

Çok amaçlı büyük boyler

VT-S



Çok amaçlı büyük boyler

VT-S 800 | 1000 Litre

VT-S serisi büyük depolama tankları, iki flanşlı basit çok amaçlı tanklardan iki düz borulu ısı eşanjörlü güneş enerjili depolama tanklarına kadar geniş bir yelpazeyi kapsayan, yüksek sıcak su talepleri için idealdir. Ünite tipine ve kombinasyonuna bağlı olarak, sıcak su hazırlığı için tek, çift ve çok seçenekli enerji girişleri mümkündür.

ÜRÜN AVANTAJLARI

- Soğuk su borusu yoluyla drenaj
- ATH termometresi dahildir.
- Tank çok uzun ömürlüdür.
- Ek veya tamamlayıcı bir ısıtma kaynağı olarak, 6/4 inçlik bir sokete vidalı bir ısıtma elemanı takılabilir.
- Birlikte gelen 100 mm ECO SKIN izolasyonu ile kullanıcıya büyük miktarda tasarruf sağlayacaktır.



©AdobeStock/torwajphoto

TEKNİK AVANTAJLAR

- DIN 4753 standardına uygun emaye çelik iç tank ve standart olarak takılmış elektrikli harici akım anodu.
- Maks. Çalışma Basıncı: Boyler ve Serpantin [bar]: 10
- 2 sensör profili (sisteme bağlı olarak değişken sensör konumlandırması mümkündür)

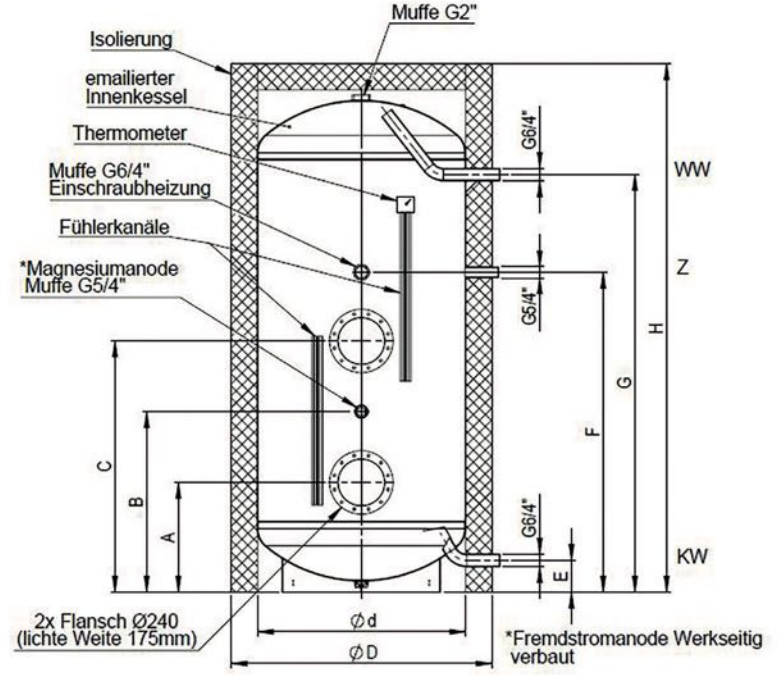
*1000 litrelik bir depolama tankının kullanım ömrüyle ilgili olarak, yalıtım malzemesinin ayrıca sipariş edilmesi gerekmektedir.

Çok amaçlı çift flanşlı serpantinsiz boyler

VT-S FFM

DONANIM

- Elektrikli ankastre ısıtıcı R serisi veya ankastre kanatlı borulu ısı eşanjörü (RWT) için üst üste yerleştirilmiş iki flanş (Ø 240 mm).
- Kılcal tüp termometre şarj pompası kontrol cihazı STR/ATH için çift kurulum seçeneğine yönelik iki sensör profili.
- R-Sirkülasyon Bağlantısı 5/4" AG
- Soğuk ve Sıcak Su Bağlantısı 6/4" AG



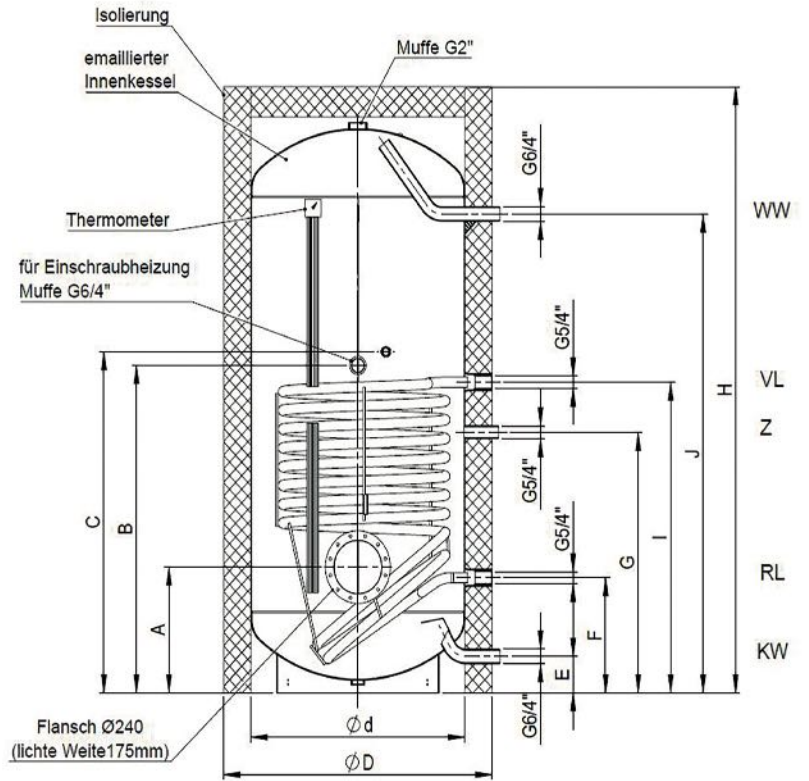
Boyutlar		VT-S 800 FFM	VT-S 1000 FFM
H	mm	2000	2350
øD	mm	1000	
dø	mm	790	
A	mm	415	
B	mm	683	768
C	mm	950	1120
E	mm	120	
F	mm	1210	1395
G	mm	1580	1920

Çok amaçlı tek serpantinli boyler

VT-S FRM

DONANIM

- Isıtma, güneş enerjisi, ısı pompası veya bölgesel ısıtma bağlantılarında iki veya üç değerlikli çalışma için büyük boyutlu serpantinler.
- Tabana gömülü boru tipi serpantin sistemi, verimliliği artırır ve tank altının optimum şekilde ısıtılmasını sağlayarak soğuk suyla girmiş olabilecek bakterileri (Lejyonella) yok eder.
- Bu depolama tankı, inceleme ve temizlik amaçlarının yanı sıra kanatlı borulu ısı eşanjörü veya flanşlı ankastre ısıtıcı ile kombinasyon için yan flanş (Ø 240 mm) ile donatılmıştır.



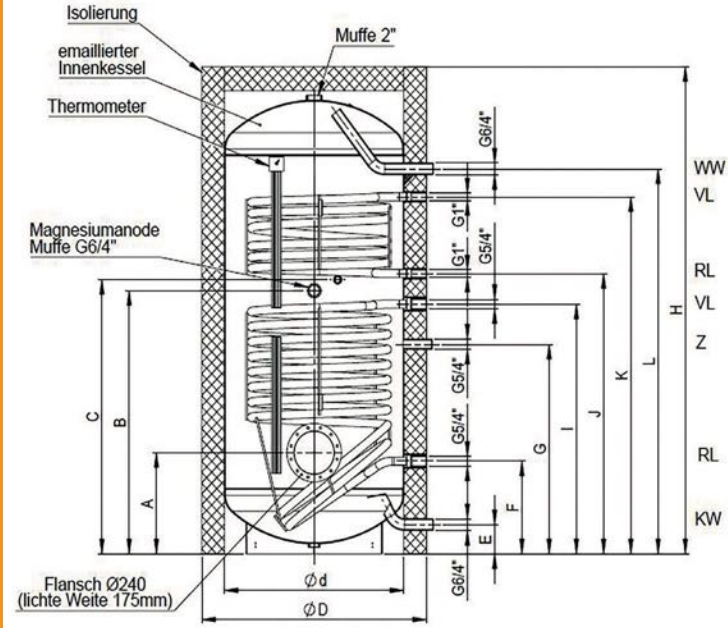
Boyutlar		VT-S 800 FRM	VT-S 1000 FRM
H	mm	2000	2350
øD	mm	1000	
dø	mm	790	
A	mm	415	
B	mm	1080	1255
C	mm	1125	1300
E	mm	120	
F	mm	380	
G	mm	860	1025
I	mm	1025	1190
J	mm	1580	1920

Çok amaçlı çift serpantinli boyler

VT-S FRMR

DONANIM

- Isıtma, güneş enerjisi, ısı pompası veya bölgesel ısıtma bağlantılarında iki veya üç değerlikli çalışma için büyük boyutlu serpantinler.
- İki serpantin doğrudan tanka kaynaklanmış ve emaye ile kaplanmıştır.
- Tabana gömülü boru tipi serpantin sistemi, verimliliği artırır ve tank altının optimum şekilde ısıtılmasını sağlayarak soğuk suyla girmiş olabilecek bakterileri (Lejyonella) yok eder.
- Bu depolama tankı, inceleme ve temizlik amaçlarının yanı sıra kanatlı borulu ısı eşanjörü veya flanşlı ankastre ısıtıcı ile kombinasyon için yan flanş (Ø 240 mm) ile donatılmıştır.



Boyutlar		VT-S 800 FRMR	VT-S 1000 FRM
H	mm	2000	2350
øD	mm	1000	
dø	mm	790	
A	mm	415	
B	mm	1080	1255
C	mm	1125	1300
E	mm	120	
F	mm	380	
G	mm	860	1025
I	mm	1025	1190
J	mm	1150	1335
K	mm	1465	1785
L	mm	1580	1920

Teknik Bilgiler

VT-S 800 | 1000 Litre



		800 FFM	1000 FFM	800 FRM	1000 FRM	800 FRMR	1000 FRMR
Depolama Hacmi	lt	800	1000	800	1000	800	1000
Maks. Çalışma Basıncı	bar	10					
Isı İzolasyonu		100 mm ECO SKIN polar izolasyon					
R-Sirkülasyon	Zoll	5/4" AG					
ETE	mm	6/4"/840					
ETF	mm	2x240/810					
Devirme Ölçüsü	mm	1960	2300	1960	2300	1960	2300
Ağırlık	kg	237	295	279	344	295	345
Alt Serpantin							
Serpantin Isıtma Yüzeyi	m ²	-	-	2,76	3,51	2,76	3,51
Serpantin Boyutu	mm	-	-	42,4			
Serpantin Su Hacmi	lt	-	-	-	-	22,5	28,6
Üst Serpantin							
Serpantin Isıtma Yüzeyi	m ²	-	-	-	-	1,2	
Serpantin Boyutu	mm	-	-	-	-	33,7	
Serpantin Su Hacmi	lt	-	-	-	-	7,8	
DIN 4708'e göre NL		-	-	24	33	9/24	11/33
Tüketim Profili		3XL	4XL	3XL	4XL	3XL	4XL
EN 12897 standardına göre ısı kaybı S	kW/ 24h	2,80	3,23	2,66	3,09	2,66	3,09
	W	117	135	111	129	111	129
Enerji Verimlilik Sınıfı		C					

ETE: Vidalı ısıtma kılıfının montaj derinliği (SH ısıtma için)

ETF: Flanş montaj derinliği (ankastre ısıtıcılar veya kanatlı borulu ısı eşanjörleri için)

