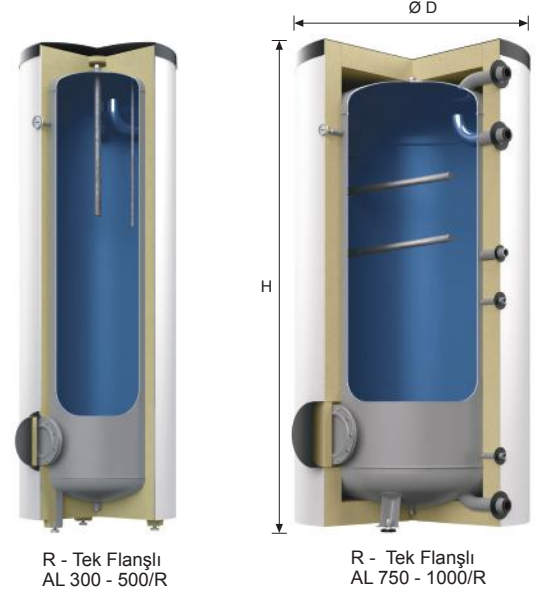


Storatherm Aqua Load

Akümülayon Tankları

- Isıtılmış kullanım suyu depolanması uygulamaları için özel tasarım
- Kaliteli, korozyon direnci yüksek çelikten üretilmiştir. S235JRG2 (RSt 37-2)
- Alman DIN 4753 standardına göre glass-lined iç yüzey kaplama özelliği ile hijyenik ve korozyon direnci yüksektir.
- Magnezyum anot korumalı
- Fabrika montajlı termometre
- CFC içermeyen, 50 mm kalınlığında PU ısı yalıtımı, 300/500 litre için, > 750 litre üzeri tanklar için 90 mm sökülebilir CFC içermeyen PU ısı yalıtımı, sahada montaj
- 3 kW- 100 kW (3000 lt) kapasiteler için elektrikli ısıtıcı opsiyonu (sayfa 112)
- Bakım kolaylığı sunan temizleme kapağı
- Max. işletme basıncı: 10 bar
- Max. işletme sıcaklığı: 95°C



Tip	Ürün Kodu	Malzeme Grubu	İzolasyon dahil Ø D (mm)	İzolasyon hariç Ø D (mm)	İzolasyon dahil H (mm)	İzolasyon hariç H (mm)	Ağırlık (kg)	Köşegen boyu (mm)
AL 300/R	6500500	51	600	-	1834	-	90	1892
AL 500/R	6500600	51	700	-	1961	-	155	2044
AL 750/R	6500000	51	910	750	2010	1932	214	1990
AL 1000/R	6500100	51	1010	850	2035	1959	267	2025
AL 1500/R2	6500300	51	1200	1000	2215	2122	390	2220
AL 2000/R2	6500400	51	1400	1200	2126	2033	550	2235
AL 3000/R2	6501200	51	1400	1200	2876	2800	630	2848
AL 1500/R3	6500303	51	1200	1000	2215	2122	395	2220
AL 2000/R3	6500403	51	1400	1200	2126	2033	555	2235
AL 3000/R3	6501203	51	1400	1200	2876	2800	635	2848
AL 3000/R4	6501204	51	1400	1200	2876	2800	642	2848

Yalıtım özellikleri		300	500	750	1000	1500	2000	3000
İzolasyon kalınlığı	mm	50	50	80	80	100	100	100
Yangın sınıfı / izolasyon	DIN 4102-1	B3	B3	B3	B3	B3	B3	B3
Yangın sınıfı / dış kaplama	DIN 4102-1	B2	B2	B2	B2	B2	B2	B2
Yangın sınıfı / kapak	DIN 4102-1	B2	B2	B2	B2	B2	B2	B2
Isı kaybı / 24 saat	Kwh/24h	2.4	3	3.7	4.8	5.70	6.72	7.66
Enerji kaybı	Wh/24h.L.1K	0.178	0.133	0.11	0.107	0.076	0.064	0.064
Isı iletim katsayısı	W/mK	0.034	0.034	0.034	0.034	0.039	0.039	0.039



Ekstra EEHR 3 kW elektrikli ısıtıcı eleman eklenebilir. Sahada montaj (sayfa 112-113)

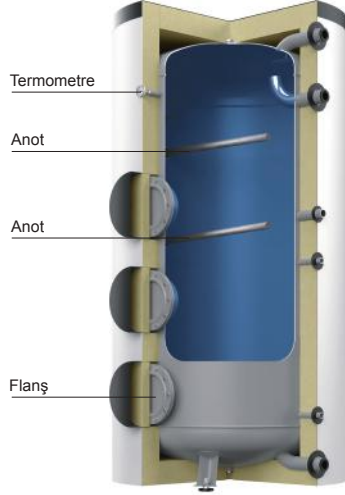
Opsiyon: Flanş + Delikli conta Sahada montaj (sayfa 112-113)

Storatherm Aqua Load

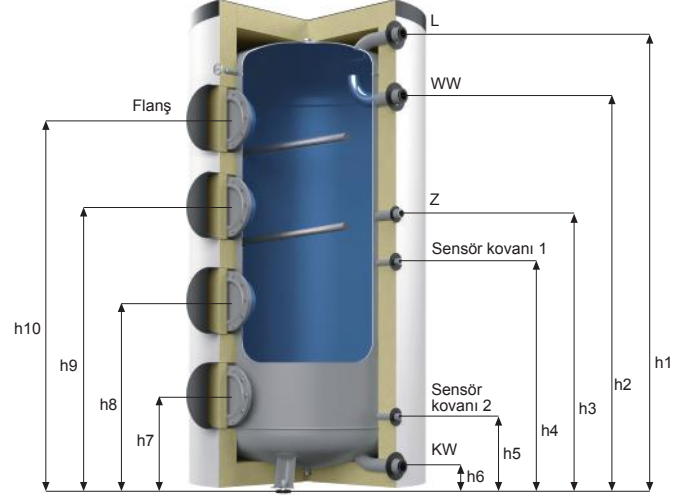
Akümülayon Tankları



R2 - İki Flanşlı
AL 1500 - 3000/R2



R3 - Üç Flanşlı
AL 1500 - 3000/R3



R4 - Dört Flanşlı
AL 3000/R4

Tip	AL	300	500	750	1000	1500	2000	3000
Nominal hacim	litres	300	500	750	1000	1500	2000	3000
Çap	mm	600	700	910	1010	1200	1400	1400
Çap - izolasyon hariç	mm	Ø	Ø	750	850	1000	1200	1200
Yükseklik	mm	1834	1961	2010	2035	2215	2126	2876
Yükseklik - izolasyon hariç	mm	Ø	Ø	1932	1959	2122	2033	2800
Köşegen boyu	mm	1892	2044	1990	2025	2220	2235	2848
Net ağırlık	kg	87	96	195	248	366	522	630
Sıcak su çıkışı - 1	L	R	1 ½"	1 ½"	2"	2"	2"	2"
	(h1) mm	1546	1672	1908	1911	2049	1933	2691
Sıcak su çıkışı - 2	WW	R	1 ½"	1 ½"	2"	2"	2"	2"
	(h2) mm	1546	1672	1638	1646	1782	1648	2406
Soğuk su girişi	KW	R	1 ½"	1 ½"	2"	2"	2"	2"
	(h6) mm	272	238	88	92	105	118	235
Sirkülasyon	Z	R	¾"	¾"	1 ¼"	1 ¼"	1 ¼"	1 ¼"
	(h3) mm	1180	1265	1143	1154	1357	1388	1966
Sensör kovani	Rp	½"	½"	½"	½"	½"	½"	½"
	(h4) mm	1180	1265	943	951	1077	1108	1546
Flanş	(h5) mm	272	238	288	296	322	353	391
	R	150	150	225	225	225	225	225
Flanş	(h7) mm	325	275	378	387	412	412	412
	(h8) mm	-	-	-	-	812	812	812
Flanş	(h9) mm	-	-	-	-	1212	1212	1212
	(h10) mm	-	-	-	-	-	-	1612

Ekstra EEHR /EFHR elektrikli ısıtıcı eleman ve/veya değiştirilebilir sarmal eşanjör eklenebilir. Sahada montaj (sayfa 112-113)



EFHR ısıtıcı eleman



Sudan suya ısı transferi sağlayan değiştirilebilir serpantin RWT

