

TASARIM ÖZELLİKLERİ (DESIGN FEATURES)

BAĞLANTI TİPİ (CONNECTION TYPE)	KAYNAKLI (WELDED NECK) / FLANŞLI (FLANGED) / DİŞLİ (THREADED)
İŞLETME BASINCI (NOMINAL PRESSURE)	10 - 16 Bar
SICAKLIK (TEMPERATURE)	120°C



HAVA AYIRICI

Tesisat suyunda bulunan hava sıcaklığın artmasıyla çözünerek gaz halinde sistemde dolaşır. Bu durum tesisatta ;

- * Korozyon
- * Isıl verim kaybı
- * Tesisatta bulunan tüm cihaz ve armatürlerde arızalanmalara
- * Bakım gereksinimlerinin artmasına yol açar.
- * Özellikle radyatörlerde rahatsız edici seslere yol açar.

Hava ayırıcılar ile ;

- * Sistemdeki hava ayrıştırılarak tahliye edilir.
- * Havanın tahliyesi esnasında pompanın durdurulması gerekmez.
- * Tesisata su doldurulması sırasında, havanın boşaltılması için tahliye vanası mevcuttur.



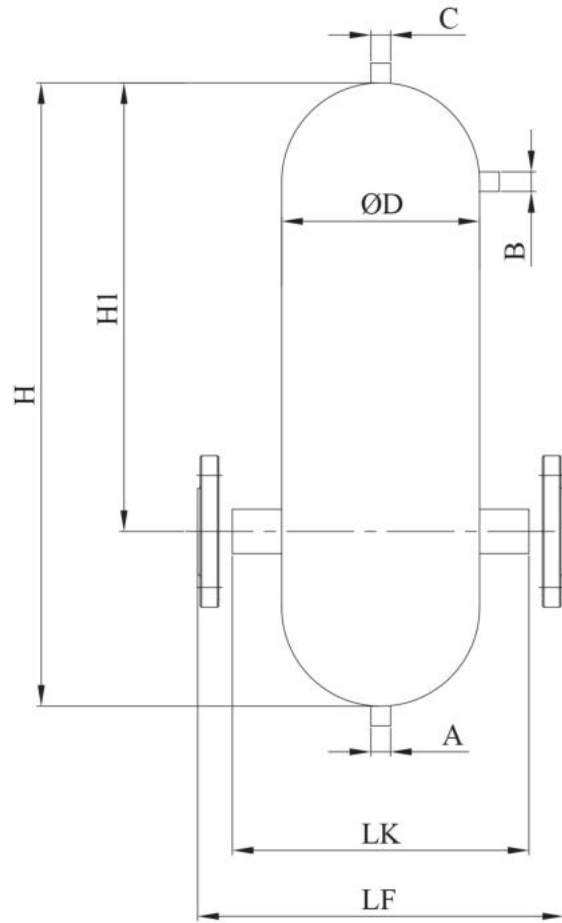
SEDIMENT AND DIRT SEPERATOR

The air contained in the installation water dissolves as the temperature increases and circulates in the system. That leads to ;

- * Corrosion
- * Thermal efficiency loss
- * System malfunction
- * Increased maintenance requirements.
- * Annoying sounds at radiators especially.

Air seperator provides ;

- * The air in the system is decomposed and discharged.
- * No need to stop the pump when the air is discharged.
- * There is a discharge valve for evacuation of air during the filling of the water in the plant.



ANMA ÇAPI (Nominal Diameter)		KAPASİTE (Capacity) (kw)	ØD (mm)	H (mm)	H1 (mm)	A	B	C	L (mm)	
DN	Inch								LK	LF
25	1 "	1-20	114,3	300	200	1 "	1/2 "	1/2 "	285	315
32	1 1/4 "	21-29	139,7	310	205	1 "	1/2 "	1/2 "	315	355
40	1 1/2 "	30-43	139,7	310	205	1 "	1/2 "	1/2 "	320	360
50	2 "	44-70	168,3	320	215	1 "	1/2 "	1/2 "	350	385
65	2 1/2 "	71-140	168,3	420	280	1 "	1/2 "	1/2 "	360	390
80	3 "	141-210	219,1	490	330	1 "	1/2 "	1/2 "	415	445
100	4 "	211-350	219,1	490	330	1 "	1/2 "	1/2 "	415	445
125	5 "	351-550	273	630	420	1 "	1/2 "	1/2 "	465	505
150	6 "	551-900	323,9	680	450	1 "	1/2 "	1/2 "	550	590
200	8 "	901-1750	406,4	700	470	1 "	1/2 "	1/2 "	610	650
250	10 "	1751-3250	508	1030	690	1 "	1/2 "	1/2 "	860	920
300	12 "	3251-5250	609,6	1320	880	1 "	1/2 "	1/2 "	960	1010