



## TORTU VE PİSLİK AYIRICI

### GENEL ÖZELLİKLER

Su içinde bulunan tortu ve pislik; ısıtma ve soğutma tesisatlarında, pompa ve diğer armatürlerde aşınmaya, verim düşüklüğüne ve arızalara neden olmaktadır. Klasik tip pislik tutucularında temizlik ve bakım kullanıcı tarafından kolayca yapılamadığı için temizlik genellikle ihmal edilir. Bu ihmal, filtrelerin tıkanmasına, sistemin verimli çalışmamasına ve sonuç olarak yeteri kadar ısınamama gibi sorunlara yol açar.

Ayvaz tortu tutucunun klasik tip tortu tutuculara göre iki avantajı vardır:

- Tutulan pislik, filtrelerden süzülerek cihazın alt kısmında birikir. Böylece sistem hiçbir zaman tıkanmaz.
- Biriken tortu cihazın altındaki boşaltma vanası sayesinde kolayca tahliye edilir.

**Not:** Sistemin düzgün ve verimli çalışabilmesi için drenaj vanası kullanılmalıdır.

**Gövde:** St 37.2 Karbon Çelik

**Tortu ve Pislik Ayırıcı:** AISI 304 Paslanmaz Çelik

**Maks. Çalışma Basıncı:** 10 bar

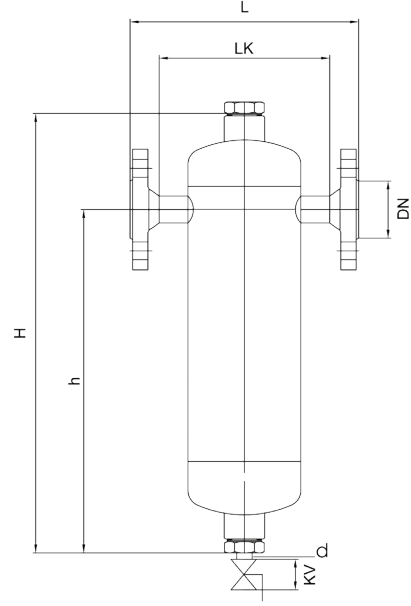
**Maks. Çalışma Sıcaklığı:** 100 °C

**Bağlantı Tipi:** Dişli / Flanşlı

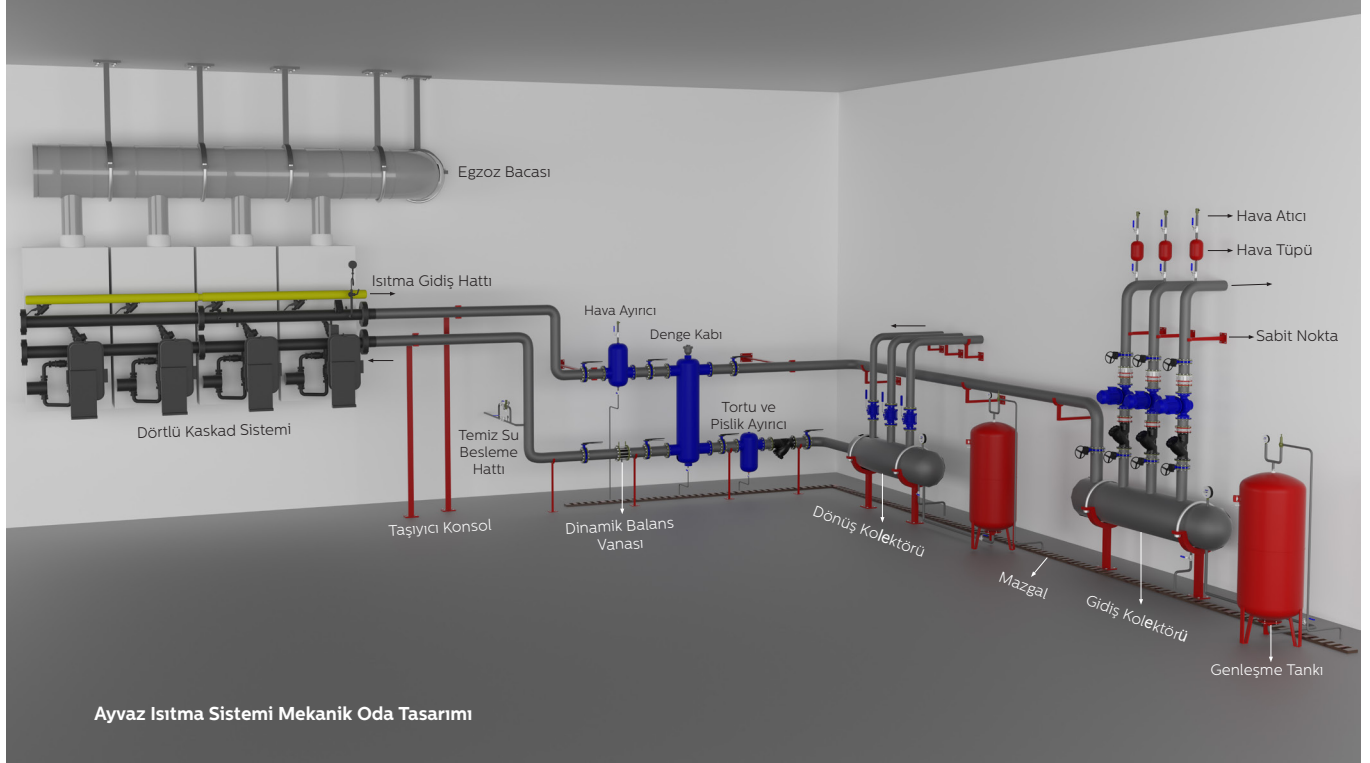
# TORTU VE PİSLİK AYIRICI

## TEKNİK ÖZELLİKLER

BOYUTLAR (mm)					
DN	L	LK	H	h	KV
50	300	280	475	330	1/2"
65	300	280	475	320	1/2"
80	400	380	600	400	1"
100	400	380	600	390	1"
125	600	580	800	540	1"
150	600	580	800	520	1"
200	750	730	950	615	1"
250	850	830	1120	710	1 1/2"
300	950	1080	1350	860	1 1/2"
350	1100	1080	1500	990	1 1/2"
400	1200	1280	1710	1150	1 1/2"



## 3D UYGULAMA ŞEMASI



- Sistemden gelen su içindeki tortu, pislik ve cürüflardan kaynaklanabilecek aşınma, tıkanma ve arıza gibi problemleri önlemek amacıyla kullanılır.
- Sıcak su hatlarında kazan çıkışına denge kabından önce konulur.

### Montaj Bilgileri

Isıtma sistemlerinde : Kazan çıkışına

Soğutma sistemlerinde: Chiller girişine



### GENEL MÜDÜRLÜK / FABRİKA

Atatürk Sanayi Bölgesi Hadımköy Mahallesi Mustafa İnan Caddesi No: 44 Arnavutköy - İSTANBUL  
Tel: +90 212 771 01 45 (pbx) | Faks: +90 212 771 47 27 | info@ayvaz.com | www.ayvaz.com