

SOLIBUFFER

BUFFER

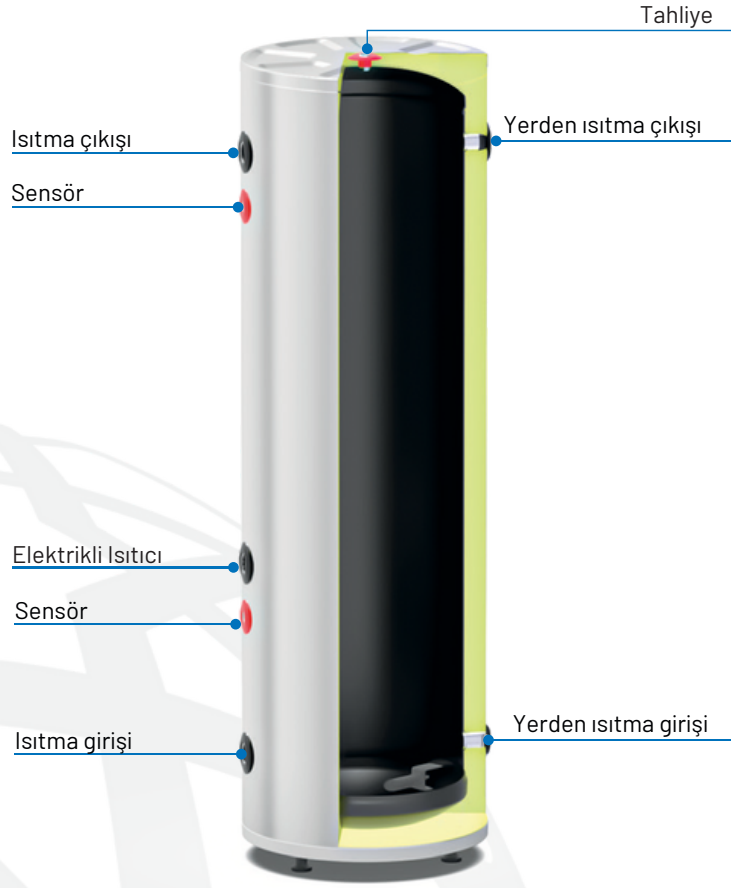
GENEL BİLGİLER

- ✓ Güneş enerjisi olmayan bir ısı kaynağı seçerken, bu en verimli modeldir.
- ✓ Isı pompalarıyla mükemmel uyumludur.
- ✓ Tampon tankı, ısı pompası devresi ile ısıtma devresi akışları arasında hidrolik ayırma sağlar. Ayrıca fazla enerjiyi depolar ve ani talepler için sıcak suyun hazır olmasını sağlar.
- ✓ Isı pompanızı kısa devrenin olumsuz etkilerinden korur. Kısa devre, yalnızca daha yüksek işletme maliyetlerine yol açmakla kalmaz, aynı zamanda ısı pompanıza zarar vererek kullanım ömrünü ve genel enerji verimliliği performansını azaltabilir.
- ✓ Opsiyonel elektrikli ısıtıcı desteği.
- ✓ Yüksek kaliteli yalıtımlı poliüretan.
- ✓ Anot çubuğu gerekmez.
- ✓ Minimum bakım.
- ✓ Kompakt tasarımı sayesinde kolay kurulum



SOLIBUFFER		50	100	200	300	500	800	1000
Ürün Bilgileri								
Enerji verimliliği sınıfı	-	C	C	C	C	D	E	E
Isı kaybı	W	54	62	74	85	140	195	220
Tank hacmi	L	50	100	170	245	460	850	1030
Temel Veriler								
Ağırlık	kg	20	40	55	73	90	140	160
Ölçüler (yükseklik/çap)	mm	570 X 450	750 X 540	1200 X 540	1750 X 540	1625 X 750	1850 X 1010	2150 X 1010
İzin verilen maksimum kazan suyu sıcaklığı	°C	95	95	95	95	95	95	95
Maksimum çalışma basıncı	bar	6	6	6	6	6	6	6
Yalıtım malzemesi	-	PU	PU	PU	PU	PU	Sünger	Sünger
Yalıtım kalınlığı	mm	30	50	50	50	50	80	80
Dış silindir malzemesi	-	Statik boyalı galvaniz sac					Suni deri	
Evsel su eşanjörü (AISI 316L)								
Isı değiştiricinin su hacmi	L							
Evsel su ısı eşanjörü yüzey alanı	m²							
Maksimum çalışma basıncı	bar							
Güneş enerjisi ısıtma desteği (AISI 316L)								
Isı değiştiricinin su hacmi	L							
Evsel su ısı eşanjörü yüzey alanı	m²							
Maksimum çalışma basıncı	bar							
Boru bağlantısı								
Besleme suyu girişi/çıkışı	inç	G 1"	G 1 1/4"	G 1 1/4"	G 1 1/4"	G 2"	G 2"	G 2"
Yerden ısıtma girişi/çıkışı	inç	G 1"	G 1 1/4"	G 1 1/4"	G 1 1/4"	G 2"	G 2"	G 2"
Elektrikli ısıtıcı	inç	-	G 1 1/4"	G 1 1/4"	G 1 1/4"	G 2"	G 2"	G 2"
Sensör	inç	-	G 1/2"	G 1/2"	G 1/2"	G 1/2"	G 1/2"	G 1/2"
Tahliye	inç	G 1/2"	G 1/2"	G 1/2"	G 1/2"	G 1/2"	G 1/2"	G 1/2"

*Solimpeks bu tabloda her an değişiklik yapma hakkını saklı tutar.



ŞEMATİK MONTAJ DİYAGRAMI

