



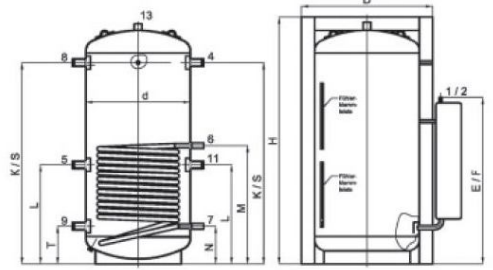
WIKORA

SolarSpeicherSysteme

Sıcak su- tampon depo -kurulu tatlı su istasyonlu- WPH-FW/WPR-FW 820 – 1020

Kurulu tatlı su istasyonlu sadece ısıtma suyu- tampon deposu olarak WPH-FW. Tampon depo kaliteli S235JRG2 kalite çelik üretimi, içi kaba, dışı korozyona karşı dayanıklı boya ile cilalanmıştır. WPR-FW güneş enerjisi tampon depo olarak kullanılır ve büyü entegre güneş enerjisi ısı eşanjörü ve kurulu tatlı su istasyonu vardır. Tampon depo kaliteli S235JRG2 kalite çelik üretimi, içi kaba, dışı korozyona karşı dayanıklı boya ile cilalanmıştır. Tatlı su istasyonu FW 20 EPP- ısı yalıtım kabuğu için de ek istasyon olarak kurulmuştur ve pompa, entegre sirkülasyon kumandalı tatlı su sıcaklık ayarı ve sıcak su döngüsünde kapatma vanası mevcuttur. Dökme performansı 20 l/dk (opsiyonel istasyon 30 l/dk), opsiyonel olarak zaman kumandalı sirkülasyon pompası ile genişletmek mümkündür. Isıtma suyu doğrudan Yağ-/ gaz kazanı, ısı pompası, biyo- kütle kazanı, bölgesel ısıtma gibi harici ısı kaynakları ile doğrudan ya da entegre ısı eşanjörü ya da harici plakalı ısı değiştiricileri ile dolaylı olarak gerçekleştirir.

Isı yalıtımı PS- kaplama katmanlı 100 mm yumuşak köpük ile yapılır- gümüş rengi (RAL 9220) lameli. Kurulum yerinde monte edilmek üzere ayrı olarak teslim edilir.



WPR-FW 800 – 1020

Typenbezeichnung		WPH-FW 820 41 727	WPH-FW 102C	1 WPR-FW 820	WPR-FW 1020	
Sipariş no			41 977	42 727	47 977	
Tampon depo hacmi	Litre yak	790	980	775	960	
Maks. Sıcak su çekme gücü 45°C/10/depo 50°C	l/dk	22	22	22	22	
Maks. Sıcak su çekme gücü 45°C/10/depo 60°C	l/dk	30	30	30	30	
Maks. Sıcak su çekme gücü 45°C/10/depo 70°C	l/dk	37	37	37	37	
Maks izin verilen fazla basınç Tampon/FW- istasyonu/WT güneş enerjisi	Bar	3/10/-	3/10/-	3/10/16	3/10/16	
Maks izin verilen sıcaklık Tampon/FW- istasyonu/WT güneş enerjisi	°C	95/95/-	95/95/-	95/95/160	95/95/160	
G.E. ısı eşanjörü hacmi	Litre	-	-	16	20	
G.E. ısı eşanjörü ısıtma alanı	m ²	-	-	2,4	3,0	
G.E. ısı eşanjörü sıcak su ihtiyacı	m ³ /h	-	-	1,5	1,5	
G.E. ısı eşanjörü basınç kaybı	mbar	-	-	90	95	
Yalıtım	mm	100 WS	100 WS	100 WS	100 WS	
Ölçüler						
Yalıtımlı çap	D	mm	990	990	990	990
Kap çapı	d	mm	790	790	790	790
Soğuk su bağlantısı yüksekliği	E	mm	1270	1270	1270	1270
Sıcak su bağlantısı yüksekliği	F	mm	1270	1270	1270	1270
Cihaz yüksekliği	H	mm	1880	2180	1880	2180
Eğim yüksekliği	W	mm	1920	2180	1920	2180
Isıtma giriş yüksekliği	K	mm	1536	1836	1536	1836
Isıtma dönüş yüksekliği	L	mm	761	1100	761	1100
G.E:S. giriş yüksekliği	M	mm	-	-	906	961
G.E:S. dönüş yüksekliği	N	mm	-	-	286	286
Yükleme döngü giriş yüksekliği	S	mm	1536	1836	1536	1836
Yükleme döngü dönüş yüksekliği	T	mm	286	286	286	286
Isıtma döngüsü dönüş yüksekliği	V	mm	761	761	761	761
Bağlantılar						
Soğuk su/ sıcak su	1/2	Rp	DN20/1"IG	DN20/1"IG	DN20/1"IG	DN20/1"IG
Isıtma işlemi giriş/ geri dönüş	4/5	Rp	6/4	6/4	6/4	6/4
G.E: giriş/ dönüş	6/7	Rp	-	-	1	1
Yükleme döngüsü giriş/ dönüş	8/9	R	6/4	6/4	6/4	6/4
Isıtma döngüsü dönüş	11	R	6/4	6/4	6/4	6/4
Havalandırma	13	Rp	6/4	6/4	6/4	6/4
FW istasyonsuz depo ağırlığı (boş)		kg	160	205 12	160	205
FW istasyonu ağırlığı		kg	12	12	12	12

LEVI DIS TIC. A.S.

Adres: Kemeraltı Cad.Öney İş Hanı Kat/7 34425 Karaköy/İstanbul/TÜRKİYE

Tel: + 90 212 249 42 00 Fax: + 90 212 249 08 88

E-Mail: umit@levi.com.tr