

HAVA AYIRICI



SGF ENERJİ SİSTEMLERİ
Sanayi ve Ticaret A.Ş.

TORTU VE PİSLİK AYIRICI



TORTU, PİSLİK VE HAVA AYIRICI



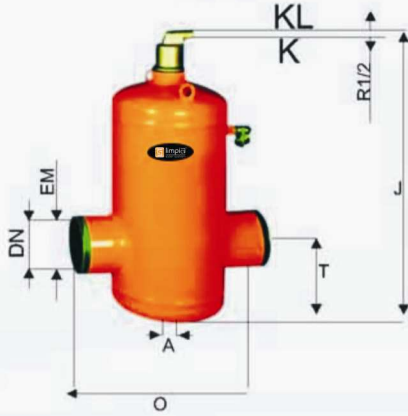
enerjiye yön veriyoruz...

Hava Ayırıcılar ve Pislik Tutucular

Hava Ayırıcılar



Tesisat suyunun içinde eriyik halde bulunan hava ve su sıcaklığın artmasıyla gaz haline geçerek sistemdeki suyla birlikte dolaşmaya başlar. Bu hava, tesisattaki boru, armatür, kazan, kombi gibi malzemelerde korozyona sebep olur. Ses, dolaşım bozuklukları ve pompalarda kavitasyonla neden olur. Radyatörlerin hava yapması nedeniyle ısınamama sorunlarını beraberinde getirir. Bu problemler **SGFBOYLER** hava ayırıcılar kullanılmak suretiyle engellenmiş olur.



KAYNAKLI / FLANŞLI BAĞLANTI TEKNİK ÖZELLİKLERİ

DN	50	65	80	100	125	150	200	250	300
EM	60,3	76,1	88,9	114,3	139,7	168,3	219,1	273	323,9
J	500	500	580	580	760	760	970	1210	1430
T	135	145	165	180	230	245	275	335	385
A	169	169	219	219	324	324	406	500	600
Eldişli Inch	1"	1"	1"	1"	1"	1"	1"	1"	1"
O	269	269	369	369	524	524	656	750	850
OK	359	359	469	469	634	634	781	890	1005
Debi (1 m/s m ³ /h hızda)	8	15	20	30	50	75	125	200	275
Ağırlık kg	12/17	13/18	21/29	21/31	55/65	56/67	105/125	215/242	376/430

Pislik Tutucular



Tesisat içerisinde bulunan pislik ve tortular temizlenmediğinde filtrelerde tıkanmalar hatta filtrenin doğrudan su geçiş yolu üzerinde olması nedeniyle su geçişini tamamen engellemesi sıkça görülen bir sorundur. Ayrıca tesisattaki pislik ve tortu sirkülasyon bozukluklarına ısınamama nedenlerine de sebep olur. **SGFBOYLER** pislik tutucular sayesinde bu sorunlar engellenmiş olur.



KAYNAKLI / FLANŞLI BAĞLANTI TEKNİK ÖZELLİKLERİ

DN	50	65	80	100	125	150	200	250	300
EM	60,3	76,1	88,9	114,3	139,7	168,3	219,1	273	323,9
J	460	460	540	540	720	720	930	1170	1390
T	345	335	395	380	510	495	675	855	1025
A	169	169	219	219	324	324	406	500	600
Eldişli Inch	1"	1"	1"	1"	1"	1"	1"	2"	2"
K	269	269	369	369	524	524	656	750	850
KL	359	359	469	469	634	634	781	890	1005
Debi (1 m/s m ³ /h hızda)	8	15	20	30	50	75	125	200	275
Ağırlık kg	14/19	16/22	24/30	26/35	54/65	58/69	120/132	222/245	390/425