00	58.000,00	551-900	150	6"	300	680	340	590	550
GSE-MTS-200	105.000,00	130.000,00	901-1750	200	8"	400	700	350	650	610
GSE-MTS-250	125.000,00	150.000,00	1751-3250	250	10"	500	1030	515	920	860
GSE-MTS-300	165.000,00	195.000,00	3251-5250	300	12"	600	1320	660	1010	960



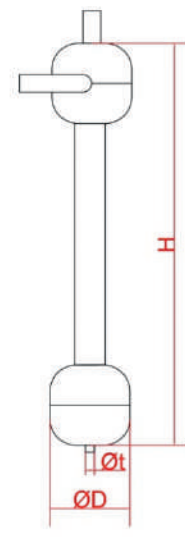
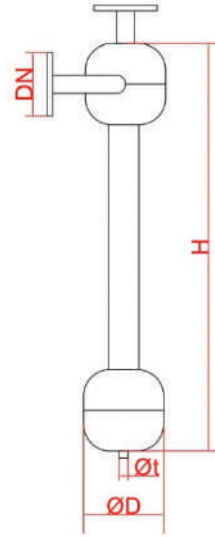
ÜRÜN ÖZELLİKLERİ

- > Buhar veya hava hatlarında cihaz öncesinde montaj yapılır.
- > Buhar veya hava tesisatı içerisindeki sıvı damlacıkların toplama merkezinde birikerek tahliye vanası ile dışarı atılır.

TEKNİK ÖZELLİKLER

- > Maksimum kullanma sıcaklığı 350 °C
- > Basınç sınıfı PN 16 - 25 - 40
- > Elektrostatik toz boyalı

MODEL	FİYATLAR		BAĞLANTI		ÖLÇÜLER				
	KAYNAKLI/DİŞLİ	FLANŞLI	Ø	ØD	H	L	LF	LK	
GSE-BS	₺	₺	DN	İNÇ	DN	MM	MM	MM	MM
GSE-BS-15	3.500,00	4.250,00	15	1/2"	80	345	105	285	255
GSE-BS-20	4.000,00	5.000,00	20	3/4"	80	400	110	285	255
GSE-BS-25	4.500,00	5.500,00	25	1"	100	420	105	315	285
GSE-BS-32	5.500,00	7.000,00	32	1 1/4"	125	440	125	355	315
GSE-BS-40	6.500,00	8.000,00	40	1 1/2"	125	480	140	360	320
GSE-BS-50	7.500,00	10.000,00	50	2"	150	530	140	385	350
GSE-BS-65	10.000,00	12.000,00	65	2 1/2"	150	640	170	390	360
GSE-BS-80	14.000,00	18.000,00	80	3"	200	720	200	445	415
GSE-BS-100	17.500,00	20.000,00	100	4"	200	860	240	445	415
GSE-BS-125	25.000,00	30.000,00	125	5"	250	1040	280	505	465
GSE-BS-150	35.000,00	45.000,00	150	6"	300	1180	280	590	550
GSE-BS-200	50.000,00	60.000,00	200	8"	400	1220	300	650	610
GSE-BS-250	100.000,00	120.000,00	250	10"	500	1620	310	920	860
GSE-BS-300	150.000,00	175.000,00	300	12"	600	1720	400	1010	960

**TSEK**

FLANŞLI



KAYNAKLI



DİŞLİ

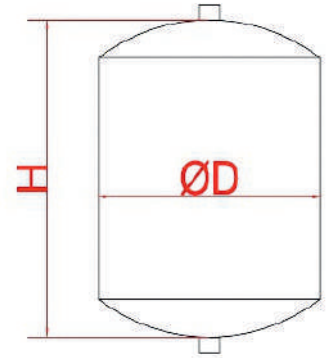
ÜRÜN ÖZELLİKLERİ

> Su içerisindeki kum ve kaba partiküllerin tutulmasında kullanılır. Özel dizayn edilmiş iç yapıları sayesinde sudan daha ağır olan kaba partiküller(taş, çakıl, tortu v.b) vorteks yöntemi ile sudan ayrıştırılması sağlanarak separator filtrenin alt kısmında toplanması sağlanır. Separatorün içine giren sıvı, hızlı bir dönme hareketi ile dönerek separatorün alt kısmına inerken, bu arada sudan ağır parçalar (taş, çakıl, tortu v.b) dışa doğru yayılır ve sudan ayrılarak alt kısımda birikir.

TEKNİK ÖZELLİKLER

- > Maksimum kullanma sıcaklığı 120 °C
- > Basınç sınıfı PN 16
- > Elektrostatik toz boyalı

MODEL	FİYATLAR		BAĞLANTI		ÖLÇÜLER				
	KAYNAKLI/DİŞLİ	FLANŞLI	Ø		ØD	Ød	H	Øt	AYAK
GSE-KS	₺	₺	DN	İNÇ	DN	DN	MM	"	MM
GSE-KS-20	4.000,00	4.500,00	20	3/4"	150	65	600	1/2"	-
GSE-KS-25	5.000,00	5.500,00	25	1"	150	65	600	1/2"	-
GSE-KS-32	6.000,00	7.500,00	32	1 1/4"	200	80	700	1/2"	-
GSE-KS-40	7.000,00	10.000,00	40	1 1/2"	200	80	700	1"	-
GSE-KS-50	8.000,00	12.000,00	50	2"	200	100	780	1"	-
GSE-KS-65	10.000,00	14.000,00	65	2 1/2"	200	100	870	1 1/2"	200
GSE-KS-80	20.000,00	25.000,00	80	3"	250	125	1180	1 1/2"	200
GSE-KS-100	30.000,00	35.000,00	100	4"	300	200	1180	1 1/2"	200
GSE-KS-125	40.000,00	50.000,00	125	5"	300	200	1250	1 1/2"	250
GSE-KS-150	60.000,00	75.000,00	150	6"	400	250	1900	1 1/2"	250



ÜRÜN ÖZELLİKLERİ

- > Merkezi ısıtma tesisatının en yüksek yerine montajı yapılır.
- > Isıtma tesisatı sıcak suyu içerisinde oluşan hava kabarcıkları otomatik hava atıcı ile dışarı atılır.

TEKNİK ÖZELLİKLER

- > Maksimum kullanma sıcaklığı 120 °C
- > Basınç sınıfı PN 16
- > Elektrostatik toz boyalı

MODEL	FİYATLAR	KAPASİTE	ÖLÇÜLER	
			Ø D	H
GSE-HT	₺	LT	DN	MM
GSE-HT-1,5	500,00	1,5	150	150
GSE-HT-3	550,00	3	150	175
GSE-HT-5	600,00	5	150	280
GSE-HT-10	750,00	10	200	300
GSE-HT-15	2.500,00	15	200	390
GSE-HT-20	4.500,00	20	300	240
GSE-HT-30	5.500,00	30	300	360
GSE-HT-40	6.500,00	40	300	480



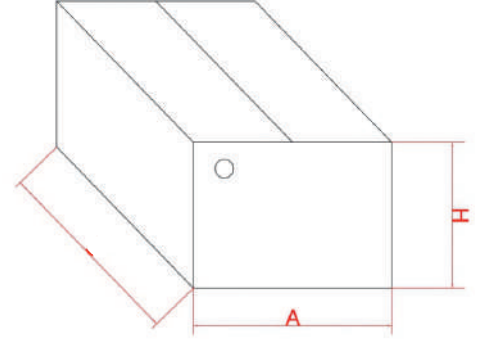
ÜRÜN ÖZELLİKLERİ

- > Isı pompaları, sık sık devreye girip çıkmayı önlemek için sabit bir su hacmi ile çalışmalıdır.
- > Suyun daha uzun süre depolanmasını sağlar ve bu sayede ısı pompasının çalışma sıklığını azaltır, enerji tüketimini optimize eder.
- > Ani debi değişimlerinin önüne geçer.
- > Isı pompası sık sık devreye girip çıktığında sistem bileşenleri (kompresör vb.) daha hızlı yıpranabilir. Buffer tank, bu döngülerin sayısını azaltarak sistemin ömrünü uzatır.
- > Gece tarifi gibi düşük maliyetli enerji kaynakları kullanılarak enerji depolanmasını sağlar. Isı pompası gece çalışırken üretilen ısı buffer tankta depolanır ve gün içinde kullanılabilir.
- > Isı pompasının sürekli optimum sıcaklıkta çalışabilmesini sağlar ve ani sıcaklık değişimlerini engeller, böylece sistemde daha stabil bir ısıtma/soğutma sağlanır.

TEKNİK ÖZELLİKLER

- > Paslanmaz çelikten üretilir ve korozyona karşı dayanıklıdır.
- > Isı kaybını en aza indirmek için poliüretan izolasyon ile kaplanır.
- > Sistemin giriş ve çıkışlarına kolayca bağlanabilmesi için uygun bağlantı noktalarına sahiptir. Ayrıca sıcaklık ve basınç sensörleri için girişleri bulunur.
- > Genellikle 6-10 bar aralığında çalışma basıncına sahiptir.
- > -10°C ile 95°C arasında değişen çalışma sıcaklıklarına uygun üretilir.

MODEL	FİYATLAR	KAPASİTE	BAĞLANTI	
			Ø	
GSE-ISB	₺	L	DN	İNÇ
GSE-ISB-100	10.000,00	100	32	1 1/4"
GSE-ISB-150	12.500,00	150	32	1 1/4"
GSE-ISB-200	16.000,00	200	40	1 1/2"
GSE-ISB-300	23.000,00	300	40	1 1/2"



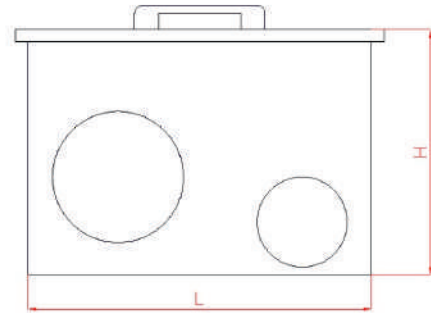
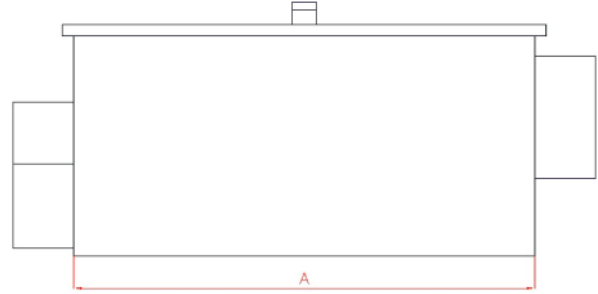
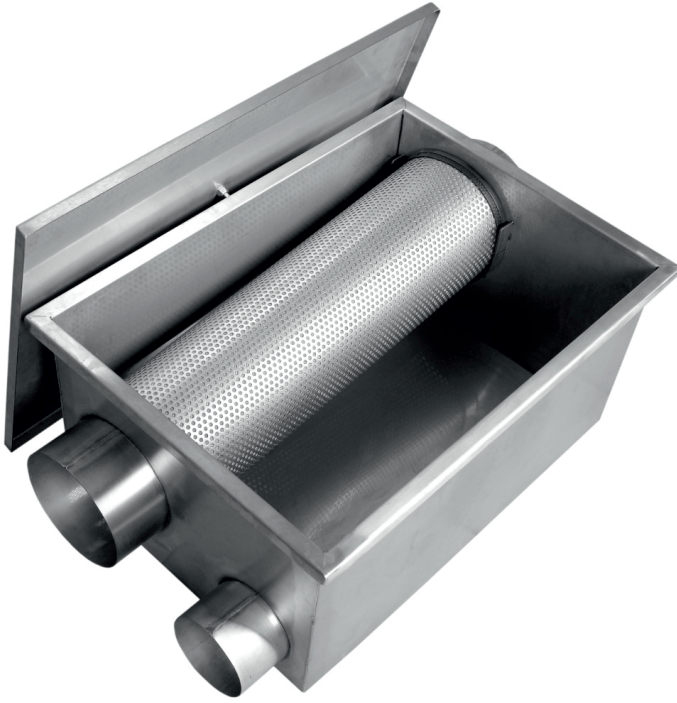
ÜRÜN ÖZELLİKLERİ

- > Merkezi ısıtma tesisatı kaskad ve çelik baca yoğunlaşma suyu giderleri toplanıp montajı yapılır.
- > Yanma sırasında meydana gelen kondensasyon ve baca gazlarının yoğunlaşması nedeni ile pH değerleri düşer ve kondens asidi ortaya çıkar. Kondens asidi, oldukça ciddi ekolojik problemlere neden olurken aynı zamanda ekonomizör ve kazan üzeri korozif etkisi vardır. Nötralizasyon ünitesi pH değerini nötr hale getirerek bu problemi önlemiş olur.

TEKNİK ÖZELLİKLER

- > Tank malzemesi; HDPE'dir.
- > Arıtıcı kum; 3-5 mm Quartz kumdur.
- > Tesisat bağlantı malzemesi pirinçtir.

MODEL	FİYATLAR	KAPASİTE	DEBİ	BAĞLANTI		ÖLÇÜLER		
				Ø		H	A	L
GSE-NU	₺	KW	LT/H	DN	İNÇ	MM	MM	MM
GSE-NU-250	2.500,00	250	32	20	3/4"	250	300	400
GSE-NU-350	3.000,00	350	40	20	3/4"	250	300	400
GSE-NU-500	3.500,00	500	60	20	3/4"	250	300	400
GSE-NU-750	5.000,00	750	90	20	3/4"	250	400	600
GSE-NU-1000	6.000,00	1000	120	20	3/4"	250	400	600
GSE-NU-1500	7.000,00	1500	180	20	3/4"	250	400	600
GSE-NU-2000	9.000,00	2000	240	25	1"	400	400	600
GSE-NU-3000	10.000,00	3000	360	25	1"	400	400	600
GSE-NU-4000	12.500,00	4000	480	25	1"	400	400	600

**TSEK****CE****ISO****YAĞMUR SEPERATÖRÜ**

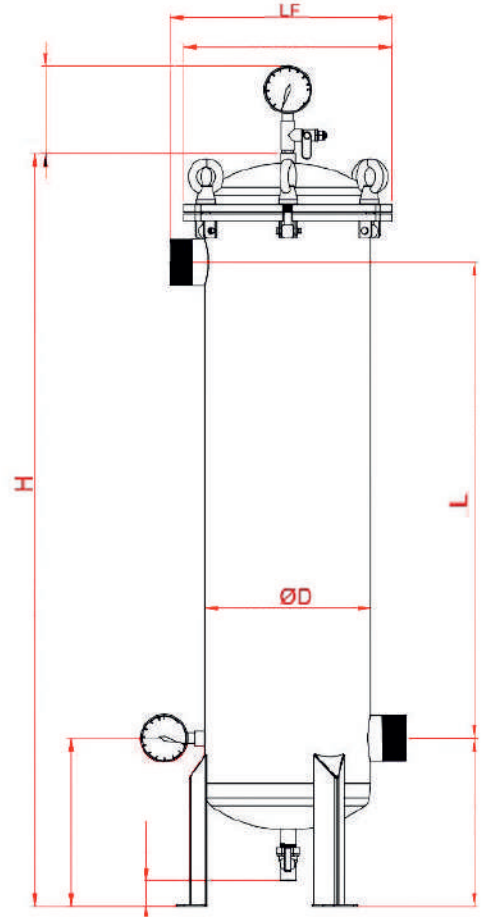
ÜRÜN ÖZELLİKLERİ

- > Filtre, yağmur suyunu atıklardan arındırarak depoya dolmasını sağlar.
- > Zemine verilen eğim yardımıyla temiz suyun çıkışı sağlanır.
- > Filtre kendi kendini temizleyebilme özelliği sayesinde kullanım kolaylığı sağlar.
- > Aynı zamanda filtrenin kızaklı kolay montaj tasarımıyla tüketici filtreyi çıkarıp detaylı temizlik yapabilir.
- > Contalı filtre kullanımıyla sızdırmazlık sağlanır

TEKNİK ÖZELLİKLER

- > Gövde PP
- > İç Filtre Paslanmaz Çelik AISI 304
- > Bağlantı Şekli Muflu

MODEL	FİYATLAR	KAPASİTE	ÖLÇÜLER			
	₺	LT	MM	A MM	L MM	H MM
GSE-YS-160	25.000,00	125	120	600	420	300



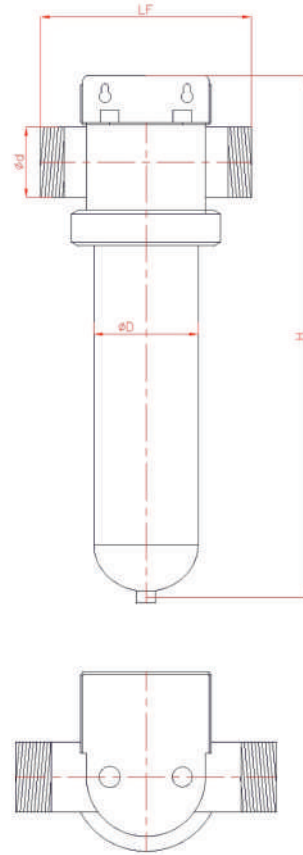
ÜRÜN ÖZELLİKLERİ

- > Suyun istenilen mikronlarda arıtılmasını sağlayan pp malzemeden yapılmış içindeki torba sayesinde sudaki bütün pas, tortu, partikül, kum, kireç vb. maddelerin torba içerisinde tutularak arıtılmasını sağlayan filtre sistemidir.
- > Filtre gövdesi suyu arıtacak ana eleman olan torba filtreye yuvalık görevi yapar.

TEKNİK ÖZELLİKLER

- > Gövde Paslanmaz Çelik AISI 304
- > Basınç sınıfı PN 16
- > Kullanım Sıcaklığı 350 °C
- > Bağlantı Şekli Flanşlı / Dışlı

MODEL	FİYATLAR	KAPASİTE	BAĞLANTI		ÖLÇÜLER			
			Ø	İNÇ	ØD	H	L	LF
GSE-BF	₺	M3/H	DN		DN	MM	MM	MM
GSE-BF-50	25.000,00	20	50	2"	219	1111	222	298



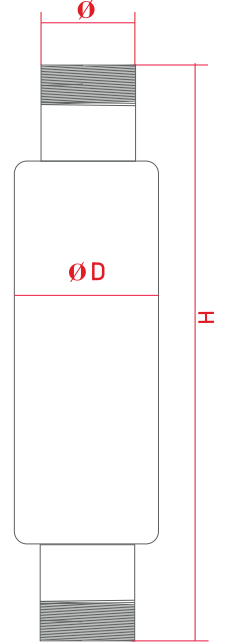
ÜRÜN ÖZELLİKLERİ

- > Malzeme Paslanmaz çelikten üretilir, bu da uzun ömürlü olmasını ve korozyona karşı dayanıklılığını sağlar.
- > Otomatik geri yıkama (backwash) sistemi sayesinde filtre, belirli bir süre ya da basınç farkına ulaşıldığında kendini otomatik olarak temizler.
- > Dar alanlara uygun kompakt bir yapısı vardır, kolay montaj ve bakım sağlar.
- > Basınç göstergeleriyle, filtrenin çalışma durumu ve temizlik zamanı takip edilebilir.
- > Dikey hatlara kolayca monte edilebilir, farklı boru çaplarına uygun bağlantı seçenekleri bulunur.

TEKNİK ÖZELLİKLER

- > Filtrenin tortu tutma kapasitesi, 10 mikron ile 100 mikron arasında değişebilir.
- > Çalışma basıncı 6-10 bar arasında çalışır.
- > Çalışma sıcaklığı -10°C ile 80°C
- > Debi Kapasitesi Kullanılan sisteme göre, filtreler genellikle 5 m³/h ile 100 m³/h arası debiye sahip olabilir.
- > Otomatik geri yıkama sistemini tetikleyen basınç farkı sensörleri bulunur

MODEL	FİYATLAR	KAPASİTE	BAĞLANTI		ÖLÇÜLER		
	₺	M3/H	Ø	İNÇ	ØD	H	LF
GSE-OTF			DN		DN	MM	MM
GSE-OTF-25	20.000,00	10	25	1"	80	450	180



ÜRÜN ÖZELLİKLERİ

- > Kireç tozu; yapısı tıkanma, yapmayan taşlaşmayan ve zararsız bir yapıdır. Aynı zamanda + ve - yüklü kireç yapılarını sadece + yüke çevirir.
- > Bu şekil kireç yapıları birbirini çekmez, iterler. Suyun içerisinde birbirlerine yapışmadan ilerlerler.
- > Manyetik kireç önleyici kireci yok etmez veya tutmaz.
- > Manyetik kireç önleyici yukarıda anlatılan etki sayesinde kireç yapılarını suyla beraber akmaya zorlar.

TEKNİK ÖZELLİKLER

- > Gövde Paslanmaz Çelik AISI 304
- > Basınç sınıfı PN 16
- > Kullanım Sıcaklığı 300 °C
- > Bağlantı Şekli Flanşlı / Dişli

MODEL	FİYATLAR		BAĞLANTI		ÖLÇÜLER	
	DIŞLI	FLANŞLI	Ø		Ø D	H
GSE-MKO	₺	₺	DN	İNÇ	MM	MM
GSE-MKO-20	12.000,00	20.000,00	20	3/4"	60	350
GSE-MKO-25	13.000,00	25.000,00	25	1"	60	350
GSE-MKO-32	18.000,00	30.000,00	32	1 1/4"	60	350
GSE-MKO-40	21.000,00	35.000,00	40	1 1/2"	76	350
GSE-MKO-50	38.000,00	50.000,00	50	2"	89	360
GSE-MKO-65	45.000,00	60.000,00	65	2 1/2"	101	370
GSE-MKO-80	51.000,00	70.000,00	80	3"	114	390
GSE-MKO-100	60.000,00	77.000,00	100	4"	139	420
GSE-MKO-125	80.000,00	100.000,00	125	5"	168	450
GSE-MKO-150	100.000,00	130.000,00	150	6"	219	480
GSE-MKO-200	125.000,00	162.000,00	200	8"	273	540



ÜRÜN ÖZELLİKLERİ

- > Yağ ayırıcının iç kısmı; katı atık tutucu bölmesi, yağ ayırma bölmesi ve su çıkış bölgesinden oluşur.
- > Katı atık bölmesinde biriken atıkların kolayca çıkarılabilmesine olanak sağlayan çıkarılabilir tip süzgeci vardır.
- > Kolay bağlantı yapılabilen atık su giriş ve atık su çıkış boruları sayesinde tesisata kolayca bağlanabilir.

TEKNİK ÖZELLİKLER

- > Gövde Paslanmaz Çelik AISI 304
- > Basınç sınıfı PN 16
- > Kullanım Sıcaklığı 300 °C
- > Bağlantı Şekli Kaynaklı / Dişli

MODEL	FİYATLAR	KAPASİTE	DEBİ	ET KAL.	BAĞLANTI	ÖLÇÜLER		
					Ø	H	A	L
GSE-PYS	₺	LT	LT/SN	MM	MM	MM	MM	MM
GSE-PYS-0,25	28.000,00	52	0,25	1,5	50	350	500	300
GSE-PYS-0,50	35.000,00	117	0,50	1,5	50	400	650	450
GSE-PYS-0,75	45.000,00	158	0,75	1,5	50	450	700	500
GSE-PYS-1	60.000,00	257	1	1,5	50	450	950	600
GSE-PYS-2	70.000,00	518	2	1,5	110	750	1150	600
GSE-PYS-3	85.000,00	690	3	1,5	110	800	1150	750
GSE-PYS-4	130.000,00	1013	4	2	110	900	1500	750
GSE-PYS-5	160.000,00	1283	5	2	110	900	1900	750
GSE-PYS-6	180.000,00	1530	6	2	110	900	2000	850
GSE-PYS-7	200.000,00	1782	7	3	110	900	2200	900
GSE-PYS-10	235.000,00	2508	10	3	110	1100	2400	950



ÜRÜN ÖZELLİKLERİ

- > Paslanmaz çelik, karbon çelik ya da bakır malzemeden üretilir. Bu malzemeler dayanıklılığı artırır ve korozyona karşı koruma sağlar.
- > Merkezi ısıtma sistemleri, soğutma sistemleri, endüstriyel boru hatları ve su dağıtım hatlarında kullanılır.
- > Bağlantı tipleri flanşlı ya da kaynak ağızlı bağlantı seçeneklerine sahiptir. Böylece farklı sistemlere entegre edilebilir.
- > Yüzey kaplama ürünlerin paslanmaya karşı dayanıklılığını artırmak için elektrostatik toz boyama uygulanır.
- > Yüksek basınca dayanacak şekilde tasarlanmıştır, bu da uzun ömürlü kullanım sağlar.
- > Yatay olarak monte edilebilir.

TEKNİK ÖZELLİKLER

- > Bağlantı noktaları çıkış sayısı ihtiyaca göre 2, 3, 4 ya da daha fazla olabilir.
- > Çalışma sıcaklığı aralığı -20°C ile 150°C arasında olabilir.
- > Maksimum çalışma basıncı 10 bar ile 16 bar
- > Boyutlar çıkışların sayısına göre boyutlandırma yapılır



MODEL	BAĞLANTI	FİYATLAR
	Ø	₺
GSE-PK	DN	
GSE-PK-50	50	₺75,00
GSE-PK-65	65	₺85,00
GSE-PK-80	80	₺100,00
GSE-PK-100	100	₺130,00
GSE-PK-125	125	₺175,00
GSE-PK-150	150	₺250,00
GSE-PK-200	200	₺500,00
GSE-PK-250	250	₺750,00
GSE-PK-300	300	₺1.500,00
GSE-PK-400	400	₺2.000,00



ÜRÜN ÖZELLİKLERİ

- > Suda bulunan kalsiyum ve magnezyum gibi sertlik minerallerini uzaklaştırarak suyun yumuşatılmasını sağlayan bir sistemdir.
- > İçerisindeki yüksek kaliteli iyon değişim reçinesi sayesinde, sertliği oluşturan mineralleri iyon değişim yöntemiyle sudan ayırıştırır ve yumuşak su elde edilmesini sağlar.
- > Cihaz gövdesi, suyun arıtım sürecinde reçine yatağına yuvalık görevi yapar ve rejenerasyon işlemi sırasında tuzlu suyun etkili bir şekilde dolaşmasını sağlar.

TEKNİK ÖZELLİKLER

- > Tam otomatik zaman kontrollü otomasyon valfli
- > 220 volt, 50 Hz elektrik beslemeli
- > 4-50 °C arasında kullanım özelliğine sahip
- > Polietilen kabinetli ,fiberglas polietilen mineral tanklıdır.

MODEL	FİYATLAR	KAPASİTE	MİNERAL	BAĞLANTI	TANK B.	ÖLÇÜLER
GSE-KSY	₺	40 m/h	REÇİNE/LT	İNÇ	İNÇ	CM
GSE-KSY-08	12.500,00	0,32 m³/h	8	1"	08" X 17"	30*48*72
GSE-KSY-20	20.000,00	0,80 m³/h	20	1"	08" X 35"	30*48*118
GSE-KSY-30	20.000,00	1,2 m³/h	30	1"	10" X 35"	30*48*118
GSE-KSY-50	24.000,00	2 m³/h	50	1"	10" X 54"	257*1390



ÜRÜN ÖZELLİKLERİ

- > Etkili Filtrasyon: Kum filtresi, suyun içerisindeki partikülleri, kirleri ve istenmeyen maddeleri temizleyerek suyu arıtır.
- > Kimyasal Dozaj: Dozaj sistemi, suya gerekli kimyasalları (flokülanlar, koagülanlar, pH düzenleyiciler) hassas bir şekilde ekler.
- > Otomatik Kontrol: Modern sistemler, kimyasal ekleme ve filtrasyon süreçlerini otomatik olarak yönetir.
- > Ön Filtrasyon ve Kimyasal İşlem: Kum filtresi, suyu kimyasal işleme hazırlayarak büyük partikülleri temizler; dozaj sistemi ise filtrasyon sonrası suyun kimyasal dengesini sağlar.

TEKNİK ÖZELLİKLER

- > Maksimum kullanma sıcaklığı 120°C
- > Basınç sınıfı PN 16
- > Kaplama elektrostatik toz boyalı
- > Ters Yıkama Sistemi: Filtrasyon sürecinden sonra ters yıkama ile kum filtresinin temizlenmesi mümkündür.
- > Kimyasal Dozaj Hassasiyeti: Kimyasal maddelerin doğru oranda eklenmesi için hassas kontrol mekanizmaları mevcuttur.

MODEL	FİYATLAR	KAPASİTE	BAĞLANTI	ÖLÇÜLER	
	₺	M3/H	Ø	İNÇ	İNÇ
GSE-KF			İNÇ	İNÇ	İNÇ
GSE-KF-1,5	18.000,00	1,5	1"	10"	54"
GSE-KF-2	20.000,00	2	1"	12"	48"
GSE-KF-4	40.000,00	4	1,5"	18"	65"

MODEL	FİYATLAR	KAPASİTE	SOLÜSYON TANKI	KONTROL TÜRÜ
	₺	L/H	L PE	
GSE-DS				
GSE-DS-2	37.500,00	5	100	DEBİ
GSE-DS-4	20.000,00	5	100	ON-OFF





 Mimar Sinan Mah. Ankara Yolu Bulvarı No: 83 ÇORUM

 0 (364) 224 35 25

 0 (543) 375 29 33

 info@guvenseparator.com

 www.guvenseparator.com



TSEK

CE

ISO