

**TERMODİZAYN®**

*“Soğutma Sistemlerinde Farklı Bir Dünya”*



**Buz Makineleri** | **Soğutma Sistemleri** |



## YAPRAK BUZ MAKİNELERİ

Tatlı Su: 0.5 - 1 - 3 - 5 - 10 - 15 - 20 - 25 - 30 - 50 Ton/gün  
Deniz Suyu: 3 - 5 - 7.5 - 10 Ton/gün

- 7/24 aralıksız çalışma.
- Düşük enerji tüketimi, yüksek verim.
- Tüm ekipmanlar CE ve EU standartlarında.
- Hava ve su soğutmalı kondenser seçenekleri.
- SUS 304 ve SUS 316 paslanmaz çelik yüzeyler.



## TÜP BUZ MAKİNELERİ

0.5 - 1 - 3 - 5 - 10 - 15 - 20 Ton/gün

- 7/24 aralıksız çalışma.
- Düşük enerji tüketimi, yüksek verim.
- Tüm ekipmanlar CE ve EU standartlarında.
- Hava ve su soğutmalı kondenser seçenekleri.
- SUS 304 ve SUS 316 paslanmaz çelik yüzeyler.

Dış ölçüleri 22, 29, 35 & 41 mm olan tüp şeklinde buz üretmektedir.



## BLOK BUZ MAKİNELERİ

Pres Tip: 3 - 5 - 10 - 15 - 20 Ton/gün  
Salamura Tip: 0.6 - 1 - 3 - 5 - 10 - 20 - 50 - 100 Ton/gün

- Temiz & Hijyenik
- Kalıp yok & Glikol yok
- Yaprak veya blok buz olarak kullanım imkanı
- Hidrolik sistem

Blok buz ölçüsü: 15 x 15 x 30 cm. 5kg  
Blok buz ölçüsü: 20 x 20 x 50 cm. 15kg.  
Blok buz ölçüsü: 25 x 25 x 50 cm. 23kg.



## KIRIK BUZ MAKİNELERİ

5- 10 - 15 Ton/gün

Tatlı su ile çalışır. Standart çalışma şartlarında ve tropikal şartlarda yapısında bulunan su soğutmalı kondanser ve su soğutma kulesi sayesinde sorunsuz olarak çalışabilmektedir.

- Buz jeneratörü su soğutmalı kondanser ve su soğutma kulesine sahiptir.
- Buz ile temas eden tüm yüzeyler paslanmaz çelikten imal edilmiştir.
- Yarı hermetik kompresörüdür.



## BETON SOĞUTMA SİSTEMLERİ

450 lt/saat - 60.000 lt/saat

- Betonun çatlamasını önlemek için en etkili yöntem suni olarak sıcaklık azaltma, yani agrega ön soğutması ve betonun dışarı besleme sıcaklığını düşürmek için betonun soğuk su ve yaprak buz ile karıştırılmasıdır.

- Soğuk su ve su soğutma sistemi
- Buz sistemi (15~106Ton/gün)
- Buz depolama (8~150Ton)



## KONTEYNER TİP EVLER

MOBİL EVLER BİR KONTEYNERDEN ÇOK DAHA FAZLASIDIR...

Konteyner çelik konstrüksiyon altyapısını kullanarak konforlu, estetik, akıllı tasarlanmış mobil evlerdir. Ev ve konut ihtiyaçları haricinde, cafe ve restoranlar, fast food satış kioskları, ofis personel binaları, showroom ve satış ofisleri, turizme dönük konaklama ünitelerini şeklinde kullanılmaktadır.

Ürünlerin tamamı ihtiyaç ve beklentilerinize göre tasarlanmaktadır. Tüm opsiyonel seçenekleri web sayfamızdan kendiniz oluşturabilirsiniz. İyi Günlerde Keyifle ve Huzurla Oturun ...



## DENİZ SUYU SOĞUTMA CİHAZLARI RSW

5.000 lt/3saat - 30.000 lt/3saat

Termodizayn Soğutmalı Deniz Suyu (RSW) sistemleri, büyük teknelerinde kullanılmaktadır.

Balığı gemide korumak için etkili ve düşük maliyetli bir yöntemdir. Minimum bir sürede balık, deniz suyunun donma noktasına yakın bir yerde soğutulur.

RSW sisteminde, deniz suyu tanklar soğutma ekipmanı tarafından soğutulur.



## GÜNEŞ ENERJİLİ SOĞUK DEPOLAR

Termodizayn güneş enerjili konteyner tip soğuk depolar ile 7 gün 24 saat ebekeden bağımsız olarak, istediğiniz yerde ürünlerinizin soğuk depolamasını gerçekleştirebilirsiniz.

Güneş enerjisi ile çalışan konteyner tip soğuk odalar ile meyveler, sebzeler, et ve et ürünleri gibi çabuk bozulan gıdalardaki soğuk muhafaza problemlerini ve hasat sonrası kayıp problemlerini kolaylıkla çözebilirsiniz.

Termodizayn güneş enerjili konteyner tip soğuk depoları, taşınabilir olması sebebi ile doğrudan tarlalara, hayvancılık ve balıkçılık yapılan yerlerde üretim tesislerine kolaylıkla taşınabilir.



## KONTEYNER SOĞUK DEPOLAR

Cold Seri (0 °C / +4 °C)  
Frost Seri (-18 °C / -23 °C)  
Double Seri (+5 °C / -23 °C)

Sabit tip panel soğuk depoların montaj ve demontaj işlemleri oldukça maliyetli olmakta ayrıca birden fazla demontaj halinde deforme olmaktadır.

Bu yüzden birçok işletme sahibi ve özellikle et ve balıkçılık firmaları taşınabilir konteyner tip soğuk depoları tercih etmektedir.

Uluslararası taşımacılık standartlarına uygundur. Deniz aşırı ülkeler için özel ebatlarda üretimi mümkündür.



## KONTEYNER ŞOKLAMA ÜNİTELERİ

1.440 Kg/24s - 16.400 Kg/24s

Termodizayn konteyner şoklama üniteleri, farklı ebat ve kapasitelerdeki seçenekleri ile avantaj sağlamaktadır.

MBF10 SMALL	10ft	1440 Kg/24s
MBF10	10ft	2750 Kg/24s
MBF20	20ft	3510 Kg/24s
MBF40	40ft	5800 Kg/24s
MBF40XL	40ft	11600 Kg/24s
MBF40XXL	40ft	16400 Kg/24s

Kaliteden ödün vermeden ürünlerinizi - 40 °C kadar şoklayabilirsiniz.



## MOBİL DÜKKAN SEYYAR KASAP VE BALIKÇI DÜKKANLARI

Termodizayn mobil dükkanlar tüm hava şartlarında çalışabilmektedir. İsteğe özel olarak farklı tiplerde üretilebilmektedir. Balıkçılar, tavukçular, kasaplar, meyve ve sebze satıcıları, dondurma satıcıları, şarküteriler ve marketler için tam donanımlı ve kullanıma hazır olarak sunulmaktadır.

Elektrik ve su bağlantısı yeterlidir. Ekstra kurulum gerektirmez.

Termodizayn mobil dükkanlar uluslararası hijyen standartlarına uygundur ve müşterilerinize hoş bir alışveriş deneyimi sunar.

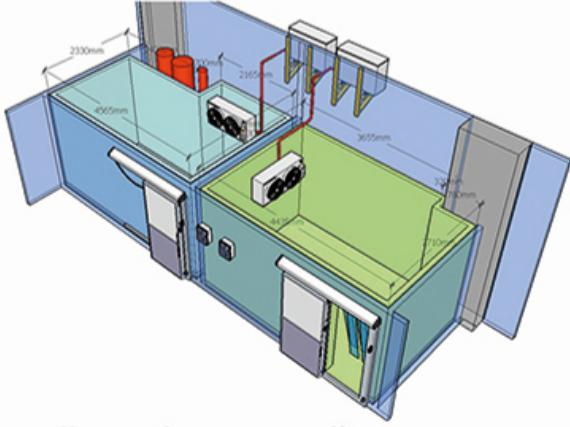


## MOBİL HASTANE

Termodizayn konteyner tipi mobil hastaneler özellikle askeri tesisler, belediyeler, kırsal alanlar, küçük şehirler ve sivil olmayan bölgelerde sağlık hizmetlerinde fayda sağlamak amacıyla tasarlanmıştır.

Termodizayn mobil hastaneler standart ekipman ile teslim edilir, fakat farklı medikal ekipman isteği doğrultusunda alternatifler geliştirilebilir.

Termodizayn mobil hastane, istek doğrultusunda acil müdahale veya yoğun bakım ünitesi olarak geliştirilebilir.



## ENDÜSTRİYEL SOĞUK DEPOLAR

Serin Muhafaza (+9 °C / +15 °C)  
Soğuk Muhafaza (-1 °C / +5 °C)  
Donmuş Muhafaza (-18 °C / -23 °C)  
Şoklama Odası (-35 °C / -40 °C)

Termodizayn bozulabilir gıdaların korunması konusunda uzmanlaşmıştır ve bu gıdanın hangi koşullarda depolanacağı konusundaki tüm bilgi ve birikimini müşterileri ile paylaşmaktadır. Müşterilerin ihtiyaçları için en uygun soğuk depo seçimini destekler. Termodizayn, 3 m<sup>2</sup> ile 4000 m<sup>2</sup> ölçüleri arasında değişen 5.000'den fazla tesis kurmuştur.



## SOĞUTMA ÜNİTELERİ

Cool Seri (+9 °C / +15 °C)  
Cold Seri (-1 °C / +5 °C)  
Frost Seri (-18 °C / -23 °C)  
Shock Seri (-35 °C / -40 °C)  
Ultra Seri (-55 °C / -60 °C)

Termodizayn endüstriyel ve ticari uygulamalar için geniş bir yelpazede iç ve dış üniteler üretmektedir. Termodizayn soğutma üniteleri, her bir müşterinin özel ihtiyaçlarına göre tasarlanmıştır ve yılın en zorlu koşullarında bile verimli çalışır.



## SOĞUTMA EKİPMANLARI

Bir soğutma sistemi, kompresör, kondenser, evaporatör, genişleme cihazları vb. gibi çeşitli ekipmanlardan oluşur. Termodizayn, uluslararası tanınmış markaların ürettiği her türlü ve türde soğutma ekipmanlarını müşterilerine sunabilmektedir.



## SANDVIÇ PANELLER & KAPILAR

Termodizayn, korozyona dayanıklı, en katı sağlık ve hijyen düzenlemeleriyle mükemmel şekilde uyumlu gıda saklama ve işleme tesislerinin inşası için ideal her türlü soğuk oda kapısını ve soğuk oda yalıtımı için sandviç panelleri sunmaktadır.



**TERMODİZAYN®**

**Termodizayn Termik Cihazlar San. ve Tic. Ltd. Şti.**

📍 Orhangazi Mh. Isıso San. Sit. D Blok No:11 Hadımköy Yolu Esenyurt - İstanbul / Türkiye

☎ +90 212 623 22 93 📠 +90 212 623 22 96 ✉ info@termodizayn.com 🌐 www.termodizayn.com