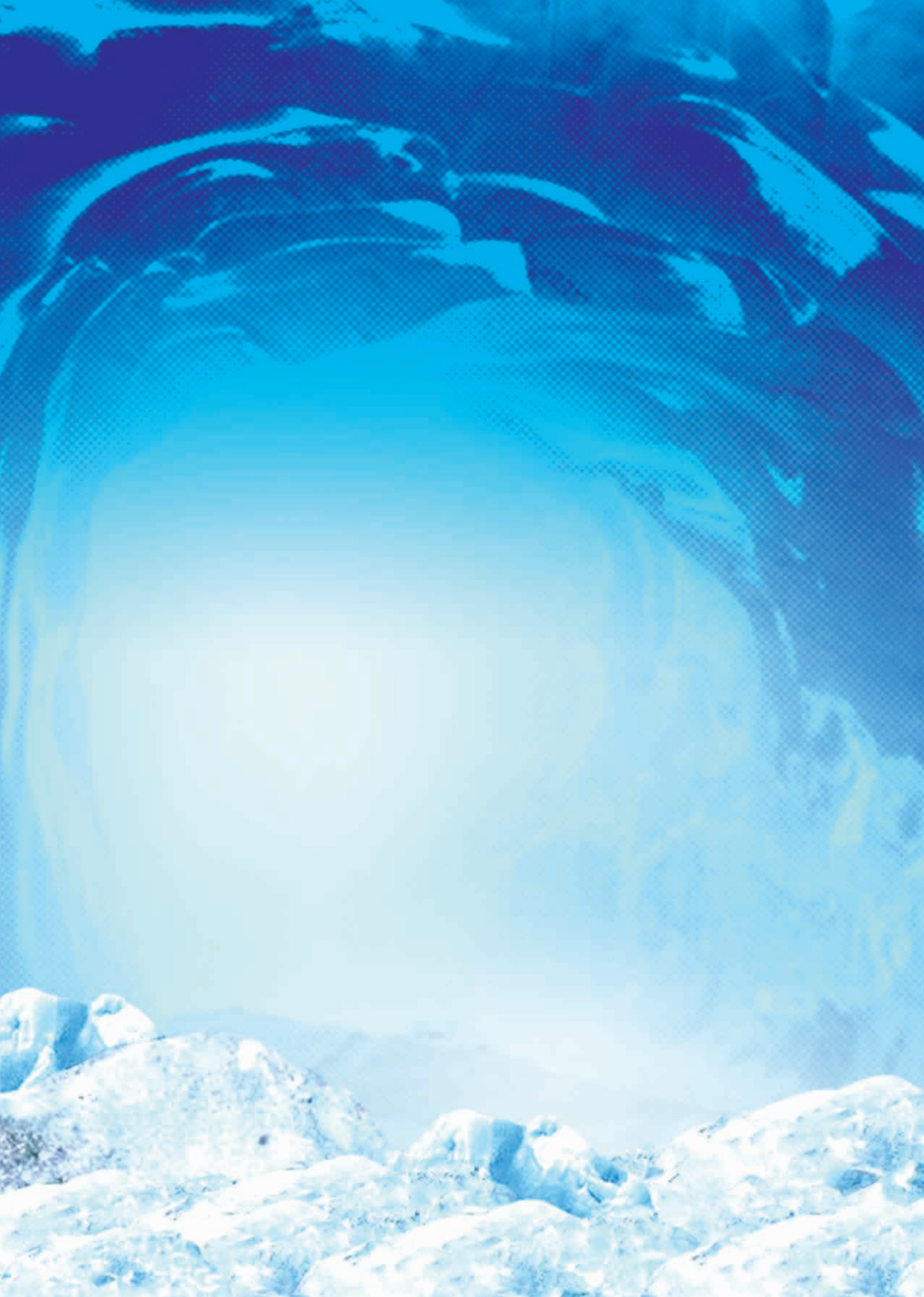


ENDÜSTRİYEL SOĞUK DEPOLAR INDUSTRIAL COLD STORAGEES



TERMOCİZAYN®







THE STRONGEST LINK OF THE COLD CHAIN

ENDÜSTRİYEL SOĞUK DEPO PANELLERİ

-Tavan ve Duvar panelleri her iki tarafında galvanize astarlı polyester boyalı iki sac arasında 42 (+/-2) dansite poliüretan enjekte edilerek üretilmiştir.

-Panel yüzey malzemesi polyester ile sınırlı olmayıp isteğe bağlı olarak PVC, CrNi, Plastisel ve Galvaniz Sac'da olabilir.

-Duvar panelleri özel kulaklı imal edilmiş olup tavan panelleri ile birleşme kolaylığı sağladığı gibi ısı köprüsü oluşmasını da önler.

INDUTRIAL COLD STORE PANEL

-Wall and ceiling panels are enjected poliurethane /42(+/-2) Kg m³/ between polyester coated two galvanized steel sheets which have 0,55 mm thickness.

-The wall and ceiling panels surface is not only polyester, but also according to your choice, it could be PVC, CrNi Plastiol and Galvaniz.

-Wall panels upper-side is produced like L shape therefore, it is easy to connect wall and ceiling panels, and also it avoids thermal bridge.

ZEMİN PANEL

-Standart üretimimiz üst yüzeyi 10mm kalınlığında Plywood, alt yüzeyi galvaniz sac arası 42 (+/-2) dansite poliüretan enjekte edilmiş kilitli panellerdir.

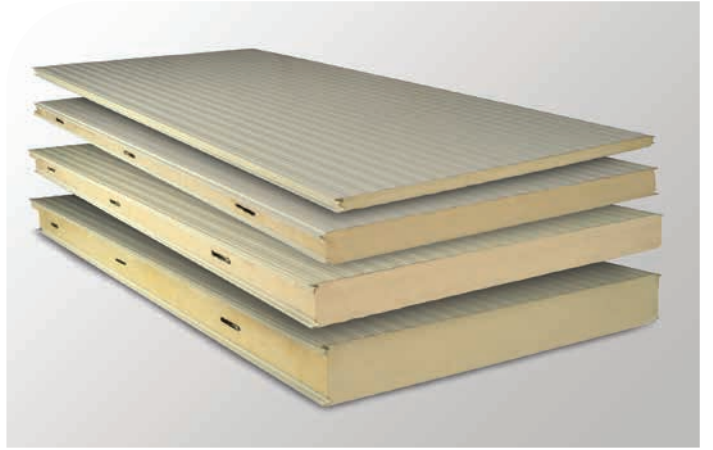
-Zemin panelleri duvar / tavan panelleri ile aynı 7 değişik kalınlıktadır. Zemin panelleri 2000 kg/m² yayılı yük taşıma kapasiteli olup, ayrıca isteğe bağlı olarak yüzeyde plywood üzerine kaymaz CrNi veya 200 mikron PVC kaplı sac kullanılabilir.

FLOOR PANEL

-Floor panels, which have 10mm thick plywood in upper surface, galvanized steel sheet in lower surface, and filled with poliurethane /42(+/-) Kg/m³/, are our standart production.

-Floor Panels have 7 different thickness types same as wall and ceiling panels.

Also, floor panels are able to carry 2000 Kg/m². What is more, the surface would be non-silding CrNi or 200 micron PVC coated steel sheet on plywood



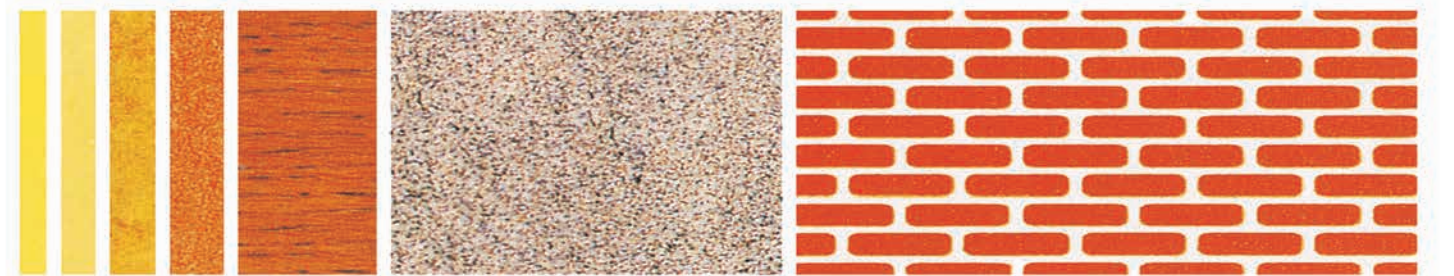
Plywood



PVC Sac
Steel Sheet PVC



CrNi Sac
CrNi Steel Sheet

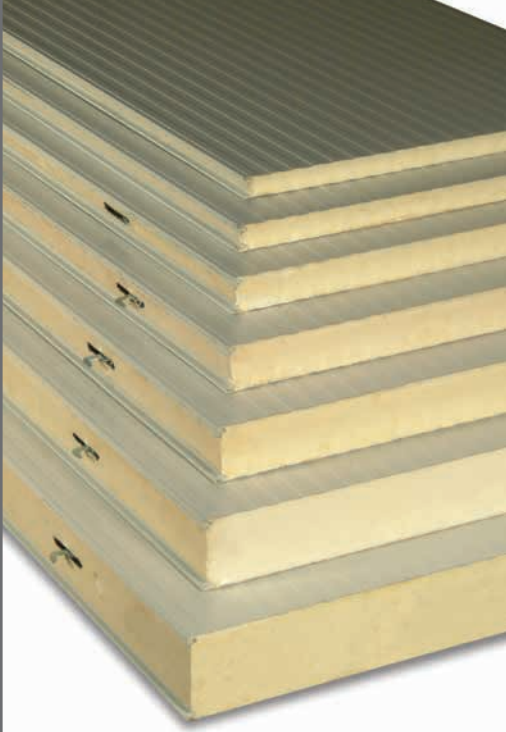


--- 280 mm Ahşap / Wood
--- 100 mm Mantar / Cork
--- 90 mm Cam Yünü / Class Wool
--- 80 mm Polistren / Polystyrene
--- 50 mm Poliüretan / Poliurethane

--- 1720 mm Tuğla / Brick
--- 760 mm Beton / Concrete

PANEL KALINLIKLARI / PANEL THICKNESS

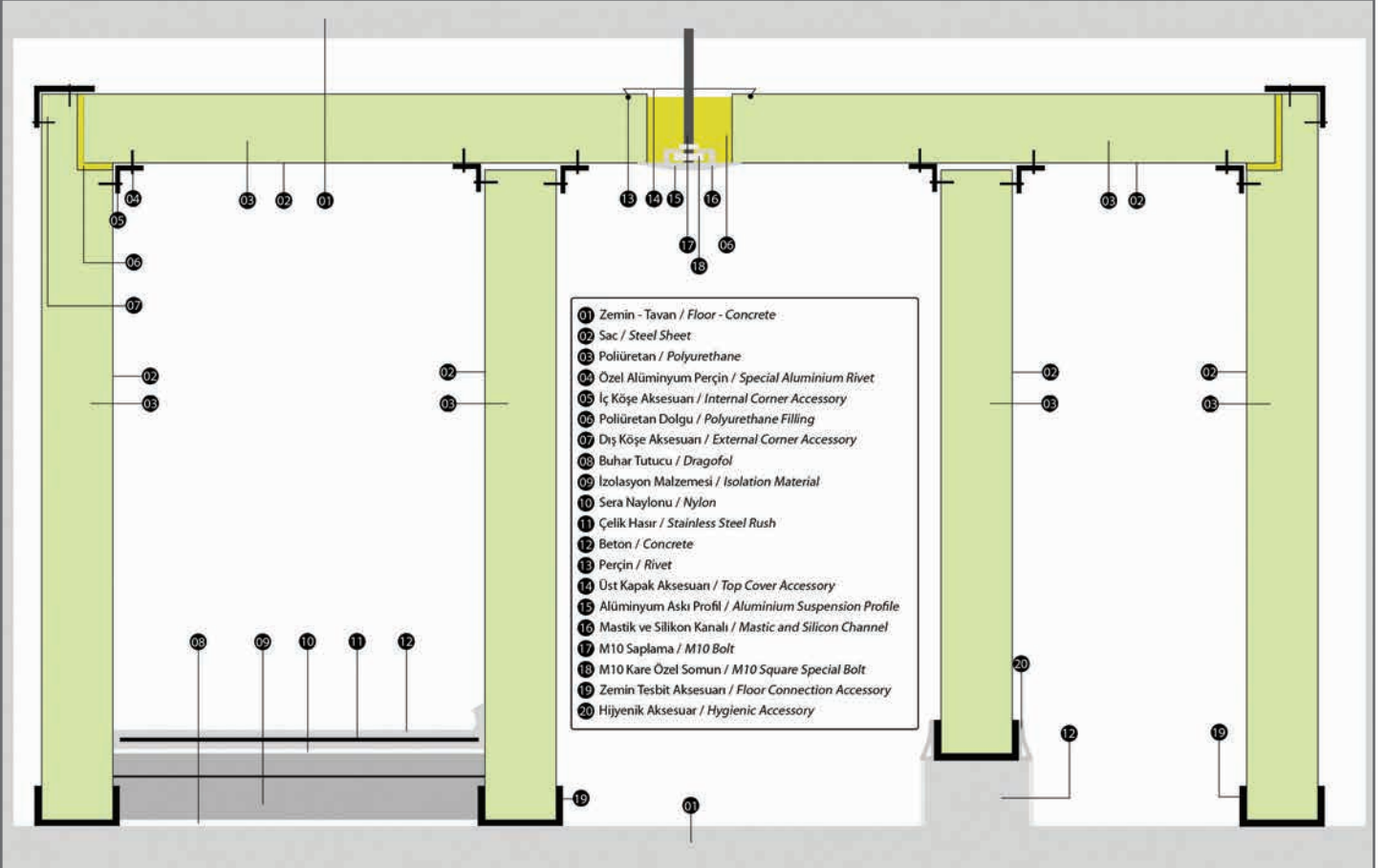
Dış mekanda 30oC -45oC kalınlık tablosu / Panel thickness table due to 30oC -45oC outside temperature



	50
(+10°C / +5°C)	60
(+5°C / -5°C)	80
(-5°C / -12°C)	100
(-12°C / -20°C)	120
(-20°C / -30°C)	150
(-30°C / -40°C)	180

Not: Kilitli sistem 80 mm'den itibaren başlamaktadır. / Note: We locks in thicker than 80 mm panels.

ENDÜSTRİYEL PANEL BİRLEŞİM DETAYLARI INDUSTRIAL PANEL CONNECTION DETAILS





PVC ŞERİT PERDELER

KULLANIM AMACI

Sıcak-Soğuk hava azaltır. Enerji tasarrufu ile ekonomik verimi artırır. İşletmeyi kuştan, sinekten, böcekten ve tüm uçan haşereden korur. Havayı kirleten koku, gaz, toz vb. hareketlerini azaltır. İşletmede hijyen sağlar. Kurması kolaydır. Kaynak bölmelerinde göze zararlı ışığını keser. Daha güvenli bir iş ortamı için ışık geçirgendir. Makine gürültüsünü keser. Minimum bakım gerektirir.

KULLANIM ALANLARI

Fabrika içi veya dışı ana kapılarda, Personel giriş ve çıkış kapılarında, yükleme kapılarında, Mutfak kapılarında, Boyahane kapılarında, Kaynak ve buhar bölmelerinde, Üretim bölmelerinde, Soğuk hava depolarında ve Şoklama oda girişlerinde ve Konveyör band sistemleri üzerinde.

PVC Şerit & İki Kanatlı Kapı Sistemleri Türk Gıda Kodeksi ve ilgili yönetmeliklere tam uygunluk taşır. Gıdaların üretimi, tüketimi ve denetimi hakkındaki 560 sayılı KHK ve ilgili mevzuat gereği yeniden yapılanan gıda işyerleri için ideal çözümler sunar. Özellikle gıda sektörü işletmelerinde sağlıklı ve temiz bir ortam için PVC Kapı Sistemleri önerilmektedir.

PVC STRIP CURTAINS

The PVC strip curtains are transparent, flexible, economical and very practical. They are in fact, symbols of versatility.

The PVC strip curtains provide perfect heat and sound insulation; moreover, they make the working conditions very practical. Furthermore, by making the area wholly free from dust, smoke, harmful odour they keep the industrial and commercial standard at its best. These curtains can be manufactured in several widths and dimensions. They can easily be applied to the area.

The PVC strip curtains are practical and economical solutions especially for large door entrances. They can either be applied inside or outside the storage area. Can be moved out very easily.

The base and supporters make curtain move smoothly and protect the bands against unwanted breaks due to stretching.

The easy-to-apply hanging system is made of inoxidable steel alloy and this gives the opportunity to mount the bands of three different dimensions.

PVC used in the production makes strip curtains entirely fireproof, 100% transparent, long lasting and very flexible.



SOĞUK DEPO KAPILARI

-TERMODİZAYN soğuk depolarının önemli unsurlarından birisi de izolasyonu tamamlayıcı özellikteki soğuk depo kapılarıdır. Bu kapılardır. Bu kapılar 72 ve 90 mm kalınlığı da poliüretan köpük üzerine 0,55 mm kalınlıkta PVC kaplı galvaniz sacdan oluşmaktadır. Hava ve ısı kaybını engelleyen sızdırmaz contalarla çevrili olan soğuk oda kapılarının, emniyet mekanizmasına sahip kilit ve diğer aksesuarları komple ithaldir.

COLD ROOM DOORS

-One of the features of the Termodizayn cold storage units is the storage doors, which have the characteristic of complementing the isolation. These doors are made of polyester painted sheet metal of 0,55 mm thickness, on top of 72 and 90 mm thick polyurethane foam. The hinges of the doors are stainless and doors are easily opened and closed, locked from the inside and outside, having a safety mechanical set-up. They are surrounded air-proof non-leaking seals, preventing heat loss.



Atmosfer Kontrol Kayar Kapı /
Atmospher Controlled Sliding Doors



Menteşeli Kapı /
Hinged Doors



Tek Kanatlı ve Çift Kanatlı Servis (Bar) Kapıları /
One Leaf And Double Leaf Swing Doors



Mooray Kayar Kapı /
Sliding Door With Track flap



Bar Tipi Servis Kapıları /
Swing Doors



Yükleme Kapısı /
Dock Doors



Kayar Kapı /
Sliding Doors



Ofis Kapısı /
Office Doors

















SEBZE-MEYVE



TERMODİZAYN®

Termik Cihazlar San. ve Tic. Ltd. Şti.

İSİSO Sanayi Sitesi D Blok No:11-12 Büyükçekmece / İstanbul / Türkiye

Phone. +90.212 623 22 93 **Fax.** +90.212 623 22 96

E-mail. info@termodizayn.com **Web.** www.termodizayn.com