

ST

Hijyen Akümülayon Tankı

ST - 300/400/500/600/750/1000

ST - 1500/2000/2500/3000



Depolama tankı • PermaGlas Ultra Coat ikinci nesil cam kaplama teknolojisi korozyonu önler • Yalıtımlı halka tabanı • Kapsamlı su tarafı bakımı için yalıtımlı erişim kapağı • Değişirilebilir magnezyum anod • Seçenekler: Kapalı alanlara kurulum için esnek magnezyum anod • Azaltılmış bakım gereksinimleri için elektrikli anod • Sıcaklık ve 95°C'ye ayarlı paslanmaz çelik yaylı ve maksimum su basıncı (10 bar) 1000 kPa olan basınç valfi • Analog sıcaklık göstergesi (0-120°C) • Havalandırmasız kitler • Destratifikasyon pompa kiti

Teknik özellikler

		ST 300	ST 400	ST 500	ST 600	ST 750	ST 1000	ST 1500	ST 2000	ST 2500	ST 3000
Teknik bilgiler											
Depolama kapasitesi	L	300	405	499	678	763	1055	1550	1880	2500	2820
Maksimum tank işletme basıncı	kPa(bar)	1000(10)	1000(10)	1000(10)	1000(10)	1000(10)	1000(10)	700(7)	700(7)	700(7)	700(7)
Maksimum tank işletme sıcaklığı	°C	95									
Taşıma bilgileri											
Boş ağırlık	kg	106	99	131	179	201	262	325	350	485	520
Maksimum ağırlık	kg	406	504	630	857	964	1317	1875	2230	2985	3340
Paketli ağırlık	kg	107	110	142	190	212	274	405	428	560	581
Paket genişliği	mm	800	780	780	870	870	1010	1170	1170	1498	1498
Paket yüksekliği	mm	1770	1850	2150	1930	2150	2100	2060	2248	2120	2195
Paket derinliği	mm	800	780	780	870	870	1010	1426	1426	1680	1680

Boyutlar

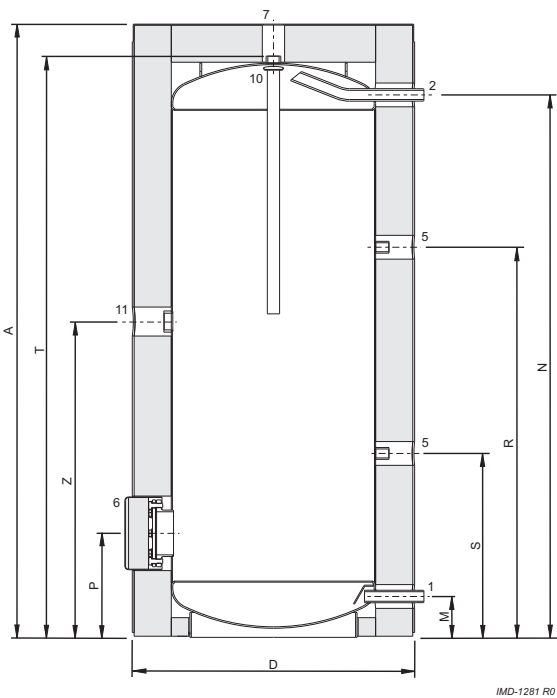
			ST 300	ST 400	ST 500	ST 600	ST 750	ST 1000	ST 1500	ST 2000	ST 2500	ST 3000
A	Toplam yükseklik	mm	1650	1710	2045	1840	2035	2005	1985	2175	2045	2070
D	Çap (izolasyonsuz)	mm	-	600	600	750	750	900	1100	1100	1400	1400
	Çap (izolasyonlu)	mm	750	740	760	910	930	1100	1300	1300	1600	1600
F	Bağlantı yüksekliği	mm	-	-	-	-	-	-	1190	1341	1220	1270
M	Soğuk su girişi yüksekliği	mm	110	70	70	85	85	95	135	135	185	185
N	Sıcak su çıkışı yüksekliği	mm	1460	1655	1995	1805	2000	1965	1985	2175	2045	2170
P	Temizleme flanşı yüksekliği	mm	280	410	410	500	500	535	450	450	530	530
R	R-Sirkülasyon bağlantısı yüksekliği	mm	1050	825	995	1045	1085	1105	710	745	790	790
S	Sensör bağlantısı yüksekliği	mm	495	510	510	655	655	705	950	1045	980	1045
T	T&P bağlantısı yüksekliği	mm	1545	1360	1700	1470	1665	1595	1515	1705	1495	1625
V	Bağlantı yüksekliği	mm	-	1095	1350	1260	1380	1355	-	-	-	-
W	Bağlantı yüksekliği	mm	-	270	270	315	315	360	385	385	465	465
X	Bağlantı yüksekliği	mm	-	355	355	405	405	450	485	485	565	565
Y	Bağlantı yüksekliği	mm	-	425	425	485	485	530	585	585	665	665
Z	Elektrikli ısıtıcı bağlantı yüksekliği	mm	850	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1	Soğuk su girişi	-	G 1"	R 1 ½"	R 1 ½"	R 1 ½"	R 1 ½"	R 1 ½"	R 2"	R 2"	R 2"	R 2"
2	Sıcak su çıkışı	-	G 1"	R 1 ½"	R 1 ½"	R 1 ½"	R 1 ½"	R 1 ½"	R 2"	R 2"	R 2"	R 2"
5	R-Sirkülasyon bağlantısı	-	Rp ¾"	Rp ¾"	Rp ¾"	Rp ¾"	Rp ¾"	Rp ¾"	Rp 1¼"	Rp 1¼"	Rp 1¼"	Rp 1¼"
6	Temizleme flanşı çapı	mm	110	115	115	180	180	180	110	110	110	110
7	T&P (sıcaklık ve basınç valf) bağlantısı	-	R 1½"	Rp 1½"	Rp 1½"	Rp 1½"	Rp 1½"	Rp 1½"	Rp 2"	Rp 2"	Rp 2"	Rp 2"
8	Sensör	-	Rp ¾"	Rp ¾"	Rp ¾"	Rp ¾"	Rp ¾"	Rp ¾"	Rp ¾"	Rp ¾"	Rp ¾"	Rp ¾"
10	Anod bağlantısı	-	Rp 1¼"	Rp 1¼"	Rp 1¼"	Rp 1¼"	Rp 1¼"	Rp 1¼"	Rp ¾"	Rp ¾"	Rp ¾"	Rp ¾"
11	Elektrikli ısıtıcı bağlantısı	-	G 1½"	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	Bağlantı ağızı	-	-	Rp 1½"	Rp 1½"	Rp 1½"	Rp 1½"	Rp 1½"	Rp 2"	Rp 2"	Rp 2"	Rp 2"
13	Bağlantı ağızı	-	-	Rp 1½"	Rp 1½"	Rp 1½"	Rp 1½"	Rp 1½"	Rp 2"	Rp 2"	Rp 2"	Rp 2"
14	Bağlantı ağızı	-	-	Rp ¼"	Rp ¼"	Rp ¼"	Rp ¼"	Rp ¼"	Rp ¼"	Rp ¼"	Rp ¼"	Rp ¼"
15	Bağlantı ağızı	-	-	-	-	-	-	-	Rp ¾"	Rp ¾"	Rp ¾"	Rp ¾"

Enerji etiketleme

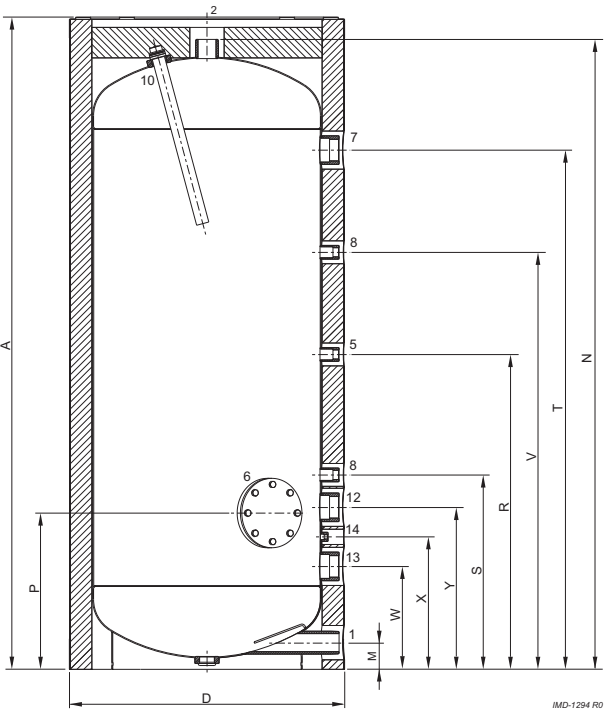
		ST 300	ST 400	ST 500	ST 600	ST 750	ST 1000	ST 1500	ST 2000	ST 2500	ST 3000
Yükleme profili	-	C	C	C	-	-	-	-	-	-	-
Bekleme kaybı	W	92	100	104	126	126	146	154	171	232	243

Boyutlar

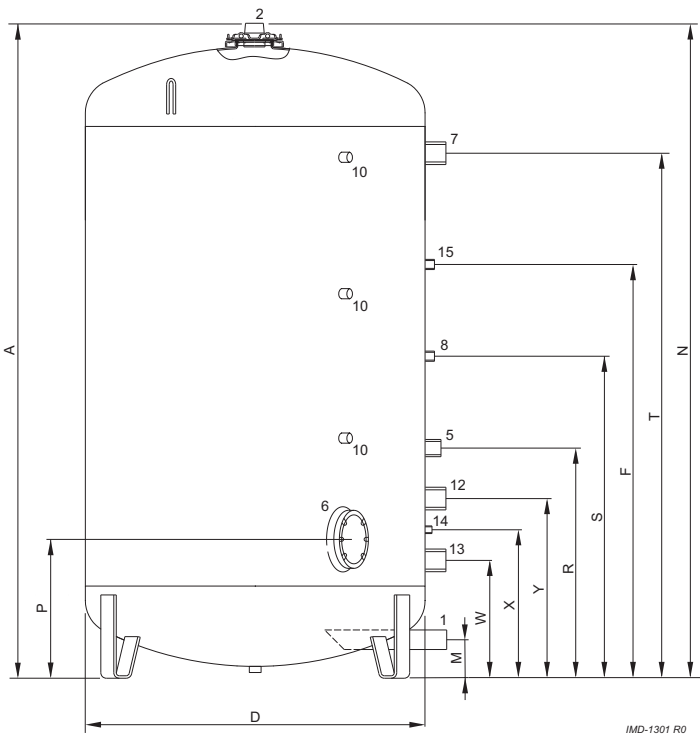
ST 300



ST 400-1000

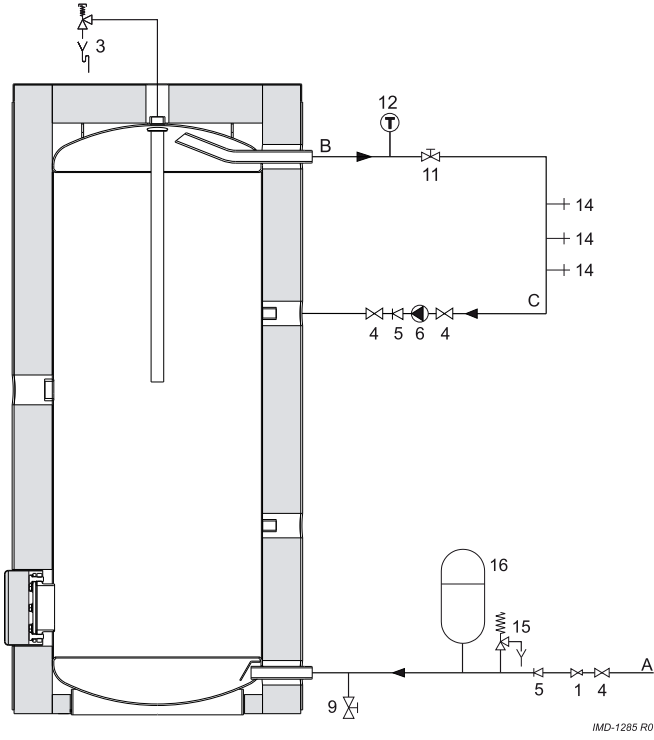


ST 1500-3000



Montaj diyagramları

ST 300



- | | |
|-------------------------------|-----------------------|
| 1 Basınç düşürücü valf | A Soğuk su girişi |
| 3 T&P valfi | B Sıcak su çıkışı |
| 4 Kapama valfi | C R-Sirkülasyon hattı |
| 5 Çek valf | |
| 6 R-Sirkülasyon pompası | |
| 9 Boşaltma valfi | |
| 11 Servis valfi | |
| 12 Sıcaklık göstergesi | |
| 14 Sıcak su tüketim noktaları | |
| 15 Emniyet valfi | |
| 16 Hijyen genleşme tankı | |

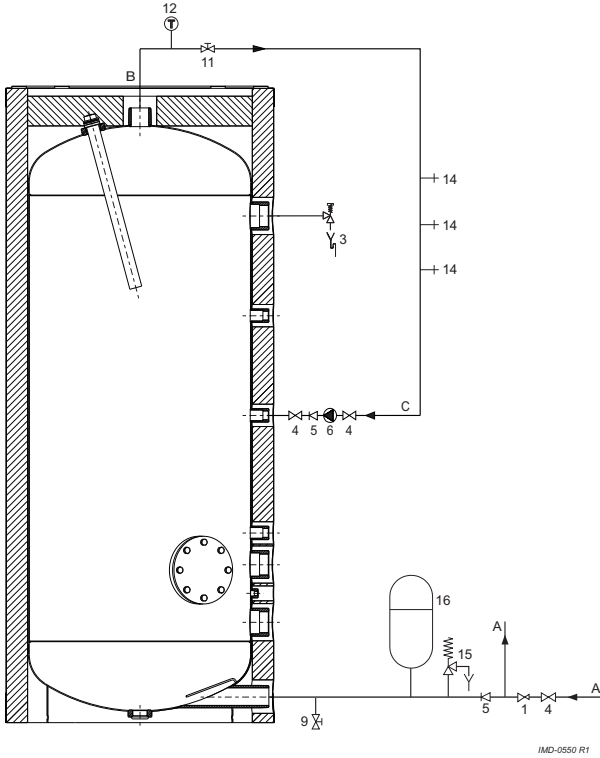
ST 1500-3000'in havalandırmaz versiyonu da mevcuttur.

A.O. Smith havalandırmaz sistem kiti kombi valflerini kullanır.

Kullanım kılavuzunda ürünün bağlantısı, kurulumu ve bakımı ile ilgili gerekli tüm bilgileri bulacaksınız; elektrik bağlantılarına ilişkin bilgiler dahil.

Ürünün geri dönüşümü veya imhasına ilişkin bilgiler de kılavuzda bulunabilir. Bu kılavuz cihazla birlikte verilir ve ayrıca web sitemizde de bulunabilir; www.aosmith.co.uk

ST 400-1000



ST 1500-3000

