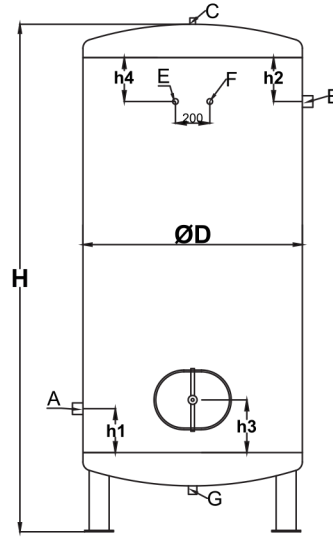




Hava tankı kompresör çıkışındaki basınç dalgalarını absorbe eder. Düzgün, aniden değişmeyen hava basıncı sağlar. Kompresör kapasitesini aşan ani hava taleplerinin karşılanabilmesi için gereken miktarda havayı depolar.

Hava tankı kapasitesi kompresör kapasitesine ve hava talebinin şekline bağlı olarak saptanır. Hava tankının litre olarak kapasitesi kompresörün litre/saniye olarak kapasitesinin 6 katından 10 katına kadar seçilebilir. Hava tankının ikinci faydası; hava içindeki nemin yoğunlaşmasını ve oluşan yoğunlaşmanın (kondensatın) boşaltılmasını kolaylaştırmasıdır. Nemin yoğunlaşması sonucunda hava deposu dibinde toplanan su traplar (otomatik tahliye aygıtları) vasıtasıyla sistem dışına atılmalıdır.



- A - GİRİŞ
- B - ÇIKIŞ
- C - EMNİYET VENTİLİ
- E - BASINÇ ŞALTERİ
- F - MANOMETRE
- G - BOŞALTIMA

- Çalışma Basıncı 10 bar (Max.)
- Çalışma Sıcaklığı 95 °C (Max.)

BOYUT TABLOSU

KAPASİTE (LT)	D (mm)	H (mm)	h1 mm	h2 mm	h3 mm	A	B	C	E	F	G	MENHOL
50	324	800	75	-	100	1"	1"	1/2"	3/4"	1/2"	1/2"	-
100	280	1100	100	-	100	1"	1"	1/2"	3/4"	1/2"	1/2"	-
200	450	1500	100	-	150	1"	1"	1/2"	3/4"	1/2"	1/2"	-
300	510	1700	100	-	150	1 1/4"	1 1/4"	1/2"	3/4"	1/2"	1/2"	-
500	630	1950	150	200	150	1 1/4"	1 1/4"	1"	3/4"	1/2"	3/4"	EL DELİĞİ
750	800	2000	150	200	150	1 1/2"	1 1/2"	1"	3/4"	1/2"	3/4"	EL DELİĞİ
1000	900	2250	150	200	200	2"	2"	1"	3/4"	1/2"	3/4"	EL DELİĞİ
1500	960	2500	150	250	200	2"	2"	1"	3/4"	1/2"	1"	ADAM DELİĞİ
2000	1050	2700	175	250	250	2"	2"	1"	3/4"	1/2"	1"	ADAM DELİĞİ
3000	1200	3250	175	250	250	2"	2"	1"	3/4"	1/2"	1"	ADAM DELİĞİ
5000	1380	3800	175	250	250	DN80	DN80	1"	3/4"	1/2"	1"	ADAM DELİĞİ