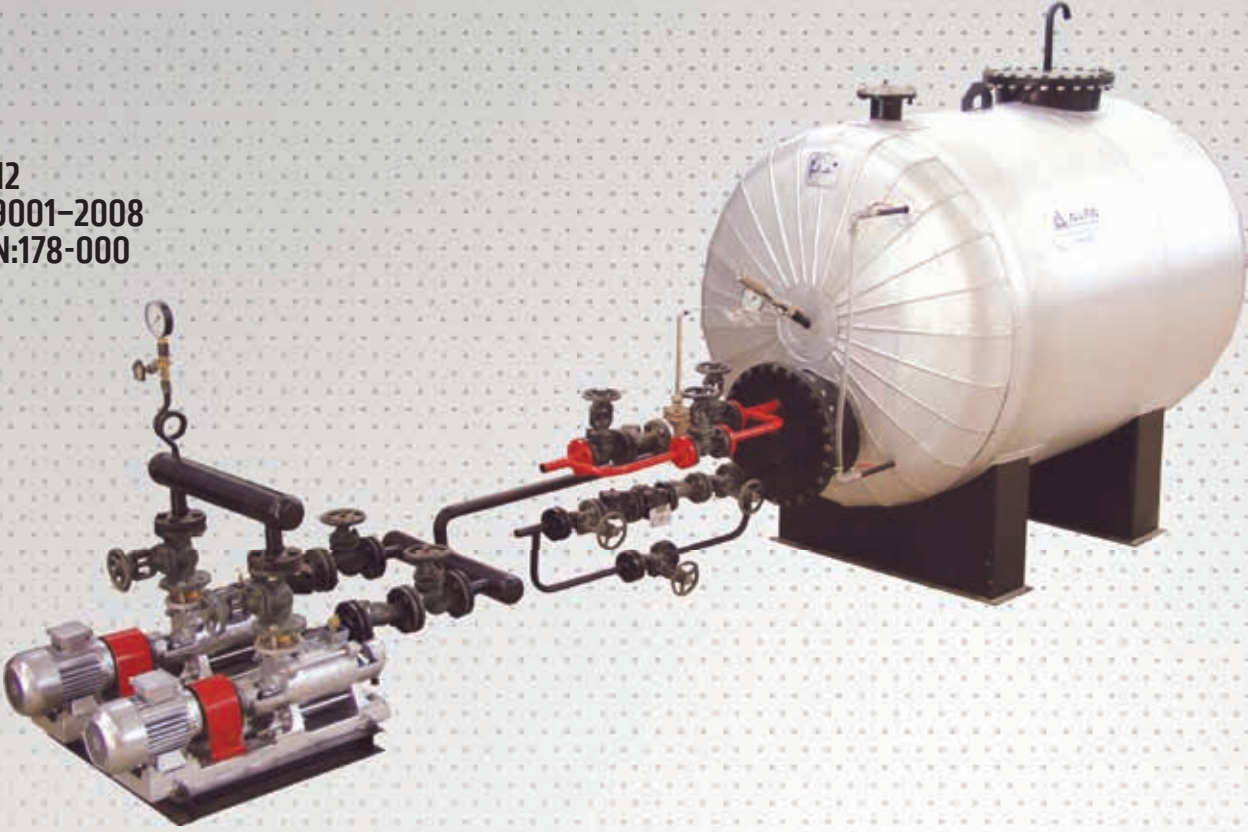
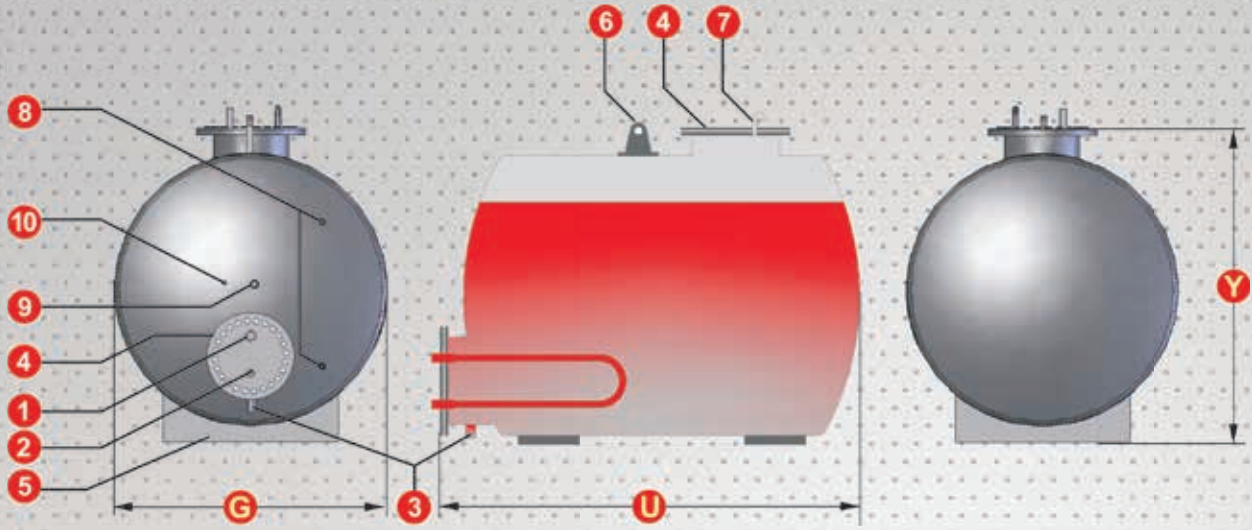


TS 712
ISO 9001-2008
BFPN:178-000



AKT KONDENS TANKLARI ÖZELLİKLERİ

- İdeal Kazan besi suyu sıcaklığı 70 - 80°C arasında olmalıdır.
- Kondens Sisteminde ısıtıcı akışkan olarak kullanılan buhar, Yoğuşma esnasında, enerji transfer yöntemi ile kendi bünyesinde ki ısı enerjisini, kazan besi suyuna aktarır. Bu sayede Kazan besi suyunun sıcaklığı yükseltilmiş olur.
- Kazanda soğuk kondensin oluşturduğu ısıl şoklar önlenir.
- Kondens tankı, enerjinin atmosfere atılmasını engeller ve ısı geri kazanımı sağlar.
- Yatık ve dik olmak üzere iki ayrı tipte imal edilmektedir.
- Tank içindeki besi suyu ısıtıcı serpantinlerle ısıtılmaktadır.
- Kondens tankı, cam yünü veya taş yünü üzeri galvaniz, Alüminyum veya Paslanmaz sac ile izole edilerek sistemden dış ortama ısı kayıpları önlenmiştir.
- Besi suyu kondens tankında enerjisini kaybetmediği için kazanda verilecek olan enerji miktarı azaltılmış olur. Böylece yakıt tasarrufu sağlamış olur.
- Müşteri isteğine bağlı olarak, paket (tüm armatürleri ile birlikte) halinde teslim edilmektedir.



1. Isıtıcı serpantin giriş	4. Temizleme kapağı	7. Havalık	9. Termostatik vana probu bağlantı nozulu
2. Isıtıcı serpantin çıkışı	5. Ayaklar	8. Gözterge bağlantı nozulları	10. Termometre nozulu
3. Drenaj	6. Taşıma halkası		

AKT KONDENS TANKLARI TEKNİK ÖLÇÜLERİ

KONDENS TANKI TİPİ	BİRİM	AKT 1	AKT 2	AKT 3	AKT 5	AKT 7	AKT 10	AKT 13	AKT 16	AKT 20	AKT 25	AKT 30
Kapasite	m ³	1	2	3	5	7	10	13	16	20	25	30
Genişlik	Ø mm	1.000	1.000	1.250	1.600	1.600	1.600	1.600	1.600	2.000	2.000	2.000
Uzunluk	mm	1.510	2.550	2.740	2.820	3.740	5.350	6.960	8.570	6.960	8.540	10.120
Yükseklik	mm	1.500	1.500	1.750	2.100	2.100	2.100	2.100	2.100	2.500	2.500	2.500
Bombe Derinliği	mm	180	180	220	260	260	260	260	260	320	320	320
Kaide GenişlikxUzunluk	mm	1100x1610	1000x2650	1350x2840	1700x2920	1700x3840	1700x5450	1700x7060	1700x8670	2100x7060	2100x8640	2100x10220
Sac Kalınlığı	mm	5	5	5	5	5	5	5	5	6	6	6
Doldurma Nozulu Çapı	Ø mm	500	500	500	500	500	500	500	500	600	600	600
Temizleme Nozulu Çapı	Ø mm	500	500	500	500	500	500	500	500	600	600	600
Taşıma Halkası Sayısı	Adet	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2
Takviye Sacının Genişliği	mm	350	350	350	350	350	350	525	525	600	600	600
Ayaklar Arası Mesafe	mm	1.060	1.230	1.420	1.500	2.420	4.030	5.290	6.900	5.020	6.600	8.180
Ağırlık	Kg	313	445	575	790	980	1.300	1.600	1.900	2.450	2.900	3.450

- Kaide yüksekliği minimum 100 mm olarak kabul edilmelidir.
- Teknik konularda değişiklik yapma hakkı firmamızca saklı tutulmuştur.
- Özel tasarım ve imalatlar yapılabilir.