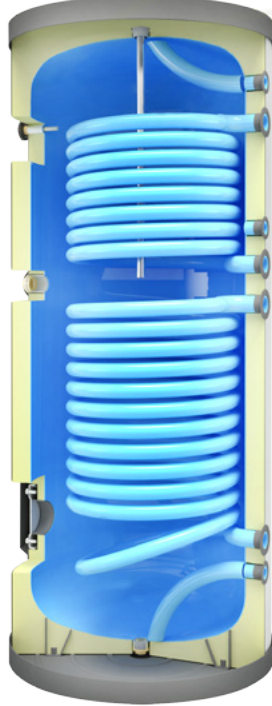
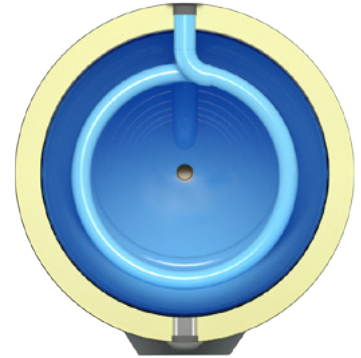




Dış Görünüm



İç Kesit



Üst Kesit

TS 736 ve TS EN 13445-3 standartlarına göre tasarlanmıştır

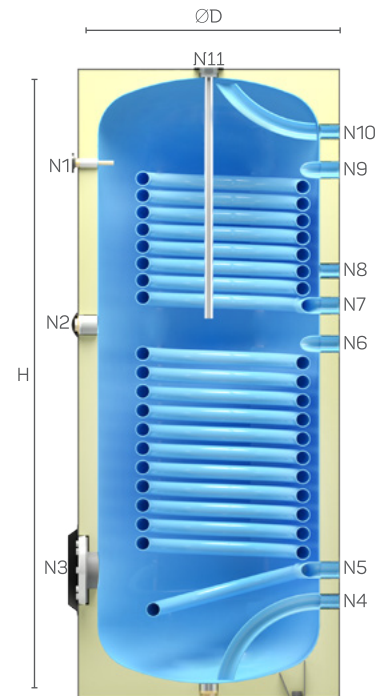
<b>Hacim</b>	: 160L – 3000L
<b>Kapasite</b>	: 1kW – 255 kW (sadece üst serpantin değeri verilmiştir)
<b>Maksimum Kullanım Sıcaklığı</b>	: 95°C
<b>Gövde Basıncı</b>	: 10 Bar
<b>İç Yüzey Kaplaması</b>	: DIN 4753-3 standartına uygun glasslined emaye uygulaması yapılmaktadır

<b>İzolasyon</b>	: EN 15332 Enerji Verimliliği Standardına uygun,
160L - 500L	: 42 kg/m <sup>3</sup> HCFC içermeyen su bazlı sert poliüretan
800L - 1000L	: 42 kg/m <sup>3</sup> HCFC içermeyen su bazlı sert poliüretan (Opsiyonel)
800L - 3000L	: 18 kg/m <sup>3</sup> yumuşak poliüretan
800L - 3000L	: 26 kg/m <sup>3</sup> alev geciktirici yumuşak poliüretan (Opsiyonel)

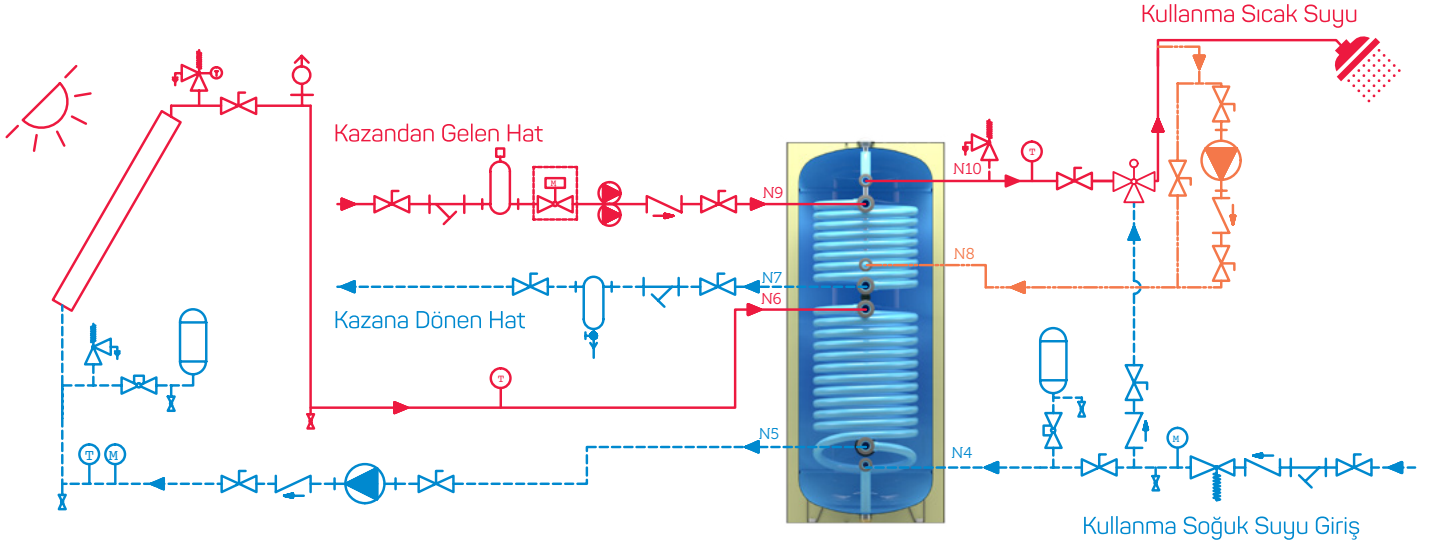
<b>Dış Kılıf Kaplaması</b>	
160L – 500L	: Elektrostatik Toz Boyalı Sac / Vinleks Suni Deri / IXPE / ABS
800L – 3000L	: Vinleks Suni Deri / IXPE / ABS

<b>Termometre</b>	: 0°C – 120°C
<b>Temizleme Flaşı</b>	: Tüm tiplerde temizleme ve kontrol kapağı mevcuttur
<b>Elektrikli Isıtıcı</b>	: Opsiyonel olarak elektrikli ısıtıcı takılabilme imkanı mevcuttur
<b>Katodik Koruma Elemanı</b>	: DIN 4753-3 standart değerlerine uygun Magnezyum Anod (Opsiyonel olarak elektronik anod uygulaması vardır)

## Ölçülendirme



## Sistem Şeması



Yukarıda verilen sistem şeması örnektir. Güncel, standart ve direktiflere göre montajı yapılmalıdır.

TANIM	Kod	Birim	KBD 160	KBD 200	KBD 300	KBD 400	KBD 500	KBD 800	KBD 1000	KBD 1500	KBD 2000	KBD 2500	KBD 3000
Hacim	V	litre	160	200	300	400	500	800	1000	1500	2000	2500	3000
Çap	ØD	mm	590	590	700	750	750	900	1000	1120	1260	1460	1460
Yükseklik	H	mm	1125	1320	1210	1450	1800	2100	2070	2300	2230	2200	2560
Elektrikli Isıtıcı Bağlantısı	N2	inch	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	2"	2"	2"	2"	2"	2"
Temizleme & Kontrol Flanşı	N3	inch	4"	4"	4"	4"	4"	5"	5"	5"	5"	5"	5"
Kullanma Sıcak Suyu Giriş ve Çıkış Çapları	N4-N10	inch	3/4"	3/4"	1"	1"	1"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/2"	1 1/2"
Sirkülasyon Geri Dönüş	N8	inch	3/4"	3/4"	1"	1"	1"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/2"	1 1/2"
Üst Serpantin Giriş / Çıkış Çapları	N7-N9	inch	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/2"	1 1/2"
Alt Serpantin Giriş / Çıkış Çapları	N6-N5	inch	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/2"	1 1/2"
İzolasyon Tipi & Kalınlığı	t	mm	PU/50	PU/50	PU/50	PU/50	PU/50	S/80	S/80	S/80	S/80	S/80	S/80
Brüt Ağırlık	G	kg	95	112	132	170	223	290	318	417	640	812	925
Devrilme Ölçüsü		mm	1290	1465	1420	1650	1970	2300	2320	2580	2580	2660	3020
Magnezyum Anot Bağlantı Ölçüleri	N11	inch	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"
Termometre & Sensör Bağlantı Ölçüleri	N1	inch	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"