

ALIKAR®

SOĞUTMA CİHAZLARI & SOĞUK HAVA DEPOLARI
COOLING DEVICES & COLD STORAGES

KATALOG

ali@alika.com.tr | www.alika.com.tr

Doğru Proje

True Project

Doğru Uygulama

True Application

Doğru Netice

True Result



Hakkımızda

Alıkar Soğutma Cihazları, 2005 yılından beri soğutma sektöründe faaliyet göstermektedir. Kendi alanlarında uzman, genç ve dinamik kadrosuyla yurt içi ve yurt dışı pazarlarında, kuruluşundan bugüne kadar 2850 adet proje uygulamıştır. Gelişmekte olan soğutma teknolojilerini yakından takip etmekte ve müşterilerine daha iyi çözümler sunabilmek için kendini sürekli geliştirmektedir.

Alıkar; Türkiye'de ve Dünya'nın birçok ülkesine **Tesis ve Fabrika Projeleri** hazırlamakta ve uygulama hizmetleri vermektedir. Birleşik Arap Emirlikleri, Suudi Arabistan, Libya, Arnavutluk, Kosova, Rusya, Azerbaycan, Kazakistan, Irak, Bulgaristan, Türkmenistan ve Güney Afrika gibi ülkelere hizmet vermekte ve her geçen gün hizmet ağını genişletmektedir.

Alıkar, farklı sektörlerin soğuk depo ve taşınabilir soğutmalı konteyner ihtiyaçlarını karşılamaktadır. Soğuk depolar için soğutucu cihazlar, soğuk depo panellerini ve kapılarının üretimini, montajını ve montaj sonrası profesyonel servis hizmetini vermektedir.

Alıkar, imalat ve projede, verimi ve kalitesi en yüksek ekipmanlarla üretim ve uygulama yaparak, müşterilerine güvenilir ve sağlıklı ürünler sunmaktadır.



About Us

Alikar Cooling Devices, has been operating since 2005 at cooling sector. Since its establishment it has applied 2850 projects in domestic and abroad markets with its expert, dynamic and young staff who are expert on their fields. It has been closely following ever-developing cooling technologies and been improving itself for offering better solutions to its customers.

Alikar; has been preparing **Facility and Factory Projects** and providing application services in Turkey and most countries of the World. It has been providing service to countries like United Arab Emirates, Saudi Arabia, Libya, Albania, Kosovo, Russia, Azerbaijan, Kazakhstan, Iraq, Bulgaria, Turkmenistan and South Africa and been expanding its service network day by day.

Alikar has been meeting the cold storage and mobile cooling container demands of different sectors. It has been providing production, assembly and professional after-assembly services of cooling devices, cold storage panels and doors for cold storages.

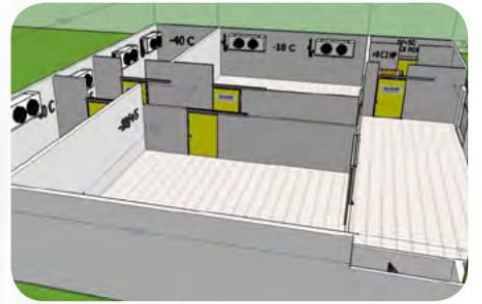
Alikar has been providing reliable and healthy products for its customers by making production and application by using equipment having highest quality and efficiency in production and projection.



ALIKAR®

SOĞUTMA CİHAZLARI & SOĞUK HAVA DEPOLARI
COOLING DEVICES & COLD STORAGES

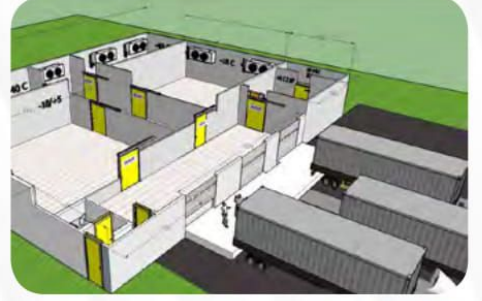
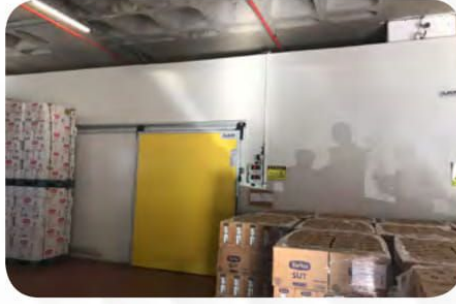




SEBZE VE MEYVE DEPOLAMA • BALIK TESİS VE İŞLETME EKİPMANLARI • KÜÇÜK BAŞ VE BÜYÜK BAŞ KESİM HANELERİ DEPOLAMA • TAVUK KESİM HANE VE DEPOLAMA

ALIKAR®

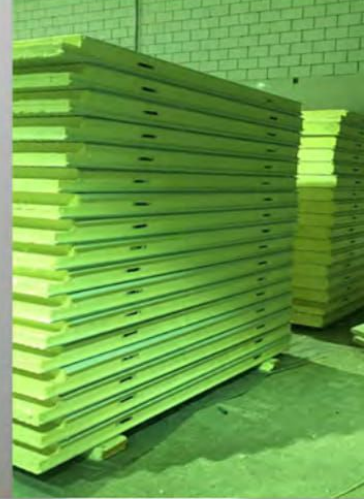
SOĞUTMA CİHAZLARI & SOĞUK HAVA DEPOLARI
COOLING DEVICES & COLD STORAGES



**GREENGROCERY STORAGE • FISH HANDLING FACILITY
AND OPERATION EQUIPMENT • OVINE AND BOVINE
SLAUGHTERHOUSE STORAGE • CHICKEN SLAUGHTERHOUSE
AND STORAGE**

ali@alika.com.tr | www.alika.com.tr











ÖZEL İMALAT SOĞUK ODA KAPILARI

CUSTOM MANUFACTURING COLD ROOM DOORS



TEKNİK DETAYLAR



Genellikle ısı yalıtımı gerektiren alanlarda (gıda, sağlık, kimya vs.), soğuk şartlandırılmış işleme ve depo alanlarının geçiş kapıları olarak kullanılmaktadır. İlgili ürünlerin işleme ve saklama koşulları gereği olarak +5/-40 C° sıcaklık değerlerinde soğutulmuş bu alanların geçiş kapıları, üretim prosesine göre farklı kompozit materyallerden üretilir. Kapı net geçiş ölçüleri, kanat açılma nitelikleri (sağa ve sola), kanat çalışma prensibi (menteşeli, sürgülü, monoray, flip flap), taşıma sistemleri yüksek darbe direnci.

TECHNICAL SPECIFICATIONS



Usually used as door entrance of areas requiring heat insulation (food, medical, chemistry etc.) and cold-acclimatized processing and storage areas. In accordance with processing and conservation conditions of related products, entrance doors of those areas cooled to +5/-40 Co may be produced from different composite material according to production process. Net door entrance sizes, wing opening qualities (left and right), wing working principle (hinged, sliding, monorail, flip-flap), carrying systems high impact resistance.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДЕТАЛИ



Как правило эти устройства используются в качестве проходных дверей помещений, которые требуют обеспечения теплоизоляции, складских площадей и обрабатывающих холодильных площадках (продовольственные, медицинские, химические товары и т.п.). Проходные двери таких холодильных помещений с температурой +5oC/-40oC, что предусмотрено условиями хранения и обработки соответствующей продукции, могут быть изготовлены из разных композитных материалов согласно производственного процесса. Размеры дверного прохода в чистоте, характер открытия створок дверей (вправо и влево), принцип работы створок (на петлях, раздвижные, монорельсовые, распашные), транспортные системы, высокая стойкость к ударам.

التفاصيل الفنية



بشكل عام يتم استخدامه في أماكن تتطلب عزل الحرارة (كالأغذية، الصحة و التهوية وغيرها) وفي أماكن التي تتوجب ان تحافظ على البرودة وفي مدخل البوابات التي تؤدي الى غرف المخازن. كما يمكن انتاجه من مواد مركبة مختلفة وفق عملية الإنتاج وبوابات الدخول للأماكن التي تم تبريدها وفق ظروف خاصة والتي يتطلب ان تحافظ على برودتها في درجة الحرارة التي تتراوح ما بين -40 الى 5 درجات مئوية. ابعاد مرور واضحة للأبواب، خصائص فتح الأجنحة (على اليمين وعلى اليسار)، مبدأ عمل الأجنحة (بالمفاصل، بالمزلاق، بالخط الأحادي، برفوف الوجه) نظام النقل المقاوم للصدمات العاليه والقويه.

Ultrasonik Nem Kontrol Cihazları, gıdaların uzun süreli donmamış muhafazalarında doğal özelliklerinin korunması için nem kontrolü şarttır.

Atmosfer Kontrol Cihazları, Higrostatlar vasıtasıyla depolama alanlarındaki oksijen ve nem miktarlarını istenilen aralıklarda tutar. Gıdaların uzun süre taze depolanmasını sağlar.

Ultrasonic Humidity Control Devices. In order to protect natural features of long-term unfrozen stored foods, humidity control is a must.

Atmosphere Control Devices keeps oxygen and humidity amount of storing areas in desired interval by means of hygrometers.



UZUN ZAMANLI SEBZE VE MEYVE DEPOLAMA İÇİN NEMLENDİRME VE ATMOSFER KONTROL CİHAZI

HUMIDIFICATION AND ATMOSPHERE CONTROL
DEVICE FOR LONG-TERM GREENGROCERY STORAGE



TEKNİK DETAYLAR



Atmosferik kontrollü cihazlar, saklanan malzemenin ihtiyacına göre saklama kabini içinde bulunan havanın şartlandırılmasını sağlar. Hassas kontrol mekanizmasıyla sıcaklık ve nem oranlarını sabit tutarak ürünün ideal saklanma şartlarını sağlar. Ürünün organik ömrünü maksimum düzeyde tutar. Ürünün ihtiyacına göre nem ve ısı miktarını parametreler doğrultusunda otomatik olarak ayarlar.

TECHNICAL SPECIFICATIONS



Atmospheric controlled devices provides air conditioning of container cabin according to needs of stored material. Provides ideal storing conditions of product by stabilizing temperature and humidity rates with its precise control mechanism. Maximizes organic lifetime of product. In accordance with product needs it automatically adjusts humidity and temperature values in line with parameters.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДЕТАЛИ



Устройства с регулированием параметров окружающей среды обеспечивают приготовление воздуха, который находится в камере хранения согласно с требованиями хранящегося материала. Точный механизм регулирования обеспечивает стабильную температуру и влажность, что создает идеальные условия для хранения продукта. Органический ресурс продукции поддерживается на максимальном уровне. Количество влаги и тепла регулируется автоматически согласно с требованиями продукции в зависимости от параметров.

التفاصيل الفنية :



أجهزة التحكم الفراغية تقوم بتوفير شروط وظروف الهواء الموجود في كابين الاحتفاظ بالمواد وفق الحاجة لذلك. فهذه الأجهزة من خلال آلية التحكم الحساس التي تمتلكها تقوم بتوفير الظروف الطبيعية للمنتجات بشكل ثابت بحيث يحمي المنتجات من الرطوبة والحرارة التي يمكن لها ان تحدث. حيث انها تساهم في تمديد عمر صلاحية المنتجات العضوية الى اعلى مستوى ومدته ممكنه. يتم ضبط المنتج تلقائياً وفق معلمات كمية الحرارة و الرطوبة حسب حاجة المنتج .



⚡ Kısıtlı alanlarda montaj ve işletme kolaylığı sağlar, küçük ölçekli soğuk odalarda tercih edilir,

⚡ Provides assembly and operation convenience in limited spaces and preferred small-sized cold storages.



MONOBLOK SOĞUTMA CİHAZLARI

MONOBLOC COOLING DEVICES



TEKNİK DETAYLAR



Monoblok soğutma grupları, Split gruplara nazaran çok daha az enerji sarfiyatıyla çok daha yüksek verim elde edilebilen cihazlardır. İç ve dış ünitelerin birbirlerine olan yakınlık mesafesi çok kısa olduğu için enerji kaybı çok düşük olup bu oranla da verimleri artmaktadır. Operasyonel açıdan mahale olan yakınlıklarından dolayı çok daha ergonomiktir. Montaj maliyeti diğer cihazlara göre çok daha düşüktür.

TECHNICAL SPECIFICATIONS



Monobloc cooling groups are consisted of devices obtaining much higher efficiency with much lower energy consumption in comparison with split groups. Because of their internal and external units are very close to each other, their energy loss is very low and therefore their efficiency are increased. They are much more ergonomic in operational way because of their proximity to station. They have lower assembly cost in comparison with other devices.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДЕТАЛИ



Моноблочные охлаждающие группы по сравнению со сплит-системами нуждаются в более низком количестве электроэнергии, но при этом позволяют получить более высокий КПД. Внутренний и наружный блоки расположены на достаточно близком друг к другу расстоянии, что существенно снижает потери энергии и позволяет увеличить КПД. С операционной стороны они отличаются более высокой эргономичностью. Отличаются существенно низкими затратами на монтаж по сравнению с остальными устройствами.



مجموعة مبردات القطعة الموحده مونوبلوك هي من الأجهزة التي تصرف طاقة بشكل اقل وتعطي نتائج اكثر مقارنة بمجموعة تبريد الأقسام. وبسبب قصر المسافة كثيرا بين الوحدات الداخليه والخارجيه يكون نسبة هدر الطاقه قليله جدا ويزيد من رفع طاقة العمل وعطائه بشكل افضل. وبسبب قرب المسافات بين الوحدات فهي تكون مريحه اكثر من الناحيه العمليه. وتكلفة التركيب لهذا الجهاز يكون اقل بالنسبة للأجهزه الأخرى .

Merkezi sistem soğutma cihazları, depolama alanı büyük ölçekli ya da çok sayıda bölümden oluşan işletmelerde enerji ve ilk yatırım maliyetlerini düşürür.

Makine montaj alanını minimum ölçülerde tutma imkanı sağlar.

Centralized system cooling devices reduces energy and initial investment costs in enterprises having large-scale storage area or consisting of a lot of compartments.

It provides opportunity to keep machine assembly area at minimum size.



MERKEZİ SİSTEM SOĞUTMA CİHAZLARI

CENTRALIZED SYSTEM COOLING DEVICES



TEKNİK DETAYLAR



Endüstriyel ve Süpermarket Uygulamalarına Uygunluk
Gelişmiş Sistem Kontrolü
Elektronik Yağ Seviye ve Basınç Kontrolü
Otomatik Yağ Geri Besleme Sistemi
Tropikal Bölgelere Uygun Kondanser
Yüksek Kaliteli Kontrol Ekipmanları
Ekstra Vibrasyon Alıcılar
CE Standartlarına Uygun Elektrik Panosu
Doğa Şartlarına Dayanıklı Elektrostatik Boyalı Kabin

TECHNICAL SPECIFICATIONS



Suitability to Industrial and Supermarket Applications
Advanced System Controls
Electronic Grease Level and Pressure Control
Automatic Grease Feedback System
Condenser suitable for Tropical Regions
High Quality Control Equipment
Extra Vibration Receivers
Distribution Board in accordance with CE Standards
Electrostatic Painted Cabin Resistant to Weather Conditions

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДЕТАЛИ



Адаптированы для работы в промышленных помещениях и супермаркетах
Модернизированное управление системой
Электронное управление уровнем масла и давлением
Автоматическая система обратной подпитки маслом
Конденсатор, адаптированный для работы в тропических регионах
Высококачественные контрольные устройства
Экстраамортизаторы
Электрощит, отвечающий стандартам CE
Корпус, покрытый электростатической краской, стойкой к погодным условиям

التفاصيل الفنية



جهاز تحكم النظام المتطور المناسب لتطبيقات المحلات التجارية و المصانع ،
التحكم بالضغط ومستوى الزيت والشحوم الإلكتروني ،
نظام التغذية بالزيوت بشكل تلقائي
مكثف مناسب للمناطق الاستوائية
معدات التحكم ذي الجودة العاليه
مستقبل الاهتزاز الإضافي

اللوحة الكهربائية التي تتوافق مع المعايير الأوروبية CE
الكابين المطلية بالطلاء الإستاتيكي المقاوم لظروف البيئه

Personel emniyeti için oda içerisinde karanlıkta görülebilir fosforlu panik butonları kullanılır.

Panik butonları, soğuk oda dışında sesli ve ışıklı uyarı sistemine sahiptir.

Kapıların kilitli kalması durumunda içerde kalan personelin panik butonuna basarak acil yardım çağırmasını sağlar.

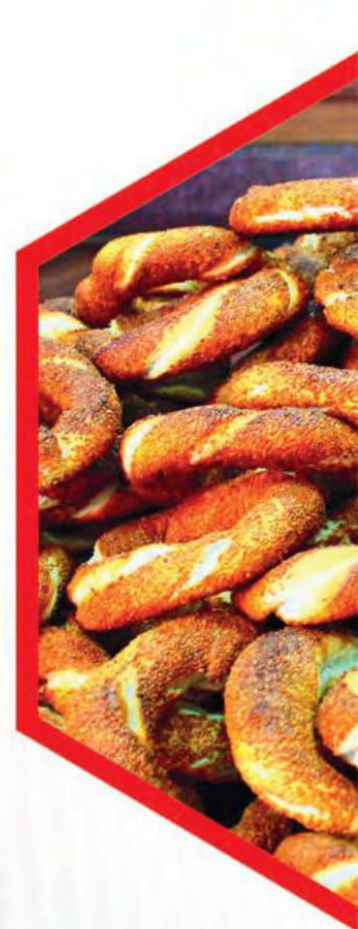
Hava Perdeleri, kapıların açık kalması durumunda soğuk havanın dışarıya çıkışını engelleyerek enerji tasarrufu sağlar.

Luminous phosphor panic buttons are used for personnel safety.

Panic buttons have audible and light alarms outside the cold room

In case the doors are being locked, personnel locked inside may call for emergency help by pressing panic button.

In case the doors remain open, air curtains provide energy conservation by preventing cold air to leak outside



SOĞUK ODA AKSESUARLARI

COLD ROOM ACCESSORIES