

2000
2000
2000
2000
2000
2000
2000
2000
2000
2000
2000
2000



 **thermex®**

CE

IRE Serisi

Paslanmaz Çelik
Elektrikli Termosifonlar

2000
2000
2000
2000
2000
2000
2000
2000

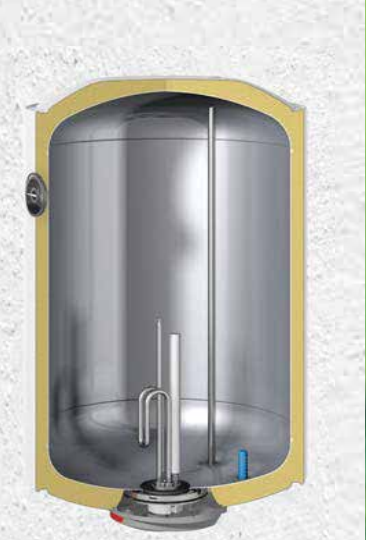


Thermex IRE Ürün Özellikleri



- 50lt, 65lt, 80lt ve 100 lt'lik iç tank hacimleri ile zengin kapasite seçeneği,
- 2000 Watlık bakır malzemeden imal edilmiş elektrikli rezistans ile yüksek konfor,
- Ostenitli paslanmaz çelikten imal edilmiş iç tank,
- Sıcaklık ayar düğmesi ve sıcaklık göstergesine sahip kullanıcı dostu kullanım paneli,
- Yüksek yoğunluklu CFC barındırmayan poliüretan izolasyon kaplama sayesinde (min. 20mm.)
homojen ve mükemmel ısı izolasyonu ile yüksek enerji tasarrufu,
- Polimer boya ile boyanmış estetik görünümlü çelik dış gövde sayesinde
minimum seviyede ısı ve enerji kaybı,
- 5 yıllık garanti süresi, satış sonrası hizmet imkanı,
- CE belgesi,

Thermex IRE Termosifonların Üstünlükleri



PASLANMAZ ÇELİK (İNOX)

Termosifon, termoboyler ve ani su ısıtıcıları üretiminde 65 yıldan fazla deneyim ve tecrübeye sahip olan Thermex, üretim konusundaki mevcut çözümlerine ilave olarak, ürün iç tanklarında paslanmaz çelik (İnox) kullanımı ile yüksek güvenilirlik ve dayanıklılık sağlayan eşsiz teknolojiler kullanmaktadır.

G.5 KOMPLEKSI

G.5 Paslanmaz çelik standardı, en son nesil eşsiz teknolojilerin bir kompleksi olup, Thermex paslanmaz çelik (İnox) iç tanklarının entegre yapısını ve korozyona karşı korunmasını sağlamaktadır.

ASTN+

Thermex'in korozyona uğramayan özel paslanmaz çeliği, yüksek alaşımlı (ostenitli) ASTN+ olup, termosifonun olağan çalışma koşullarında çok daha dayanıklı olmasını sağlamaktadır.

C.M.T.

Soğuk metal transferi, dikiş kaynaklarını oluşturan en güvenilir ve modern bir soğuk kaynak teknolojisidir.

TIG-TRONIC

Otomatik robotik kaynaklama kompleksi homojen olmayan kaynak ve metallerin aşırı ısınma ihtimalini ortadan kaldırmaktadır. Yüksek hassasiyetteki robotların ince ayarı sayesinde mükemmel çift kaynak yapılarak mutlak direnç sağlanmaktadır.

GS-DUO

Kaynak bölgesindeki çift koruyucu gaz beslemesi ile bölge oksijenden arındırılıp, vakumlama işlemi yapılmaktadır. Bu şekilde yapılan kaynak, korozyona karşı iki kat daha dirençli hale gelmektedir.

ÜSTÜN ISI İZOLASYONU YÜKSEK ENERJİ TASARRUFU

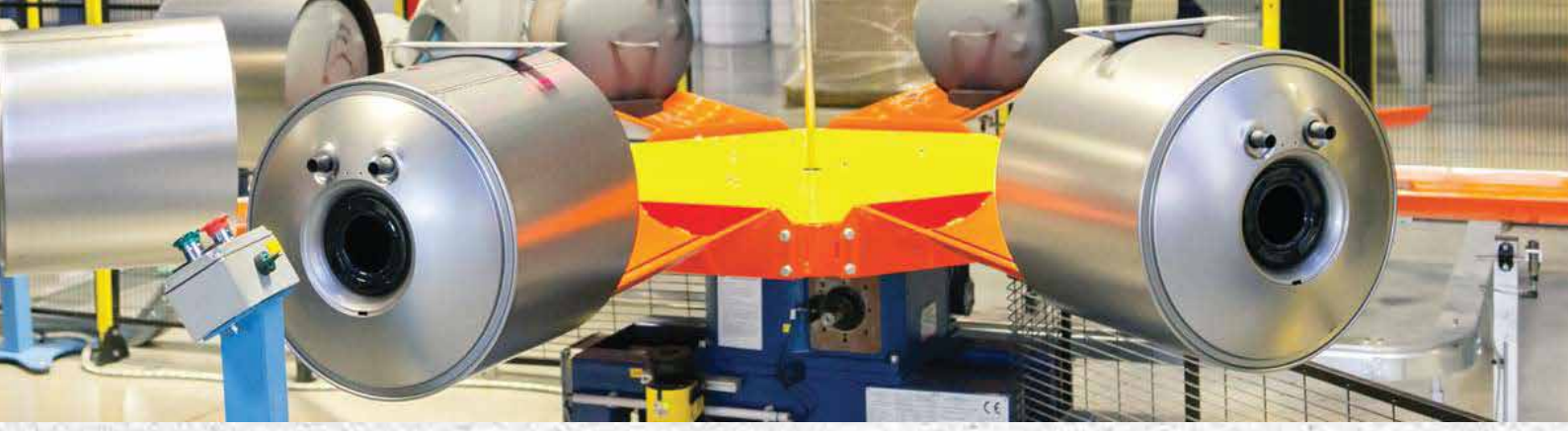
Isı kayıplarını minimize etmek ve en üst düzeyde enerji tasarrufu sağlamak amacı ile, Thermex termosifonlar, yüksek yoğunlukta ve CFC içermeyen poliüretan köpük ile kaplanarak, izole edilmektedir.

KULLANICI DOSTU KONTROL PANELİ

Cihazın alt bölümünde bulunan sıcaklık ayar düğmesi ve cihazın ön üst bölümünde bulunan sıcaklık göstergesi (termometre) ile, kullanıcılara rahat kullanım imkanı sunulmaktadır.

EMNİYET SİSTEMLER İLE İLERİ GÜVENLİK STANDARDI

Thermex termosifonlar, magnezyum anot, emniyet ventili, aşırı ısınma emniyet ventili ve 16 amperlik sigorta ile donatılarak, kullanıcının ve cihazın en ileri seviyede emniyeti sağlanmıştır.



Thermex IRE Emniyet Sistemleri

EMNİYET VENTİLİ

İç tankta ve şebeke girişinde olası basınç yükselmesi problemleri karşısında 8 bar emniyet ventili devreye girmekte ve tankın zarar görmesini engellemektedir.

MAGNEZYUM ANOT

Ürünün korozyona karşı uzun ömürlü olabilmesi için, magnezyum anot kullanılmaktadır.

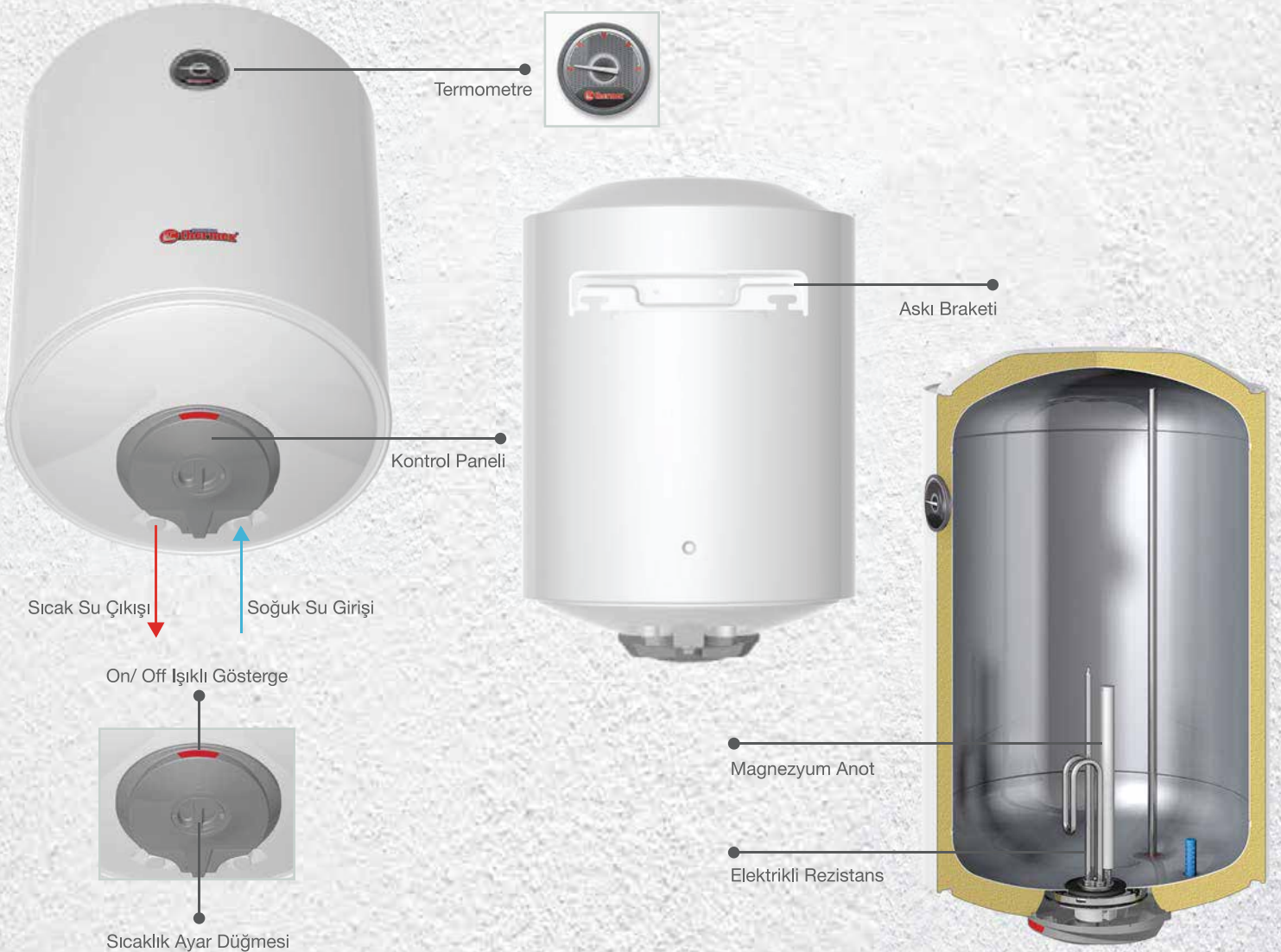
AŞIRI ISINMA EMNİYET TERMOSTATI

Sıcak kullanım suyu 25°C – 75°C aralığında ayarlanabilmektedir. Sıcak kullanım suyu sıcaklığının herhangi bir sebeple, 75°C'nin üzerine çıkmasını ve kullanıcının zarar görmesini engelleyen sistemdir.

16 A.'LIK SİGORTA

16 amper'lik sigorta ile yüksek elektrik akımlarına karşı cihaz koruma altına alınmıştır.

Thermex IRE Ürün Bileşenleri



SİMGE KILAVUZU



MEKANİK KONTROL



MAGNEZYUM ANOD
KORUMASI



BOYALI, ÇELİK
DIŞ GÖVDE



YÜKSEK ISI
İZALOSYONU



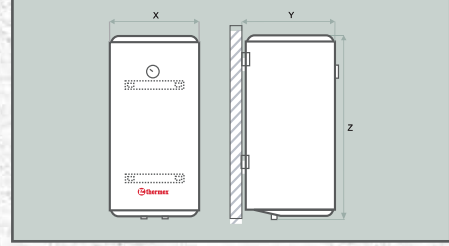
5 YIL
GARANTİ SÜRESİ

STANDART AKSESUARLAR

Ürün zengin aksesuar setine sahiptir. Ürünle beraber verilen standart aksesuarlar ile, hem kullanıcı hem de montajı yapan firma için kolaylık sağlanmakta olup, cihazın en ideal koşullarda çalışması sağlanmaktadır.

	Miktarı - ad.	Özellikleri	Görseli
Emniyet Ventili	1	8 bar.	
Sigorta	1	16 A.	
Sigorta Kutusu	1		
Elektrik Kablosu	1	1,5 m.	
Fleks Bağlantı Hortumu	2	50 cm., 1/2"	
Çelik Askı Vida	2/4		
Çelik Askı Vidası	2		
Drenaj Hortumu	1	1,5 m.	

TEKNİK TABLO



THERMEX		IRE 50 V	IRE 65 V	IRE 80 V	IRE 100 V
Genel Özellikler					
Kapasite	lt.	50	65	80	100
Elektrikli Rezistans Gücü	watt	2.000	2.000	2.000	2.000
Maksimum Çalışma Basıncı	bar	8	8	8	8
Su Sıcaklığı Ayar Aralığı	°C	25 - 75	25 - 75	25 - 75	25 - 75
Su Giriş ve Çıkış Borusu Çapı	inch	1/2	1/2	1/2	1/2
Elektrik Beslemesi		230 VAC, 50 Hz			
Boyutlar (Ambalajlı)					
Genişlik	mm	470	470	470	470
Derinlik	mm	490	490	490	490
Yükseklik	mm	605	710	825	985
Ağırlık	kg	14,7	16,8	18,5	21,9
Boyutlar (Ambalajsız)					
Genişlik (X)	mm	445	445	445	445
Derinlik (Y)	mm	459	459	459	459
Yükseklik (Z)	mm	547	657	771	923
Ağırlık	kg	13,2	16,0	16,8	19,6



Bayi Kaşesi

Thermex İklimlendirme ve Isıtma Sistemleri Sanayi Ltd. Şti.

Fabrika / Genel Müdürlük:

İzmir Pancar Organize Sanayi Bölgesi 7. Cadde No: 17/2 Pancar - Torbalı / İzmir

Tel: 0 232 971 05 15 - 16 - 17 Faks: 0 232 971 05 18

e-mail: info@thermex.com.tr

www.thermex.com.tr

*Thermex'in haber vermesizin basımdan kaynaklı hataları düzeltme ve ürün özelliklerinde değişiklik yapma hakkı saklıdır.