

BOYLER

WARMWASSERSPEICHER

HOT WATER BOILER

водонагреватель



DEA Paslanmaz Çelik Boylerler

Güvenilir – Hijyenik – Enerji Verimli Çözümler

DEA olarak ürettiğimiz paslanmaz çelik boylerler, sıcak su depolama ve ısıtma sistemlerinde yüksek dayanıklılık, uzun ömür ve maksimum verimlilik sunar. Gelişmiş üretim teknolojilerimiz sayesinde, endüstriyel ve ticari kullanım için ideal çözümler üretmekteyiz.

Avantajlarımız

1. Dayanıklılık ve Uzun Ömür

Paslanmaz çelik gövde, korozyona karşı yüksek direnç sağlar.

Geleneksel emaye kaplı boylerlerde görülen çatlama ve aşınma riski yoktur.

Yatırımınız uzun yıllar güvenle korunur.

2. Hijyen ve Su Kalitesi

Paslanmaz yüzeyler bakteri ve mikroorganizma oluşumuna karşı dayanıklıdır.

İç kaplama gerektirmedikinden, kaplama aşınması sonucu su kirlenmesi riski bulunmaz.

Sağlıklı ve temiz sıcak su temini garanti edilir.

3. Yüksek Basınç ve Sıcaklık Dayanımı

Yüksek basınçlı ve sıcak sistemlerde güvenle çalışır.

Termal genleşmeye karşı dirençli yapısı sayesinde ani sıcaklık değişimlerinden etkilenmez.

4. Isı Verimliliği

Uzun süre ısıyı koruyarak enerji tasarrufu sağlar.

Yüksek yoğunluklu izolasyon ile ısı kayıpları minimum seviyeye düşer.

5. Çevre Dostu ve Ekonomik

Daha uzun ömürlü olduğu için bakım ve yenileme maliyetleri azalır.

%100 geri dönüştürülebilir malzemeden üretildiği için çevre dostudur.

Kullanım Alanları

Oteller ve konaklama tesisleri

Endüstriyel üretim alanları

Hastaneler ve sağlık kuruluşları

Spor kompleksleri ve sosyal tesisler

Toplu yaşam alanları

Neden DEA Paslanmaz Çelik Boyler?

Uzun ömürlü yatırım

Hijyenik sıcak su çözümü

Enerji tasarrufu ve verimlilik

Çevre dostu üretim

DEA Boylerler, yüksek performans ve güvenilirliği bir arada sunarak işletmenize değer katar.



Paslanmaz Çelik Tek ve Çift Serpantinli Boyler

Standart Boylerler

Güvenilir, Dayanıklı ve Hijyenik Sıcak Su Depolama Çözümleri

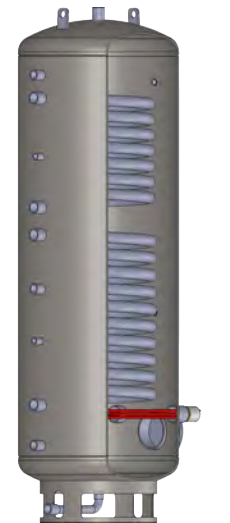
Paslanmaz çelik gövdeli standart boylerlerimiz, uzun ömürlü ve yüksek verimli sıcak su depolama ihtiyacınızı en iyi şekilde karşılamak üzere tasarlanmıştır.

Paslanmaz Çelik Boyler PRO Model (16 bar)

			TEK ve ÇİFT SERPANTİNLİ BOYLER									
Özellikler			160	200	300	500	800	1000	1500	2000	2500	3000
Hacim	V	litre	156	200	295	504	860	991	1588	1781	2677	2948
Çap	Ø	mm	560	560	560	720	900	950	1100	1250	1470	1500
Yükseklik	h	mm	1160	1410	1940	2009	2089	2082	2208	2476	2554	2666
Serpantin A		m	1,12	1,65	3,12	4,21	5,20	6,18	7,14	8,10	10,09	12,08
Serpantin B		m	0,55	0,64	1,14	1,51	2,60	3,66	3,55	3,35	3,95	4,54
Üst Kullanım Suyu Çıkışı		in.	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"
Kullanma Sıcak Suyu Giriş / Çıkış		in.	3/4"	3/4"	1"	1"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/2"	1 1/2"
Üst Serpantin Giriş / Çıkış		in.	1"	1"	1"	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		in.	1"	1"	1"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/2"	1 1/2"
Sirkülasyon		in.	3/4"	3/4"	1"	1"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/2"	1 1/2"
Elektrikli Isıtıcı Bağlantısı		in.	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	2*2"	2*2"	2*2"	2*2"	3*2"	4*2"	4*2"
Temizleme Kapağı		in.	5"	5"	5"	5"	5"	5"	5"	5"	5"	5"
Boşaltma		in.	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"
İzolasyon	t	mm	S 40	S 40	S 40	S50	S50	S50	S50	S100	S100	S100
Boş Ağırlık	G	kg	96	123	191	324	485	554	686	901	1169	1238

Paslanmaz Çelik Boyler EKO Model (10 bar)

			TEK ve ÇİFT SERPANTİNLİ BOYLER									
Özellikler			160	200	300	500	800	1000	1500	2000	2500	3000
Hacim	V	litre	156	200	295	504	860	991	1588	1781	2677	2948
Çap	Ø	mm	560	560	560	720	900	950	1100	1250	1470	1500
Yükseklik	h	mm	1149	1399	1929	2002	2075	2068	2201	2455	2540	2652
Serpantin A			0,64	0,85	1,27	2,06	2,45	3,18	3,86	4,65	6,59	7,00
Serpantin B			0,42	0,64	0,85	0,96	1,46	1,49	1,86	2,26	3,03	3,40
Üst Kullanım Suyu Çıkışı		in.	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"
Kullanma Sıcak Suyu Giriş / Çıkış		in.	3/4"	3/4"	1"	1"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/2"	1 1/2"
Üst Serpantin Giriş / Çıkış		in.	1"	1"	1"	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		in.	1"	1"	1"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/2"	1 1/2"
Sirkülasyon		in.	3/4"	3/4"	1"	1"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/2"	1 1/2"
Elektrikli Isıtıcı Bağlantısı		in.	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	2*2"	2*2"	2*2"	2*2"	3*2"	4*2"	4*2"
Temizleme Kapağı		in.	5"	5"	5"	5"	5"	5"	5"	5"	5"	5"
Boşaltma		in.	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"
İzolasyon	t	mm	S 40	S 40	S 40	S50	S50	S50	S50	S100	S100	S100
Boş Ağırlık	G	kg	55	70	98	198	293	327	495	560	856	912



SÜPER EKO BOYLER

Ekonomik Çözüm, Güvenilir Performans,

Süper Eko Boyler, optimum maliyet ve yeterli performans dengesini hedefleyen projeler için geliştirilmiş, ekonomik ve güvenilir bir sıcak su depolama çözümüdür. Standart uygulamalarda yüksek verimlilik sağlayacak şekilde tasarlanmış olup, hem bireysel hem de endüstriyel kullanım için ideal bir seçenektir.

Süper Eko Boyler, PN 6 basınç sınıfında çalışmak üzere üretilmiş olup, 10 bar test basıncı ile güvenlik açısından gerekli tüm dayanım kriterlerini karşılayacak şekilde imal edilmektedir.

Ekonomik segmentte yer almasına rağmen, sağlam gövde yapısı ve doğru mühendislik yaklaşımı sayesinde uzun ömürlü ve stabil çalışma performansı sunar.

Çalışma Basıncı: PN 6 (6 bar)

Test Basıncı: 10 bar

Gövde Tipi: Silindirik, dik tip

Malzeme: paslanmaz

Süper Eko Boyler, “gerektiği kadar performans, minimum maliyet” prensibi ile geliştirilmiş olup, yüksek yatırım maliyetine ihtiyaç duymadan güvenilir sıcak su depolama çözümü sunar.

Paslanmaz Çelik Boyler Süper Eko Model (6 bar)

			PN6 TEK ve ÇİFT SERPANTİNLİ BOYLER									
Özellikler			160	200	300	500	800	1000	1500	2000	2500	3000
Hacim	V	litre	156	200	295	504	860	1059	1588	2002	2512	2996
Çap	Ø	mm	560	560	560	720	900	950	1100	1250	1470	1500
Yükseklik	h	mm	1149	1403	1933	1995	2068	2084	2201	2273	2296	2340
Serpantin A		m2	0,32	0,43	0,64	1,03	1,23	1,59	1,93	2,33	3,30	3,50
Serpantin B		m2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,73	0,73	0,93	1,13	1,52	1,70
Üst Kullanım Suyu Çıkışı		in.	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"
Kullanma Sıcak Suyu Giriş / Çıkış		in.	3/4"	3/4"	1"	1"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/2"	1 1/2"
Üst Serpantin Giriş / Çıkış		in.	1 "	1 "	1 "	1 "	1 "	1"	1"	1"	1"	1"
Alt Serpantin Giriş / Çıkış		in.	1 "	1 "	1"	1"	1"	1"	1"	1"	1"	1"
Sirkülasyon		in.	3/4"	3/4"	1"	1"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/2"	1 1/2"
Elektrikli Isıtıcı Bağlantısı		in.	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	2*2"	2*2"	2*2"	2*2"	3*2"	4*2"	4*2"
Temizleme Kapağı		in.	4"	4"	4"	5"	5"	5"	5"	5"	5"	5"
Boşaltma		in.	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"
İzolasyon	t	mm	S 40	S 40	S 40	S50	S50	S50	S50	S100	S100	S100
Boş Ağırlık	G	kg	45	50	71	98	158	193	317	368	516	574

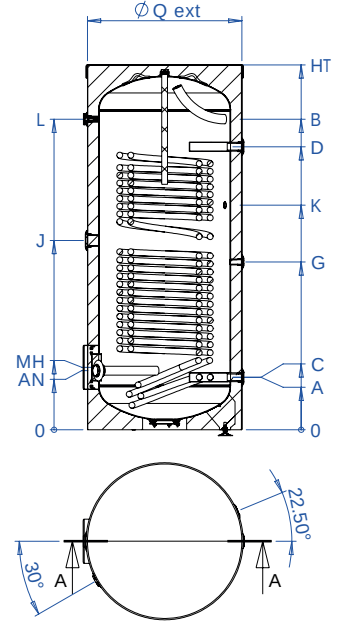
Paslanmaz Çelik Tek ve Çift Serpantinli Isı Pompası Boyler

Enerji Verimliliği, Dayanıklılık ve Hijyen Bir Arada

Paslanmaz çelikten üretilen ısı pompası boylerlerimiz, yenilikçi teknoloji ile yüksek hijyen ve uzun ömürlü kullanım sunar. Isı pompası sistemleriyle tam uyumlu çalışarak, enerji tasarrufunu en üst seviyeye çıkarır.

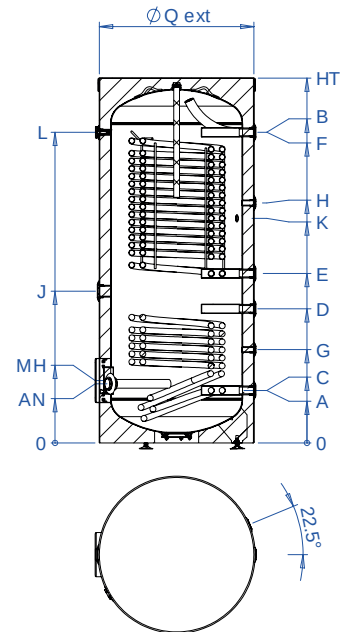
Paslanmaz Tek Serpantinli Isı Pompası Boyleri

			ISI POMPASI TEK SERPANTİNLİ BOYLER					
Özellikler			160	200	300	500	800	1000
Hacim	V	litre	156	200	295	504	860	991
Çap	Ø	mm	580	580	580	720	900	950
Yükseklik	h	mm	1149	1399	1929	2002	2075	2068
Serpantin A		m2	1,80	2,62	3,77	6,00	6,55	8,20
Üst Kullanım Suyu Çıkışı		in.	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"
Kullanma Sıcak Suyu Giriş / Çıkış		in.	3/4"	3/4"	1"	1"	1 1/4"	1 1/4"
Üst Serpantin Giriş / Çıkış		in.	1"	1"	1"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"
Alt Serpantin Giriş / Çıkış		in.	1"	1"	1"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"
Sirkülasyon		in.	3/4"	3/4"	1"	1"	1 1/4"	1 1/4"
Elektrikli Isıtıcı Bağlantısı		in.	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	2*2"	2*2"	2*2"
Temizleme Kapağı		in.	5"	5"	5"	5"	5"	5"
Boşaltma		in.	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"
İzolasyon	t	mm	S 50	S 50	S 50	S50	S50	S50
Boş Ağırlık	G	kg	87	105	151	179	211	277



Paslanmaz Çift Serpantinli Isı Pompası Boyleri

			ISI POMPASI ÇİFT SERPANTİNLİ BOYLER				
Özellikler			200	300	500	800	1000
Hacim	V	litre	200	295	504	860	991
Çap	Ø	mm	580	580	720	900	950
Yükseklik	h	mm	1399	1929	2002	2075	2068
Serpantin A		m2	1,65	3,12	4,21	4,54	6,18
Serpantin B			0,64	1,14	1,51	2,44	3,66
Üst Kullanım Suyu Çıkışı		in.	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"
Kullanma Sıcak Suyu Giriş / Çıkış		in.	3/4"	1"	1"	1 1/4"	1 1/4"
Üst Serpantin Giriş / Çıkış		in.	1"	1"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"
Alt Serpantin Giriş / Çıkış		in.	1"	1"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"
Sirkülasyon		in.	3/4"	1"	1"	1 1/4"	1 1/4"
Elektrikli Isıtıcı Bağlantısı		in.	1 1/2"	1 1/2"	2*2"	2*2"	2*2"
Temizleme Kapağı		in.	5"	5"	5"	5"	5"
Boşaltma		in.	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"
İzolasyon	t	mm	S 50	S 50	S50	S50	S50
Boş Ağırlık	G	kg	102	164	212	294	346



Özel Üretim Boylerler – Güvenilir Sıcak Su Çözümleri

Endüstriyel ve ticari uygulamalarda sıcak su ihtiyacı, güvenilirlik, verimlilik ve uzun ömürlü kullanım gerektirir. Özel üretim boilerlerimiz, farklı kapasite ve malzeme seçenekleri ile tam olarak bu ihtiyaçlara cevap verir.

Dayanıklı ve Uzun Ömürlü Tasarım

Daldırma galvaniz kaplı gövde, korozyona karşı yüksek direnç sağlar.

Yıllar boyunca deformasyona uğramadan çalışarak bakım maliyetlerini düşürür.

İsteğe bağlı olarak paslanmaz çelik seçenekleri ile daha zorlu ortamlara uygun çözümler sunar.

Üstün Isı Transferi

Bakır boru demetleri, yüksek ısı iletkenliği sayesinde hızlı sıcak su üretir.

Enerji kayıplarını minimize ederek işletmelere tasarruf avantajı sağlar.

Yüksek basınç altında dahi verimli performansını korur.

Esnek Serpantin Sistemleri

U borulu serpantin tasarımı, hem ısı transfer yüzey alanını artırır hem de bakım kolaylığı sağlar.

İhtiyaca göre tek veya çift serpantin seçenekleri ile farklı kullanım senaryolarına uyum sağlar.

Kazan daireleri, oteller, endüstriyel tesisler ve merkezi sistemlerde kesintisiz sıcak su sunar.

İhtiyaca Göre Özelleştirme

İstenilen kapasite, çap, yükseklik ve ısıtma teknolojisi seçenekleriyle üretim yapılabilir.

Elektrikli, buharlı veya sıcak sulu ısıtma alternatifleri ile esnek çözümler.

Yüksek izolasyonlu modeller sayesinde ısı kayıpları minimuma indirilir.

Kullanım Alanları

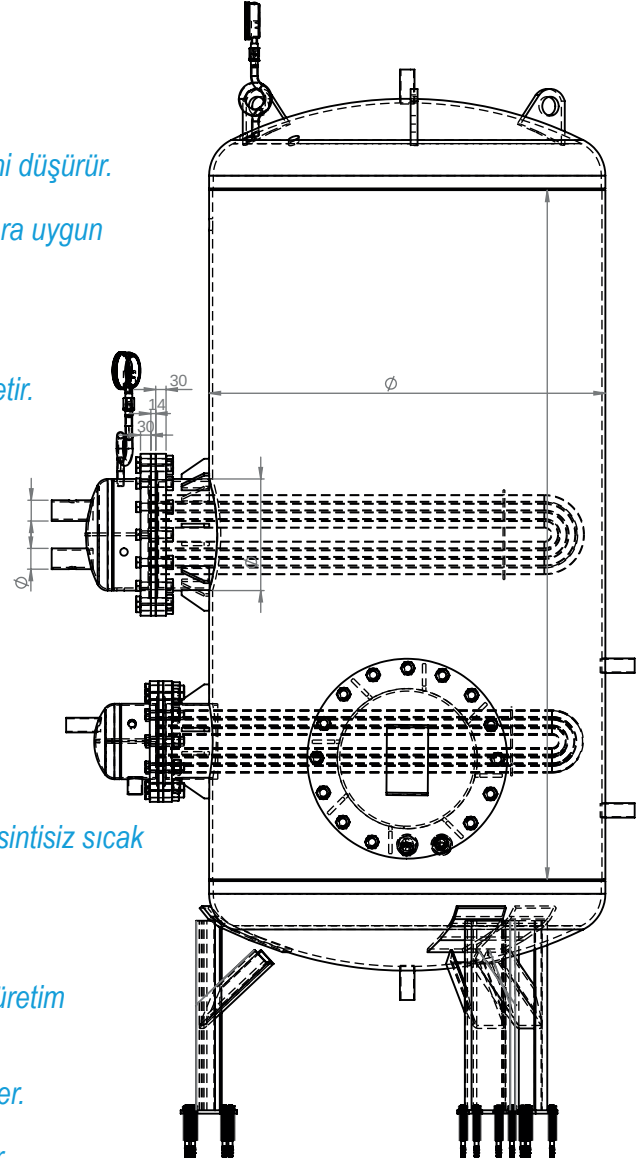
Otel ve konaklama tesisleri – Yüksek konfor için 24 saat kesintisiz sıcak su.

Hastane ve sağlık kuruluşları – Hijyen standartlarına uygun güvenilir çözümler.

Endüstriyel tesisler – Sürekli üretim süreçlerinde dayanıklı sıcak su sistemleri.

Spor salonları ve yüzme havuzları – Yoğun kullanıma uygun yüksek kapasiteli modeller.

□ Özel üretim boilerlerimizle işletmenizin sıcak su ihtiyacını güvenle karşılayın. Uzun ömürlü, verimli ve ihtiyacınıza özel tasarlanan çözümler için bize ulaşın.



Enerjiyi yönetir.

Entropiye hükmeder

DEA ENERJİ MAK. ve MALZ. SAN.TİC.LTD.ŞTİ.
Altın-tepe Mahallesi, İstasyon Yolu Sokak, No:3/1,
Maltepe / İSTANBUL

+90 212 488 69 42
+90 532 407 73 05

İkitelli O.S.B Metal İş San Sit. 13aB/27
Başakşehir / İSTANBUL



dea_konum_gr



deaboyler.com



deaenerji.com