

TORTU TUTUCU



Dış Görünüm



İç Kesit

TS EN 13445-3 standartlarına göre tasarlanmıştır.

Kapasite	: 8,5 - 320,0 m ³ /sa
Maksimum Kullanım Sıcaklığı	: 110°C
Bağlantı Flanşı / Basınç Sınıfı	: DN32 - DN300 / PN16
Filtre Malzemesi	: Paslanmaz Çelik Filtre
Dış Yüzey Koruma Boyası	: Su Bazlı Endüstriyel Boya

Isıtma sistemleri ve soğutma sistemlerinde cihazlardan ve suyun evsafından kaynaklanan çamur, Tortu ve pislikleri tesisattan ayırarak drenaja atımını sağlar.

Tesisatta bulunan bu yabancı maddeler elemanlarda aşınmaya, ısı transfer yüzeylerinde ısı aktarımını zorlaştırmaya ve verim düşüklüğüne neden olur.

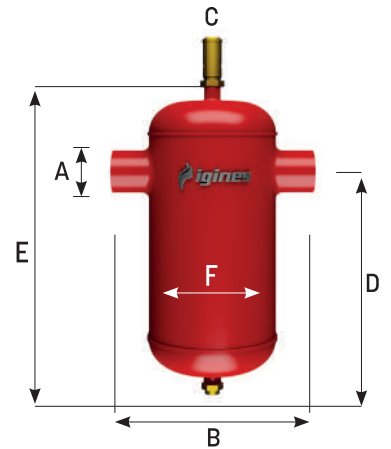
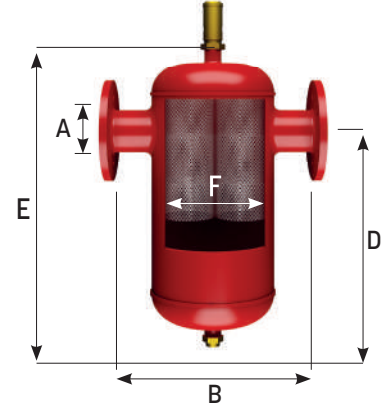
ÖZELLİKLER

- Klasik tip pislik tutucularda temizlik ve bakım kullanıcı tarafından kolaylıkla yapılamadığı için periyodik temizlik genellikle ihmal edilir. İGİNES serisi tortu tutucularda alt tarafta bulunan küresel vana ile bu işlem çok kolay yapılabilmektedir.
- İGİNES serisi tortu tutucuların içerisinde paslanmaz çelik filtre kullanılmaktadır.
- Tortu tutucunun hacmi klasik tiplere göre çok büyük olması nedeniyle periyodik temizlik ihtiyacı çok daha azdır.

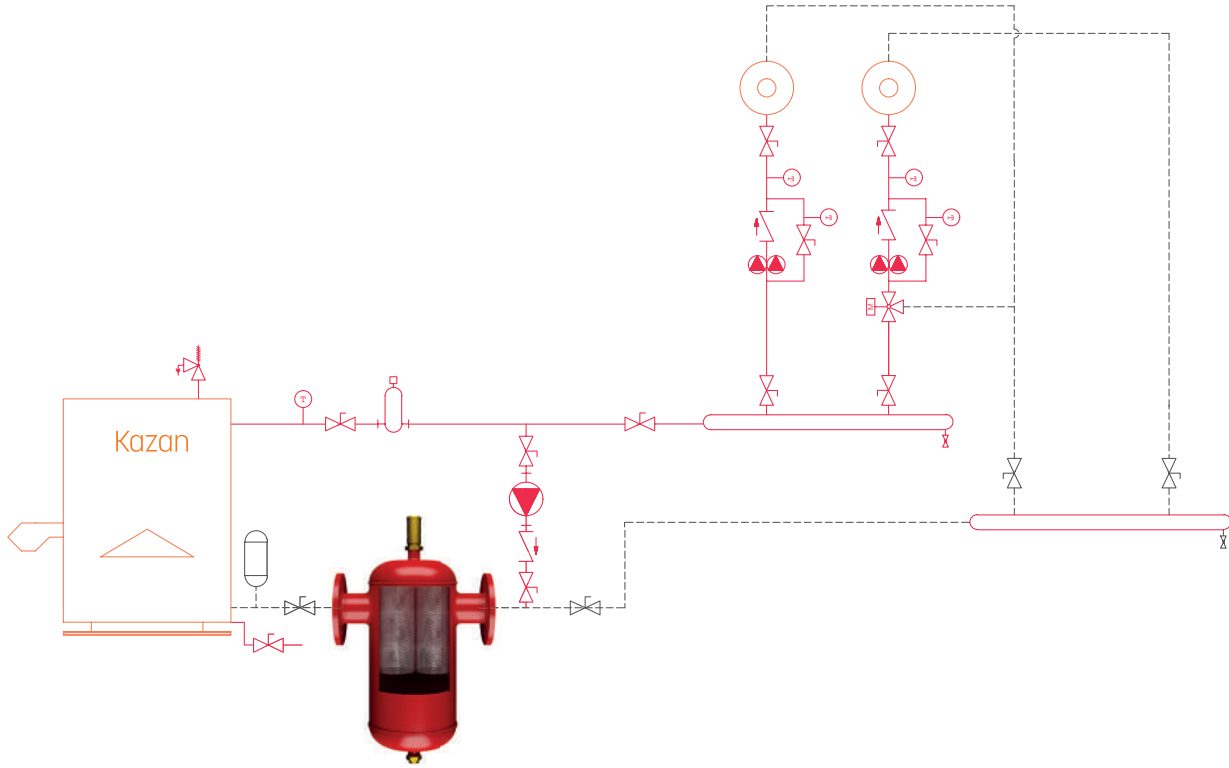
KULLANIM YERLERİ;

- Kazan sistemleri (döküm, çelik kazanlar)
- Kaskat kazan sistemleri
- İklimlendirme sistemleri
- Soğutma sistemleri
- Yerden ısıtma gibi kapalı devre sistemlerde

Ölçülendirme



Sistem Şeması



Yukarıda verilen sistem şeması örnektir. Güncel, standart ve direktiflere göre montajı yapılmalıdır.

IGITA-F FLANŞLI TORKU TUTUCU

TİP	A (DN)	B (mm)	C (inç)	D (mm)	E (mm)	F (DN)	Ağırlık (kg)	Debi (m³/h)
IGITA-F 32	32	270	3/4"	250	350	125	7	3
IGITA-F 40	40	270	3/4"	250	350	125	10	5
IGITA-F 50	50	340	3/4"	350	480	150	12	9
IGITA-F 65	65	340	3/4"	380	480	150	13	14
IGITA-F 80	80	460	3/4"	380	540	200	21	21
IGITA-F 100	100	495	3/4"	380	540	200	24	35
IGITA-F 125	125	600	3/4"	500	705	300	45	54
IGITA-F 150	150	600	3/4"	500	705	300	47	83

IGITA-K KAYNAKLI TORTU TUTUCU

TİP	A (DN)	B (mm)	C (inç)	D (mm)	E (mm)	F (DN)	Ağırlık (kg)	Debi (m³/h)
IGITA-K 32	1 1/4"	240	3/4"	250	500	125	4	3
IGITA-K 40	1 1/2"	240	3/4"	250	500	125	6	5
IGITA-K 50	2"	275	3/4"	350	625	150	8	9
IGITA-K 65	2 1/2"	275	3/4"	350	625	150	10	14
IGITA-K 80	3"	370	3/4"	380	675	200	15	21
IGITA-K 100	4"	370	3/4"	380	675	200	19	35
IGITA-K 125	5"	510	3/4"	500	875	300	36	54
IGITA-K 150	6"	510	3/4"	500	875	300	38	83

igines'in ürün özellikleri, teknik ölçü ve bilgilerini ve tesisat şemalarını haber vermeden değiştirme hakkı saklıdır.

Bu sayfada verilen her türlü bilgi igines'in izni olmadan kopyalanamaz ve kullanılamaz. Hiçbir şekilde teknik bilgi ve şemalar örnek gösterilerek igines sorumlu tutulamaz.