



ISI SİSTEMLERİ SANAYİ VE TİCARET LTD.ŞTİ.

---

## SICAK VE SAĞLAM

*Dostluklar İçin*

---

*FENTES ISI SİSTEMLERİ San. Ve Tic. Ltd. Şti olarak ülkemizde ihtiyaç duyulan elektrikli termosifon, ani su ısıtıcısı, endüstriyel tip elektrikli termosifon, boyler, termoboyler, elektrikli kat kalorifer, elektrikli kombi imalatını istenen standart ve kalitede gerçekleştirerek etkin bir şekilde hizmet sağlamaktadır.*





ISI SİSTEMLERİ SANAYİ VE TİCARET LTD.ŞTİ.

## Hakkımızda

1975 yılında "Sıcak ve Sağlam Dostluklar İçin"parolasıyla üretim hayatına başlayan FENTES ISI SİSTEMLERİ San. Ve Tic. Ltd. Şti olarak ülkemizde ihtiyaç duyulan elektrikli termosifon, ani su ısıtıcısı, endüstriyel tip elektrikli termosifon, boyler, termoboyler, elektrikli kat kalorifer, elektrikli kombi imalatını istenen ölçüde ve standartlarda gerçekleştirerek yerinde ve zamanında teslimat yaparak, müşteri ve bayilerimizle güvene dayalı, saygın ve süreklilik gösteren bir işbirliği içinde mamul ve hizmetleri verimli ve etkin bir şekilde sağlamaktadır.

### Genç, dinamik, yenilikçi ve girişimci kadromuz önderliğinde firmamız;

- » Tezgâh Altı-Tezgâh Üstü Elektrikli Termosifonlar (1OLT-15LT-3OLT)
- » Fentes Öncü Doğalgazlı Kombilerde Beklemeden Sıcak Su **Dünyada Bir İlk**
- » Fenohigh Taharat Musluğunda Sıcak Su **Dünyada Bir İlk**
- » Elektrikli Ani Su Isıtıcılar(Banyo-Mutfak Tipi)
- » Elektrikli Termosifonlar (3OLT-15OLT)
- » Fenofix(Çabuk Isıtılmalı Termosifon 1OLT-15LT-3OLT Tezgah Altı-Tezgah Üstü)
- » Boyler-Termoboylerler(5OLT-15OLT)
- » Endüstriyel Tip Elektrikli Termosifonlar(16OLT-600OLT)
- » Marine Tip Elektrikli Su Isıtıcıları
- » Tek Serpantinli Boylerler (10OLT-600OLT)
- » Çift Serpantinli Boylerler(16OLT-600OLT)
- » Akümülyasyon Tankları(10OLT-600OLT)
- » Tek Serpantinli Elektrikli Boylerler (10OLT-600OLT)
- » Çift Serpantinli Elektrikli Boylerler(16OLT-600OLT)
- » Duvar Tipi Elektrikli Kat Kaloriferi (6-36Kw/h)
- » Duvar Tipi Elektrikli Kombi (6-36Kw/h)
- » Yer Tipi Elektrikli Kat Kaloriferi (40-1000 Kw/h)

Ürün çeşitliliği ile siz değerli iş ortaklarımızın projelerine her türlü teknik desteği vererek çözüm önerileri sunmaktadır.

Konusunda uzman ve sertifikalı teknik kadrosu ile ısı ve sıcak kullanma suyu sektöründe yer alan birçok endüstriyel ürünün imalatı gerçekleştirilmektedir. Firmamız, ısı ve ısıtma sektöründe kendi markası ile ürettiği ürünlerini siz değerli kullanıcılarımızın hizmetine sunmaktadır.

Dinamik, donanımlı ve uzman kadrosu ile Türkiye' nin yükselen hedeflerine katkıda bulunmayı amaçlayan Fentes Isı Sistemleri, hizmet verdiği sektörlerde müşteri memnuniyeti odaklı, rekabetçi, bilinçli, değişimlere hızlı ve sağlıklı ayak uyduran ve bunu ilke edinmiş bir şirket kimliğindedir.

Ayrıca firmamız ISO 9001: 2015 , ISO 14001, ISO 10002, OHSAS 18001 Belgeleri'ne, ve CE uygunluk sertifikalarına sahiptir.

Sıcak ve sağlam dostluklar parolası ile yola çıkan Fentes Isı Sistemleri, her türlü talep ve siparişlerinize hazırdır.

## TEZGAH ALTI / TEZGAH ÜSTÜ ELEKTRİKLİ TERMOSİFON

Ürün Kodu: TEİM15-30

### ÜRÜN ÖZELLİKLERİ

- 30-75 °C sıcaklık ayar aralığı
- Isı, basınç, elektrik emniyetli sistem
- Basınç blöflü emniyet ventili
- 2000 watt/h ısıtım kapasiteli
- Limit ısı termostatlı
- Elektrostatik epoksi toz boyalı dış gövde
- Enerji lambası
- Şık dizayn, açılabilir iç kazan sayesinde kazan değişim garantisi



10 YIL YEDEK PARÇA

2 YIL GARANTİ

## FENOFİX ÇABUK ISITMALI ELEKTRİKLİ TERMOSİFON

Ürün Kodu: TEİM15-30 / TEİM-FNFX

### ÜRÜN ÖZELLİKLERİ

- 30-75 °C sıcaklık ayar aralığı
- Isı, basınç, elektrik emniyetli sistem
- limit (güvenlik) ısı termostatlı
- Basınç blöflü emniyet ventili
- 2000 watt/h ısıtım kapasiteli
- Elektrostatik epoksi toz boyalı dış gövde
- Enerji lambası
- Şık dizayn, açılabilir iç kazan sayesinde kazan değişim garantisi



10 YIL YEDEK PARÇA

2 YIL GARANTİ

### TEKNİK BİLGİLER

MODEL	TEİM 10 LT	TEİM 15 LT	TEİM 30 LT
Kapasite	10 lt	15 lt	30 lt
Isıtıcı Gücü	2000 wath/h	2000 wath/h	2000 wath/h
Isı Kapasitesi	1720 kcal/h	1720 kcal/h	1720 kcal/h
Voltaj Akım Frekansı	230V,9A,50Hz	230V,9A,50Hz	230V,9A,50Hz
İzolasyon	50 mm cam yünü	50 mm cam yünü	50 mm cam yünü
Termostat Ayar Aralığı	30-75 C	30-75 C	30-75 C
Su Giriş-Çıkışı	1/2"	1/2"	1/2"
Max. Çalışma Basıncı	0,6 mpa	0,6 mpa	0,6 mpa
Test Basıncı	1,2 mpa	1,2 mpa	1,2 mpa
Neme Karşı Koruma	IPX4	IPX4	IPX4
Şalter Fişi	Fabrikasyon 16A Fiş	Fabrikasyon 16A Fiş	Fabrikasyon 16A Fiş
Emniyet Termostatı	var	var	var
Isıtma Süresi	21,4 dk	21,4 dk	43,1 dk
Derinlik	200 mm	250 mm	330 mm
Genişlik	380 mm	430 mm	430 mm
Yükseklik	470 mm	470 mm	520 mm
Brüt Ağırlık	7 kg	9 kg	13,5 kg
Paket Ebatları	21x38x47 cm	27x38x47 cm	35x45x55 cm

### TEKNİK BİLGİLER

MODEL	TEİM 10 LT	TEİM 15 LT	TEİM 30 LT
Kapasite	10 lt	15 lt	30 lt
Isıtıcı Gücü	4000 wath/h	4000 wath/h	4000 wath/h
Isı Kapasitesi	3440 kcal/h	3440 kcal/h	3440 kcal/h
Voltaj Akım Frekansı	230V,18A,50Hz	230V,18A,50Hz	230V,18A,50Hz
İzolasyon	50 mm cam yünü	50 mm cam yünü	50 mm cam yünü
Termostat Ayar Aralığı	2 x ( 30-7 5 C )	2 x ( 30-7 5 C )	2 x ( 30-7 5 C )
Su Giriş-Çıkışı	1/2"	1/2"	1/2"
Max. Çalışma Basıncı	0,6 mpa	0,6 mpa	0,6 mpa
Test Basıncı	1,2 mpa	1,2 mpa	1,2 mpa
Neme Karşı Koruma	IPX4	IPX4	IPX4
Şalter Fişi	3x2,5 TTR kablo	3x2,5 TTR kablo	3x2,5 TTR kablo
Emniyet Termostatı	var	var	var
Isıtma Süresi	9 dk	11 dk	22 dk
Derinlik	200 mm	250 mm	330 mm
Genişlik	380 mm	430 mm	430 mm
Yükseklik	470 mm	470 mm	520 mm
Brüt Ağırlık	7 kg	9 kg	13,5 kg
Paket Ebatları	21x38x47 cm	27x38x47 cm	35x45x55 cm

## 30-150 LT ELEKTRİKLİ TERMOSİFON

Ürün Kodu: TEIM

### ÜRÜN ÖZELLİKLERİ

- Su sıcaklığını istediğiniz ayar da tutan 30-75 C gazlı kontaklı termostat
- Basınç bloflü emniyet ventili
- Enerji tasarrufu sağlayan ekonomik yapı, kolay montaj
- Aşırı basınçta tahliye emniyetli
- Çıkarılabilir iç kazanı sayesinde her an tamirat yapılabilme özelliği
- Elektrostatik toz boyalı metal gövde
- 50 mm cam yünü izolasyon
- 2000 W standart ısıtıcı
- Limit termostat (aşırı ısınmalarda devreyi keser) Kolay temizlenebilir ABS alt ve üst kapak



### TEKNİK BİLGİLER

MODEL	TEIM 30 LT	TEIM 50 LT	TEIM 65 LT	TEIM 80 LT	TEIM 100 LT	TEIM 130 LT	TEIM 150 LT
Kapasite	30 lt	50 lt	65 lt	80 lt	100 lt	130 lt	150 lt
Isıtıcı Gücü	2000 wath/h						
Isı Kapasitesi	1720 kcal/h						
Voltaj Akım Frekansı	230 V,9A,50Hz						
izolasyon	50 mm cam yünü						
Termostat Ayar Aralığı	30-75 C						
Su Giriş-Çıkışı	1/2"						
Max. Çalışma Basıncı	0,6 mpa						
Test Basıncı	1,2 mpa						
Neme Karşı Koruma	IPX4						
Şalter Fişi	Fabrikasyon 16A Fiş						
Emniyet Termostatu	VAR						
Isıtma Süresi	45 dk	71,5 dk	93 dk	114,4 dk	143 dk	171,7 dk	195 dk
Derinlik	440 mm						
Çap	430 mm						
Yükseklik	550mm	610mm	730mm	870mm	1050mm	1300mm	1450mm
Brüt Ağırlık	15kg	19,5kg	21,5kg	23,75kg	26,75kg	30kg	36,75 kg
Paket Ebatları	43x45x57cm	43x45x63cm	43x45x75cm	43x45x89cm	43x45x107cm	43x45x132cm	43x45x147cm

## 30-150 LT FENOFİX ÇABUK ISITMALI ELEKTRİKLİ TERMOSİFON

Ürün Kodu: TEIM-FNFX

### ÜRÜN ÖZELLİKLERİ

- Su sıcaklığını istediğiniz ayar da tutan 30-75 C gazlı kontaklı termostat
- Basınç bloflü emniyet ventili
- Enerji tasarrufu sağlayan ekonomik yapı, kolay montaj
- Aşırı basınçta tahliye emniyetli
- Çıkarılabilir iç kazanı sayesinde her an tamirat yapılabilme özelliği
- Elektrostatik toz boyalı metal gövde
- 50 mm cam yünü izolasyon
- 2x2000 W standart ısıtıcı
- Limit termostat (aşırı ısınmalarda devreyi keser) Kolay temizlenebilir ABS alt ve üst kapak



### TEKNİK BİLGİLER

MODEL	TEIM 30 LT	TEIM 50 LT	TEIM 65 LT	TEIM 80 LT	TEIM 100 LT	TEIM 130 LT	TEIM 150 LT
Kapasite	30 lt	50 lt	65 lt	80 lt	100 lt	130 lt	150 lt
Isıtıcı Gücü	2 x 2000 wath/h						
Isı Kapasitesi	2 x 1720 kcal/h						
Voltaj Akım Frekansı	230 V,18A,50Hz						
izolasyon	50 mm cam yünü						
Termostat Ayar Aralığı	2 x ( 30-75 C )						
Su Giriş-Çıkışı	1/2"						
Max. Çalışma Basıncı	0,6 mpa						
Test Basıncı	1,2 mpa						
Neme Karşı Koruma	IPX4						
Şalter Fişi	3x2,5 TTR kablo						
Emniyet Termostatu	VAR						
Isıtma Süresi	22 dk	36 dk	46 dk	57 dk	72 dk	86 dk	98 dk
Derinlik	440 mm						
Çap	430 mm						
Yükseklik	550mm	610mm	730mm	870mm	1050mm	1300mm	1450mm
Brüt Ağırlık	15kg	19,5kg	21,5kg	23,75kg	26,75kg	30kg	36,75 kg
Paket Ebatları	43x45x57cm	43x45x63cm	43x45x75cm	43x45x89cm	43x45x107cm	43x45x132cm	43x45x147cm

## ANİ SU ISITICISI

Ürün Kodu: FNTS-03

### ÜRÜN ÖZELLİKLERİ

- Anında sıcak su
- 3 kademeli tüp rezistans
- Aşırı su basıncına karşı emniyet sibobu
- Yanmaya dayanıklı alev almayan orijinal hammadde ve ek yalıtımlı dış yüzey
- Giriş-çıkış suyu kesildiğinde enerjiyi kesen özel diyafram
- 7 ayrı emniyet tedbiri sayesinde daha güvenli bir kullanım imkanı sağlar
- Çıkıştan kumanda sayesinde, istenmeyen durumlardan dolayı oluşabilecek arızaları ortadan kaldırır.
- Çıkıştan kumandalı diyafram sayesinde düşük basınçla çalışabilmektedir.
- Kademe anahtarı, cihaza elektrik girişini ve kademe ayarını kontrol eder. Bu sayede sıcaklık ayarı yapma imkanı sağlar.



## ENDÜSTRİYEL TİP ELEKTRİKLİ TERMOSİFON

Ürün Kodu: YEIM

### ÜRÜN ÖZELLİKLERİ

- Su sıcaklığını istediğiniz ayarda tutan 30-75 C gazlı kontaklı termostat
- Limit termostat (aşırı ısınmalarda devreyi keser)
- Enerji tasarrufu sağlayan ekonomik yapı, kolay montaj
- Siemens elektrik grubu
- Polyester elektrik kumanda panosu
- Çıkarılabilir iç kazanı sayesinde her an tamirat yapılabilme özelliği
- Soğuk su girişinden yüksek basınç için emniyet ventilli ürünün yanında verilmektedir.
- Sıcak su çıkışında aşırı ısınma ve basınç için emniyet ventilli ürünün yanında verilmektedir.



## TEKNİK BİLGİLER

	BANYO TİPİ	MUTFAK TİPİ
Beyan Gerilimi	220 / 240 V	220 / 240 V
Beyan Gücü	3000/4500/7500	3000/4500/7500
Çekilen Akım	13,6A/18,2A/31,8A	13,6A/18,2A/31,8A
Min. Su Basıncı	0.2 bar	0.2 bar
Su Debisi	2-4lt/dak	2-4lt/dak
Koruma Sınıfı	IP 04 Sınıfı	IP 04 Sınıfı
Aksesuar	El Duşu	Korumalı sıcak su çıkış borusu
Ölçüleri	240x120x340 mm	240x120x340 mm

## TEKNİK BİLGİLER

MODEL	yeim 160	yeim 200	yeim 250	yeim 300	yeim 400	yeim 500	yeim 600	yeim 800	yeim 1000	yeim 1250	yeim 1500	yeim 2000	yeim 2500	yeim 3000	yeim 4000	yeim 5000	yeim 6000
Kapasite	160 lt	200 lt	250 lt	300 lt	400 lt	500 lt	600 lt	800 lt	1000 lt	1250 lt	1500 lt	2000 lt	2500 lt	3000 lt	4000 lt	5000 lt	6000 lt
Galon	42	52	66	79	105	132	158	211	264	330	396	528	660	792	1056	1320	1585
Isıtıcı Gücü	7,5 kw/h	7,5 kw/h	7,5 kw/h	10 kw/h	15 kw/h	20 kw/h	20 kw/h	30 kw/h	40 kw/h	40 kw/h	40 kw/h	50 kw/h	50 kw/h	50 kw/h	60 kw/h	60 kw/h	60 kw/h
Isı Kapasitesi	6450 kcall/h	6450 kcall/h	6450 kcall/h	8600 kcall/h	12900 kcall/h	17200 kcall/h	17200 kcall/h	25800 kcall/h	34400 kcall/h	34400 kcall/h	34400 kcall/h	43000 kcall/h	43000 kcall/h	43000 kcall/h	51600 kcall/h	51600 kcall/h	51600 kcall/h
Besleme Gerilimi	230v / 380-400 / 50-60 hz																
Isı göstergesi	spiral termometre																
İç kazan	6112 kalite saç üzerine emaye ya da daldırma galvaniz kaplı																
İzolasyon	100 mm cam yünü	100 mm cam yünü	100 mm cam yünü	100 mm cam yünü	100 mm cam yünü	100 mm cam yünü	100 mm cam yünü	100 mm cam yünü	100 mm cam yünü	100 mm cam yünü	100 mm cam yünü	100 mm cam yünü	100 mm cam yünü	100 mm cam yünü	100 mm cam yünü	100 mm cam yünü	100 mm cam yünü
Termostat Ayar Aralığı	30-75 C	30-75 C	30-75 C	30-75 C	30-75 C	30-75 C	30-75 C	30-75 C	30-75 C	30-75 C	30-75 C	30-75 C	30-75 C	30-75 C	30-75 C	30-75 C	30-75 C
Su Giriş-Çıkışı	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	1"	1"	1"	1"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/2"	1 1/2"	2"	2"	2"	2"
Max. Çalışma Basıncı	10 bar																
Test Basıncı	13 bar																
Şalter	40A / 3x25A	40A / 3x25A	40A / 3x25A	3X25 A	3X32 A	3X40 A	3X40 A	3X40 A	3X63 A	3X80 A	3X80 A	3X80 A	3X100 A	3X100 A	3X100 A	3X125 A	3X125 A
Emniyet Termostatı	VAR																
İstima Süresi	60 dk	75 dk	95 dk	95 dk	75 dk	75 dk	65 dk	95 dk	75 dk	95 dk	105 dk	115 dk	135 dk	165 dk	180 dk	225 dk	270 dk
Derinlik	750	750	750	750	870	870	1050	1050	1170	1170	1330	1450	1700	1700	1900	1900	1900
Çap	560	560	560	560	660	660	830	830	950	950	1100	1200	1460	1450	1650	1650	1650
Yükseklik	960	1250	1400	1750	1650	1950	1500	1850	1800	2100	180	2050	2250	2650	2400	2950	3450
Brüt Ağırlık	68 kg	78 kg	85 kg	95 kg	115 kg	145 kg	180 kg	215 kg	270 kg	310 kg	360 kg	480 kg	580 kg	650 kg	960 kg	1120 kg	1280 kg
Ambalaj	PALET/ BALON NAYLON / STREC																

## KAT KALORİFERİ - KOMBİ

Ürün Kodu: FEİM

### ÜRÜN ÖZELLİKLERİ

- 1 bar ayarlı emniyet switch'i (susuz çalışmaya karşı koruma)
- Manometre (su basıncı)
- Azami 20 dakikada istenilen sıcaklık
- Azami 3 Bar'da açan koruma emniyet ventili, Otomatik by-pass,
- %99 verimlilik, ideal boyut (Duvar tipi ve yer tipi)
- Emniyet termostatı (limit termostat 90 C)
- Dijital ısı ayar termostatı (30-85 C), Otomatik hava purjörü
- Oda sıcaklığına göre modülasyon (oda termostatı isteğe bağlı)
- 3 Kademeli sirkülasyon pompası
- Kapasiteye göre kapalı genleşme (8-10-12-14-18 lt)
- Akıllı elektronik zamanlı sayaç ile 4 zamanlı ucuz tarife
- Dijital ekran sayesinde sıcaklık kontrolü
- Çok sessiz (istenilen yere montaj kolaylığı)
- Motorinde %30 tasarruf, LPG den %20 tasarruf
- Duvar tipi: 10-36 kw arası
- Yer tipi: 40-180-250-300-400-500 kw arası
- AKILLI işlemcili kart, Bakır Plaka eşanjör, hidroblok üç yollu vana.



10 YIL YEDEK PARÇA

2 YIL GARANTİ

### TEKNİK BİLGİLER

MODEL	FEİM10	FEİM12	FEİM15	FEİM20	FEİM25	FEİM30	FEİM36	FEİM40	FEİM50	FEİM60	FEİM80	FEİM100	FEİM120	FEİM150	FEİM1
ALAN (M <sup>2</sup> )	50-70	70-90	90-110	110-130	130-180	180-250	250-300	300-350	350-450	450-550	550-650	650-750	750-850	850-950	950-1100
ISITİLEBİLECEĞİ AZAMI RADYATÖR	4-7	4-7	4-7	7-10	10-13	13-15	15-17	17-20	20-25	25-30	30-40	40-48	48-55	55-60	60-70
KAPASİTESİ (KCAL/H)	8600	10320	12900	17200	21500	25800	30975	34400	43000	51600	68800	86000	103200	129000	155000
1 SAATTE ÇEKTİĞİ GÜÇ (KW/H)	4	5	7	12	14	15	17	20	25	30	40	50	55	65	75
ÇALIŞMA GÜCÜ (VOLT)	230-380	230-380	230-380	380	380	380	380	380	380	380	380	380	380	380	380
CIHAZ SIGORTASI (A)	50A 3X25	63A 3X25	85A 3X25	3X40	3X50	3X63	3X63	3X80	3X100	3X125	3X160	3X200	3X250	3X320	3x400
KABLO BAĞLANTISI	2x6 4x2,5	2x6 4x2,5	2x10 4x4	4x4	4x6	3x12	3x12	4x10	4x10	4x16	4x16	4x25	4x35	4x50	4x60
KAZAN AYAR ARALIĞI (C/DERECE)	30-85	30-85	30-85	30-85	30-85	30-85	30-85	30-85	30-85	30-85	30-85	30-85	30-85	30-85	30-85
ISITICI GÜÇ	1x10	6x2	7,5x2	10x2	7,5x2 10x1	10x3	12x3	10x4	10x5	10x6	8x10	12x5 4x10	12x10	10x15	12x15
İŞLETME BASINCI (BAR)	1-1,5	1-1,5	1-1,5	1-1,5	1-1,5	1-1,5	1-1,5	1-1,5	1-1,5	1-1,5	1-1,5	1-1,5	1-1,5	1-1,5	1-1,5
SİRKÜLASYON POMPASI	15-6	15-6	15-6	15-6	15-6	15-6	15-6	-	-	-	-	-	-	-	-
RADYATÖR BAĞLANTISI	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	11/2"	11/2"	11/2"	11/2"	11/2"	11/2"	11/2"
SU BAĞLANTISI	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"
SICAK SU AYAR ARALIĞI	30-60°C	30-60°C	30-60°C	30-60°C	30-60°C	30-60°C	30-60°C	30-60°C	30-60°C	30-60°C	30-60°C	30-60°C	30-60°C	30-60°C	30-60°C
KOMBİ DUVAR TİPİ (10-36)	EN (MM) 440		DERİNLİK (MM) 300		YÜKSEKLİK (MM) 800		AĞIRLIK (KG) 40								
KOMBİ YER TİPİ (40-180)	EN (MM) 500		DERİNLİK (MM) 950		YÜKSEKLİK (MM) 950		AĞIRLIK (KG) 80								

## TERMOBOYLER / BOYLER

Ürün Kodu: TEİMEB

### ÜRÜN ÖZELLİKLERİ

- Çevre dostu
- Uzun ömürlü paslanmaz borudan üretilmiş rezistans
- Paslanmaz sıcak su borusu
- Çinko galvaniz kaplı kazan
- Kolay temizlenebilen ABS plastik Alt üst kapak ve elektrik kumanda panosu Fabrikasyon topraklı fiş
- Ayrıca özel üretim olarak istenilen kalitede paslanmaz kazanlı 304-316L ve bakır serpantinli üretim yapılır.

### TERMOBOYLER TEKNİK BİLGİLER

MODEL	TEİM50	TEİM65	TEİM80	TEİM100	TEİM130	TEİM 150
KAPASİTE	50LT	65LT	80LT	100 LT	130LT	150 LT
ISITICI GÜCÜ	2000 WATH/H					
ISI KAPASİTESİ	1720 KCAL/H					
VOLTAJ AKIM FREKANSI	230V,9A,50HZ					
İZOLASYON	50 MM CAM YÜNÜ					
TERMOSTAT AYAR ARALIĞI	30-75°C					
SERPATIN GİRİŞ ÇIKIŞI	3/4					
SU GİRİŞ- ÇIKIŞI	1/2"					
MAX.ÇALIŞMA BASINCI	0,6 MPA					
TEST BASINCI	1,2 MPA					
ŞALTER FİŞİ	FABRİKASYON 16A FİŞ					
EMNİYET TERMOSTATI	LİMİT TERMOSTAT					
DERİNLİK (MM)	450					
ÇAP (MM)	430					
YÜKSEKLİK (MM)	600	720	860	1000	1250	1400
BRÜT AĞIRLIK	23,5 KG	25,5 KG	28 KG	31 KG	34 KG	41 KG
PAKET EBATLARI (CM)	43x45x63cm	43x45x75cm	43x45x89cm	43x45x107cm	43x45x132cm	43x45x147cm

### BOYLER TEKNİK BİLGİLER

MODEL	TEİM50	TEİM65	TEİM80	TEİM100	TEİM130	TEİM 150
KAPASİTE	50LT	65LT	80LT	100 LT	130LT	150 LT
ISITICI GÜCÜ	2000 WATH/H					
ISI KAPASİTESİ	1720 KCAL/H					
VOLTAJ AKIM FREKANSI	230V,9A,50HZ					
İZOLASYON	50 MM CAM YÜNÜ					
TERMOSTAT AYAR ARALIĞI	30-75°C					
SERPATIN GİRİŞ ÇIKIŞI	3/4					
SU GİRİŞ- ÇIKIŞI	1/2"					
MAX.ÇALIŞMA BASINCI	0,6 MPA					
TEST BASINCI	1,2 MPA					
DERİNLİK (MM)	450					
ÇAP (MM)	430					
YÜKSEKLİK (MM)	610	730	870	1050	1300	1450
BRÜT AĞIRLIK	20 KG	22 KG	26 KG	28 KG	31 KG	37 KG
PAKET EBATLARI (CM)	43x45x63cm	43x45x75cm	43x45x89cm	43x45x107cm	43x45x132cm	43x45x147cm



10 YIL YEDEK PARÇA

2 YIL GARANTİ



10 YIL YEDEK PARÇA

2 YIL GARANTİ

## TEK SERPATİNLİ BOYLER

Ürün Kodu: YEIMTBSB

### ÜRÜN ÖZELLİKLERİ

- 100-6000 lt arasında kapasite
- Özel endüstriyel cam yünü izolasyon
- Kolayca sökülüp takılan fermuarlı winlex suni deri
- Magnezyum anot çubukla katodik koruma, yüksek verim
- Opsiyonel olarak elektrikli rezistans



- 10 bar işletme basıncı, 13 bar test basıncı
- Su ile temas eden yüzeyler 250-450 mikron kalınlığında titanyum katkılı emaye sayesinde hijyenik ve korozyona (aşınmaya) karşı mukavemetli
- Beyaz renkli, sade ve sık görünüm. (İsteğe bağlı farklı renk seçenekleri)
- Kolay ve seri montaj imkanı
- Özel olarak paslanmaz kazanlı 304-316L kalite ve bakır serpantinli üretim seçeneği.



### TEKNİK BİLGİLER

MODEL	yeim 100	yeim 160	yeim 200	yeim 250	yeim 300	yeim 400	yeim 500	yeim 600	yeim 800	yeim1000	yeim 1250	yeim 1500	yeim 2000	yeim 2500	yeim 3000	yeim 4000	yeim 5000	yeim 6000
<b>Kapasite</b>	100 lt	160 lt	200 lt	250	300	400 lt	500 lt	600 lt	800 lt	1000 lt	1250 lt	1500 lt	2000 lt	2500 lt	300 lt	4000 lt	5000 lt	6000 lt
<b>Galon</b>	26	42	52	66	79	105	132	158	211	264	330	396	528	660	792	1056	1320	1585
<b>Isı Göstergesi</b>	termometre																	
<b>Dış kazan kaplama</b>	Kolayca sökülüp takılan vinil branda																	
<b>İç Kazan Kaplama</b>	6112 kalite saç üzerine emaye ya da daldırma galvaniz kaplı																	
<b>İzolasyon</b>	100 mm cam yünü	100 mm cam yünü	100 mm cam yünü	100 mm cam yünü	100 mm cam yünü	100 mm cam yünü	100 mm cam yünü	100 mm cam yünü	100 mm cam yünü	100 mm cam yünü	100 mm cam yünü	100 mm cam yünü	100 mm cam yünü	100 mm cam yünü	100 mm cam yünü	100 mm cam yünü	100 mm cam yünü	100 mm cam yünü
<b>Kazan Giriş-Çıkış</b>	1"	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"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	2"	2"	2"
<b>Su Giriş-Çıkış</b>	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	1"	1"	1"	1"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/2"	1 1/2"	2"	2"	2"	2"
<b>Sirkülasyon</b>	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	1"	1"	1"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	2"	2"	2"	2"	2"
<b>İç kazan temizleme kapağı</b>	Opsiyonel Flaşlı temizleme kapağı																	
<b>Max. Çalışma Basıncı</b>	10 bar																	
<b>Termostat Sensörü</b>	1/2																	
<b>Serpantin ısıtıcı yüzeyi</b>	0,63	0,84	1,05	1,18	1,23	1,89	2,29	2,79	3,21	3,48	4,13	4,79	4,79	6,59	7	8,5	10	12
<b>Test Basıncı</b>	13 bar	13 bar	13 bar	13 bar	13 bar	13 bar	13 bar	13 bar	13 bar	13 bar	13 bar	13 bar	13 bar	13 bar	13 bar	13 bar	13 bar	13 bar
<b>Derinlik</b>	600	750	750	750	750	870	870	1050	1050	1170	1170	1330	1450	1700	1700	1900	1900	1900
<b>Çap</b>	450	560	560	560	560	660	660	830	830	950	950	1100	1200	1460	1450	1650	1650	1650
<b>Yükseklik</b>	1210	960	1250	1400	1750	1650	1950	1500	1850	1800	2100	180	2050	2250	2650	2400	2950	3450
<b>Brüt ağırlık</b>	58 kg	68 kg	78 kg	85 kg	95 kg	115 kg	145 kg	180 kg	215 kg	270 kg	310 kg	360 kg	480 kg	580 kg	650 kg	960 kg	1120 kg	1280 kg
<b>Ambalaj</b>	PALET/ BALON NAYLON / STREÇ																	
<b>LT/H HESABI ISITICI AKIŞKAN SICAKLIĞI</b>	SICAK SU ÜRETİM KAPASİTESİ: SOĞUK SU GİRİŞİ 10 C SICAK SU ÇIKIŞI 45 C ÜRETKENLİK																	
<b>PRİMER:90 Lt/H</b>	621	1113	1345	1625	1905	2075	2101	2329	2785	2802	3124	3447	3897	4397	5395	6370	7650	8970
<b>PRİMER:80 Lt/H</b>	540	980	1115	1289	1463	1533	1585	1653	1789	2103	2491	2880	3056	3650	4200	4960	5500	6250
<b>PRİMER:70 Lt/H</b>	322	599	694	771	849	976	1026	1082	1196	1264	1717	2171	2579	2890	3150	4320	5250	6050
<b>PRİMER:60 Lt/H</b>	161	290	356	378	401	460	601	629	687	765	890	1015	1060	1520	2230	3025	3950	4870
<b>PRİMER:50 Lt/H</b>	123	163	199	235	274	301	389	425	498	577	770	963	980	1460	2068	2896	3560	4283

## TEK SERPATİNLİ ELEKTRİKLİ BOYLER

Ürün Kodu: YEIMTBSB

### ÜRÜN ÖZELLİKLERİ

- 100-6000 lt arasında kapasite
- Özel endüstriyel cam yünü izolasyon
- Kolayca sökülüp takılan fermuarlı winlex suni deri
- Magnezyum anot çubukla katodik koruma, yüksek verim
- Opsiyonel olarak elektrikli rezistans



### ÜRÜN ÖZELLİKLERİ

- 10 bar işletme basıncı, 13 bar test basıncı
- Su ile temas eden yüzeyler 250-450 mikron kalınlığında titanyum katkılı emaye sayesinde hijyenik ve korozyona (aşınmaya) karşı mukavemetli
- Beyaz renkli, sade ve şık görünüm. (İsteğe bağlı farklı renk seçenekleri)
- Kolay ve seri montaj imkanı
- Özel olarak paslanmaz kazanlı 304-316L kalite ve bakır serpantinli üretim seçeneği.



### TEKNİK BİLGİLER

MODEL	yeim 100	yeim 160	yeim 200	yeim 250	yeim 300	yeim 400	yeim 500	yeim 600	yeim 800	yeim1000	yeim 1250	yeim 1500	yeim 2000	yeim 2500	yeim 3000	yeim 4000	yeim 5000	yeim 6000
Kapasite	100 lt	160 lt	200 lt	250	300	400 lt	500 lt	600 lt	800 lt	1000 lt	1250 lt	1500 lt	2000 lt	2500 lt	300 lt	4000 lt	5000 lt	6000 lt
Galon	26	42	52	66	79	105	132	158	211	264	330	396	528	660	792	1056	1320	1585
Isıtıcı Gücü	4 kw/h	7,5 kw/h	7,5 kw/h	7,5 kw/h	10 kw/h	15 kw/h	20 kw/h	20 kw/h	30 kw/h	40 kw/h	40 kw/h	40 kw/h	50 kw/h	50 kw/h	50 kw/h	60 kw/h	60 kw/h	60 kw/h
Isı Kapasitesi	3440 kcal- l/h	6450 kcal- l/h	6450 kcal- l/h	6450 kcal- l/h	8600 kcal- l/h	12900 kcall/h	17200 kcall/h	17200 kcall/h	25800 kcall/h	34400 kcall/h	34400 kcall/h	34400 kcall/h	43000 kcall/h	43000 kcall/h	43000 kcall/h	51600 kcall/h	51600 kcall/h	51600 kcall/h
Isı Göstergesi	termometre																	
Dış kazan kaplama	Kolayca sökülüp takılan vinil branda																	
İç Kazan Kaplama	6112 kalite saç üzeri Emayeli yada Daldırma galvaniz kazanlı																	
izolasyon	100 mm cam yünü	100 mm cam yünü	100 mm cam yünü	100 mm cam yünü	100 mm cam yünü	100 mm cam yünü	100 mm cam yünü	100 mm cam yünü	100 mm cam yünü	100 mm cam yünü	100 mm cam yünü	100 mm cam yünü	100 mm cam yünü	100 mm cam yünü	100 mm cam yünü	100 mm cam yünü	100 mm cam yünü	100 mm cam yünü
Termostat Ayar Aralığı	30-75 C	30-75 C	30-75 C	30-75 C	30-75 C	30-75 C	30-75 C	30-75 C	30-75 C	30-75 C	30-75 C	30-75 C	30-75 C	30-75 C	30-75 C	30-75 C	30-75 C	30-75 C
Kazan Giriş-Çıkış	1"	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"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	2"	2"	2"
Su Giriş-Çıkış	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	1"	1"	1"	1"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/2"	1 1/2"	2"	2"	2"	2"
Sirkülasyon	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	1"	1"	1"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	2"	2"	2"	2"	2"
* İç kazan temizleme kapağı	Opsiyonel Flanşlı temizleme kapağı																	
Max. Çalışma Basıncı	10 bar																	
Termostat Sensörü	1/2																	
Serpantin ısıtıcı yüzeyi	0,63	0,84	1,05	1,18	1,23	1,89	2,29	2,79	3,21	3,48	4,13	4,79	4,79	6,59	7	8,5	10	12
Şalter	25A	40A / 3x25A	40A / 3x25A	40A / 3x25A	3X25 A	3X32 A	3X40 A	3X40 A	3X63 A	3X80 A	3X80 A	3X80 A	3X100 A	3X100 A	3X100 A	3X125 A	3X125 A	3X125 A
Emniyet Termostatı	110 C LİMİT																	
Test Basıncı	13 bar																	
Derinlik	600	750	750	750	750	870	870	1050	1050	1170	1170	1330	1450	1700	1700	1900	1900	1900
Çap	450	560	560	560	560	660	660	830	830	950	950	1100	1200	1460	1450	1650	1650	1650
Yükseklik	1210	960	1250	1400	1750	1650	1950	1500	1850	1800	2100	180	2050	2250	2650	2400	2950	3450
Brüt ağırlık	58 kg	68 kg	78 kg	85 kg	95 kg	115 kg	145 kg	180 kg	215 kg	270 kg	310 kg	360 kg	480 kg	580 kg	650 kg	960 kg	1120 kg	1280 kg
Ambalaj	PALET/ BALON NAYLON / STREÇ																	
LT/H HESABI ISITICI AKIŞKAN SICAKLIĞI	SICAK SU ÜRETİM KAPASİTESİ: SOĞUK SU GİRİŞİ 10 C SICAK SU ÇIKIŞI 45 C ÜRETKENLİK																	
PRİMER:90 Lt/H	621	1113	1345	1625	1905	2075	2101	2329	2785	2802	3124	3447	3897	4397	5395	6370	7650	8970
PRİMER:80 Lt/H	540	980	1115	1289	1463	1533	1585	1653	1789	2103	2491	2880	3056	3650	4200	4960	5500	6250
PRİMER:70 Lt/H	322	599	694	771	849	976	1026	1082	1196	1264	1717	2171	2579	2890	3150	4320	5250	6050
PRİMER:60 Lt/H	161	290	356	378	401	460	601	629	687	765	890	1015	1060	1520	2230	3025	3950	4870
PRİMER:50 Lt/H	123	163	199	235	274	301	389	425	498	577	770	963	980	1460	2068	2896	3560	4283



## ÇİFT SERPATİNLİ BOYLER

Ürün Kodu: YEİMÇBSB

### ÜRÜN ÖZELLİKLERİ

- 160-6000 lt arasında kapasite
- Özel endüstriyel cam yünü izolasyon
- Kolayca sökülüp takılan fermuarlı winlex suni deri
- Magnezyum anot çubukla katodik koruma, yüksek verim
- Opsiyonel olarak elektrikli rezistans
- 10 bar işletme basıncı, 13 bar test basıncı



### ÜRÜN ÖZELLİKLERİ

- Su ile temas eden yüzeyler 250-450 mikron kalınlığında titanyum katkılı emaye sayesinde hijyenik ve korozyona (aşınmaya) karşı mukavemetli
- Beyaz renkli, sade ve şık görünüm. (İsteğe bağlı farklı renk seçenekleri)
- Kolay ve seri montaj imkanı
- Özel olarak paslanmaz kazanlı 304-316L kalite ve bakır serpantinli üretim seçeneği.



### TEKNİK BİLGİLER

MODEL	yeim 160	yeim 200	yeim 250	yeim 300	yeim 400	yeim 500	yeim 600	yeim 800	yeim 1000	yeim 1250	yeim 1500	yeim 2000	yeim 2500	yeim 3000	yeim 4000	yeim 5000	yeim 6000
Kapasite	160 lt	200 lt	250	300	400 lt	500 lt	600 lt	800 lt	1000 lt	1250 lt	1500 lt	2000 lt	2500 lt	300 lt	4000 lt	5000 lt	6000 lt
Galon	42	52	66	79	105	132	158	211	264	330	396	528	660	792	1056	1320	1585
Isı Göstergesi	spiral termometre																
Dış kazan kaplama	Kolayca sökülüp takılan vinil branda																
İç Kazan Kaplama	6112 kalite saç üzeri Emayeli yada Daldırma galvaniz kazanlı																
izolasyon	100 mm cam yünü																
Kazan Giriş-Çıkış	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"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	2"	2"	2"
Su Giriş-Çıkış	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	1"	1"	1"	1"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/2"	1 1/2"	2"	2"	2"	2"
Sirkülasyon	3/4"	3/4"	3/4"	1"	1"	1"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	2"	2"	2"	2"	2"
* İç kazan temizleme kapağı	Opsiyonel Flanşlı temizleme kapağı																
Max. Çalışma Basıncı	10 bar																
Termostat Sensörü	1/2																
ALT Serpantin ısıtıcı yüzeyi	0,84	1,05	1,18	1,23	1,89	2,29	2,79	3,21	3,48	4,13	4,79	4,79	6,59	7	8,5	10	12
ÜST Serpantin ısıtıcı yüzeyi	0,84	1,05	1,18	1,23	1,89	2,29	2,79	3,21	3,48	4,13	4,79	4,79	6,59	7	8,5	10	12
Test Basıncı	13 bar	13 bar	13 bar	13 bar	13 bar	13 bar	13 bar	13 bar	13 bar	13 bar	13 bar	13 bar	13 bar	13 bar	13 bar	13 bar	13 bar
Derinlik	750	750	750	750	870	870	1050	1050	1170	1170	1330	1450	1700	1700	1900	1900	1900
Çap	560	560	560	560	660	660	830	830	950	950	1100	1200	1460	1450	1650	1650	1650
Yükseklik	960	1250	1400	1750	1650	1950	1500	1850	1800	2100	180	2050	2250	2650	2400	2950	3450
Brüt ağırlık	68 kg	78 kg	85 kg	95 kg	115 kg	145 kg	180 kg	215 kg	270 kg	310 kg	360 kg	480 kg	580 kg	650 kg	960 kg	1120 kg	1280 kg
Ambalaj	PALET/ BALON NAYLON / STREÇ																
LT/H HESABI ISITICI AKIŞKAN SICAKLIĞI	SICAK SU ÜRETİM KAPASİTESİ: SOĞUK SU GİRİŞİ 10 C SICAK SU ÇIKIŞI 45 C ÜRETKENLİK																
PRİMER:90 Lt/H	724	802	843	884	1290	1694	1848	2001	2065	2143	2221	2296	3116	3553	4292	5067	6070
PRİMER:80 Lt/H	538	678	729	779	802	1178	1380	1582	1601	1666	1730	1891	2530	2885	3503	4120	4940
PRİMER:70 Lt/H	302	368	407	446	537	717	808	919	926	1041	1156	1236	1916	2185	2632	3106	3650
PRİMER:60 Lt/H	142	181	192	203	269	371	437	503	513	588	663	690					
PRİMER:50 Lt/H	99	114	140	166	189	248	290	332	365	427	489	523					

## ÇİFT SERPATİNLİ ELEKTRİKLİ BOYLER

Ürün Kodu: YEİMÇBSB

### ÜRÜN ÖZELLİKLERİ

- 100-6000 lt arasında kapasite
- Özel endüstriyel cam yünü izolasyon
- Kolayca sökülüp takılan fermuarlı winlex suni deri
- Magnezyum anot çubukla katodik koruma, yüksek verim
- Opsiyonel olarak elektrikli rezistans
- 10 bar işletme basıncı, 13 bar test basıncı



### ÜRÜN ÖZELLİKLERİ

- Su ile temas eden yüzeyler 250-450 mikron kalınlığında titanyum katkılı emaye sayesinde hijyenik ve korozyona (aşınmaya) karşı mukavemetli
- Beyaz renkli, sade ve şık görünüm. (İsteğe bağlı farklı renk seçenekleri)
- Kolay ve seri montaj imkanı
- Özel olarak paslanmaz kazanlı 304-316L kalite ve bakır serpantinli üretim seçeneği.



### TEKNİK BİLGİLER

MODEL	yeim 160	yeim 200	yeim 250	yeim 300	yeim 400	yeim 500	yeim 600	yeim 800	yeim1000	yeim 1250	yeim 1500	yeim 2000	yeim 2500	yeim 3000	yeim 4000	yeim 5000	yeim 6000
<b>Kapasite</b>	160 lt	200 lt	250	300	400 lt	500 lt	600 lt	800 lt	1000 lt	1250 lt	1500 lt	2000 lt	2500 lt	300 lt	4000 lt	5000 lt	6000 lt
<b>Galon</b>	42	52	66	79	105	132	158	211	264	330	396	528	660	792	1056	1320	1585
<b>Isıtıcı Gücü</b>	4 kw/h	7,5 kw/h	7,5 kw/h	7,5 kw/h	10 kw/h	15 kw/h	20 kw/h	20 kw/h	30 kw/h	40 kw/h	40 kw/h	40 kw/h	50 kw/h	50 kw/h	50 kw/h	60 kw/h	60 kw/h
<b>Isı Kapasitesi</b>	3440 kcall/h	6450 kcall/h	6450 kcall/h	6450 kcall/h	8600 kcall/h	12900 kcall/h	17200 kcall/h	17200 kcall/h	25800 kcall/h	34400 kcall/h	34400 kcall/h	34400 kcall/h	43000 kcall/h	43000 kcall/h	43000 kcall/h	51600 kcall/h	51600 kcall/h
<b>Isı Göstergesi</b>	spiral termometre																
<b>Dış kazan kaplama</b>	Kolayca sökülüp takılan vinil branda																
<b>İç Kazan Kaplama</b>	6112 kalite saç üzeri Emayeli yada Daldırma galvaniz kazanlı																
<b>izolasyon</b>	100 mm cam yünü																
<b>Termostat Ayar Aralığı</b>	30-75 C	30-75 C	30-75 C	30-75 C	30-75 C	30-75 C	30-75 C	30-75 C	30-75 C	30-75 C	30-75 C	30-75 C	30-75 C	30-75 C	30-75 C	30-75 C	30-75 C
<b>Kazan Giriş-Çıkış</b>	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"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	2"	2"	2"
<b>Su Giriş-Çıkış</b>	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	1"	1"	1"	1"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/2"	1 1/2"	2"	2"	2"	2"
<b>Sirkülasyon</b>	3/4"	3/4"	3/4"	1"	1"	1"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	2"	2"	2"	2"	2"
<b>* iç kazan temizleme kapağı</b>	Opsiyonel Flanşlı temizleme kapağı																
<b>Max. Çalışma Basıncı</b>	10 bar																
<b>Termostat Sensörü</b>	1/2																
<b>ALT Serpantin ısıtıcı yüzeyi</b>	0,84	1,05	1,18	1,23	1,89	2,29	2,79	3,21	3,48	4,13	4,79	4,79	6,59	7	8,5	10	12
<b>ÜST Serpantin ısıtıcı yüzeyi</b>	0,84	1,05	1,18	1,23	1,89	2,29	2,79	3,21	3,48	4,13	4,79	4,79	6,59	7	8,5	10	12
<b>Şalter</b>	25A	40A / 3x25A	40A / 3x25A	40A / 3x25A	3X25 A	3X32 A	3X40 A	3X40 A	3X63 A	3X80 A	3X80 A	3X80 A	3X100 A	3X100 A	3X100 A	3X125 A	3X125 A
<b>Emniyet Termostatı</b>	110 C LİMİT																
<b>Test Basıncı</b>	13 bar	13 bar	13 bar	13 bar	13 bar	13 bar	13 bar	13 bar	13 bar	13 bar	13 bar	13 bar	13 bar	13 bar	13 bar	13 bar	13 bar
<b>Derinlik</b>	750	750	750	750	870	870	1050	1050	1170	1170	1330	1450	1700	1700	1900	1900	1900
<b>Çap</b>	560	560	560	560	660	660	830	830	950	950	1100	1200	1460	1450	1650	1650	1650
<b>Yükseklik</b>	960	1250	1400	1750	1650	1950	1500	1850	1800	2100	180	2050	2250	2650	2400	2950	3450
<b>Brüt ağırlık</b>	68 kg	78 kg	85 kg	95 kg	115 kg	145 kg	180 kg	215 kg	270 kg	310 kg	360 kg	480 kg	580 kg	650 kg	960 kg	1120 kg	1280 kg
<b>Ambalaj</b>	PALET/ BALON NAYLON / STREÇ																
<b>LT/H HESABI ISITICI AKIŞKAN SICAKLIĞI</b>	SICAK SU ÜRETİM KAPASİTESİ: SOĞUK SU GİRİŞİ 10 C SICAK SU ÇIKIŞI 45 C ÜRETKENLİK																
<b>PRIMER:90 Lt/H</b>	724	802	843	884	1290	1694	1848	2001	2065	2143	2221	2296	3116	3553	4292	5067	6070
<b>PRIMER:80 Lt/H</b>	538	678	729	779	802	1178	1380	1582	1601	1666	1730	1891	2530	2885	3503	4120	4940
<b>PRIMER:70 Lt/H</b>	302	368	407	446	537	717	808	919	926	1041	1156	1236	1916	2185	2632	3106	3650
<b>PRIMER:60 Lt/H</b>	142	181	192	203	269	371	437	503	513	588	663	690					
<b>PRIMER:50 Lt/H</b>	99	114	140	166	189	248	290	332	365	427	489	523					

AKÜMÜLASYON  
TANKI

Ürün Kodu: YEIMAT

## ÜRÜN ÖZELLİKLERİ

- 100-6000 lt arasında kapasite
- Özel endüstriyel cam yünü izolasyon
- Kolayca sökülüp takılan fermuarlı winlex suni deri
- Magnezyum anot çubukla katodik koruma, yüksek verim
- Opsiyonel olarak elektrikli rezistans

10  
YIL  
YEDEK PARÇA2  
YIL  
GARANTİ

## ÜRÜN ÖZELLİKLERİ

- 10 bar işletme basıncı, 13 bar test basıncı
- Su ile temas eden yüzeyler 250-450 mikron kalınlığında titanyum katkılı emaye sayesinde hijyenik ve korozyona (aşınmaya) karşı mukavemetli
- Beyaz renkli, sade ve şık görünüm. (İsteğe bağlı farklı renk seçenekleri)
- Kolay ve seri montaj imkanı
- Özel olarak paslanmaz kazanlı 304-316L kalite ve bakır serpantinli üretim seçeneği.

10  
YIL  
YEDEK PARÇA2  
YIL  
GARANTİ

## TEKNİK BİLGİLER

MODEL	yeim 100	yeim 160	yeim 200	yeim 250	yeim 300	yeim 400	yeim 500	yeim 600	yeim 800	yeim1000	yeim 1250	yeim 1500	yeim 2000	yeim 2500	yeim 3000	yeim 4000	yeim 5000	yeim 6000
Kapasite	100 lt	160 lt	200 lt	250	300	400 lt	500 lt	600 lt	800 lt	1000 lt	1250 lt	1500 lt	2000 lt	2500 lt	300 lt	4000 lt	5000 lt	6000 lt
Galon	26	42	52	66	79	105	132	158	211	264	330	396	528	660	792	1056	1320	1585
Dış kazan kaplama	Kolayca sökülüp takılan vinil branda																	
İç Kazan Kaplama	6112 kalite saç üzeri Emayeli yada Daldırma galvaniz kazanlı																	
İzolasyon	100 mm cam yünü																	
Kazan Giriş-Çıkış	1"	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"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	2"	2"	2"
Su Giriş-Çıkış	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	1"	1"	1"	1"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/2"	1 1/2"	2"	2"	2"	2"
* İç kazan temizleme kapağı	Opsiyonel Flanşlı temizleme kapağı																	
Max. Çalışma Basıncı	10 bar																	
Termostat Sensörü	1/2																	
Test Basıncı	13 bar																	
Çap	450	560	560	560	560	660	660	830	830	950	950	1100	1200	1460	1450	1650	1650	1650
Yükseklik	1210	960	1250	1400	1750	1650	1950	1500	1850	1800	2100	180	2050	2250	2650	2400	2950	3450
Brüt ağırlık	58 kg	68 kg	78 kg	85 kg	95 kg	115 kg	145 kg	180 kg	215 kg	270 kg	310 kg	360 kg	480 kg	580 kg	650 kg	960 kg	1120 kg	1280 kg
Ambalaj	PALET/ BALON NAYLON / STREÇ																	

## ISI POMPASI BOYLERİ

Ürün Kodu : TEIM HPB

### ÜRÜN ÖZELLİKLERİ

- EN 12897:2006 standartlarına tam uyumlu olarak üretilmiştir.
- Düşük karbonlu çelik üzerine emaye
- Çıkarılması kolay vinil kaplama
- Katodik koruma Magnezyum anot
- 100 mm cam yünü
- Serpantin eşanjörü
- Yedek ısıtma için standart elektrikli ısıtıcı girişi
- Kontrol paneli (isteğe bağlı)



## BUFFER TANK

Ürün Kodu : TEIM BFR

### ÜRÜN ÖZELLİKLERİ

- Elektrostatik tozla kaplanmış metal gövde
- Ölçüye göre endüstriyel cam yünü izolasyonu
- 10 bar çalıtma basıncı
- ABS alt üst kapağın temizlenmesi kolaydır.
- 6112 kalite sac



### TEKNİK BİLGİLER

KAZAN MODELİ	YEIMHPB 150		YEIMHPB 200		YEIMHPB 300	
<b>Kapasite (lt)</b>	150		200		300	
<b>Çap (mm)</b>	540	600	540	600	540	600
<b>Yükseklik (mm)</b>	1000		1200		1800	
<b>Sıcak Su Çıkışı</b>	1"		1"		1"	
<b>Isıtıcı Girişi</b>	1"		1"		1"	
<b>Isıtıcı Çıkışı</b>	1"		1"		1"	
<b>Sirkülasyon</b>	3/4		3/4		1"	
<b>Soğuk Su Girişi</b>	1"		1"		1"	
<b>Serpantin yüzeyi (m<sup>2</sup>)</b>	1,6		2		3	
<b>Pu İzolasyonu (42 kg/m<sup>3</sup>)</b>	30mm	60mm	30mm	60mm	30mm	60mm
<b>Temizleme Flanşı</b>	İsteğe Bağlı		İsteğe Bağlı		İsteğe Bağlı	

	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	G mm	H mm
40 LT	440	270	170	170	270	430		
60 LT	620	430	190	190	430	430		
80 LT	780	600	500	290	170	170	600	430
100 LT	960	780	670	290	182	182	780	430



ISI SİSTEMLERİ SANAYİ VE TİCARET LTD.

**FABRİKA**

Erenler OSB Mah. 6. Sk. No: 9/2  
Merkez/ AKSARAY

**DEPO**

Kartaltepe Mah. Hayırlı Cad.  
2. Yalçın Sk. No: 18 Sefaköy  
Küçükçekmece / İSTANBUL

**OFİS**

Çobançeşme Mah. Sanayi Cad.  
Nish İstanbul Residence No: 44/B  
B Blok D: 182 Bahçelievler / İST.



[www.fentes.com.tr](http://www.fentes.com.tr)

