



1980'den beri sizlerle...
BAŞARIR[®]
SOĞUTMA SAN. TİC. LTD. ŞTİ.



TAZELİĞİN SIRRI...



SOĞUK DEPO PANELLERİ

COLD STORAGE PANELS

BAŞARIR soğuk depo panelleri genel olarak gıda üretim tesisleri ve işleme alanlarında duvar, tavan, ara bölme ve zemin malzemesi olarak kullanılmaktadır.

Yapısal olarak güçlü fakat hafif olan soğuk hava depo panelleri, tavan ve duvarlarla birlikte, izolasyonu aynı anda çözümler. Kullanım olarak da demonte panellerden oluştuğu için istenilen yer ve sahada rahatlıkla kullanılabilir.



BAŞARIR Cold storage panels generally used in cold rooms, food production facilities and processing areas as well, as ceiling, partition and ground material.

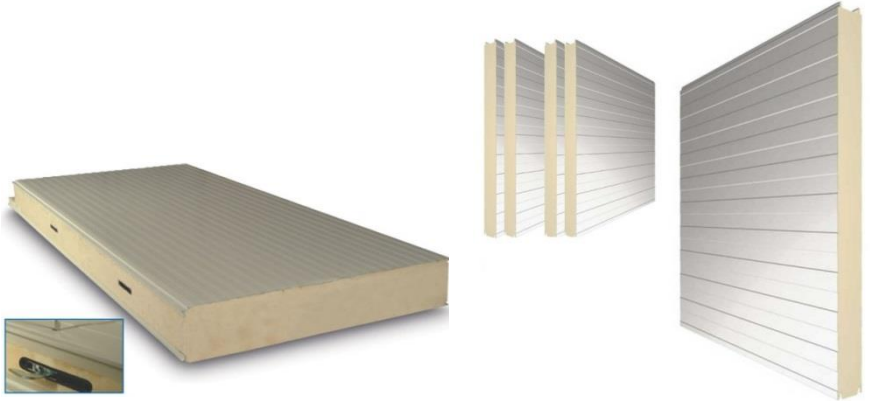
Structurally strong but lightweight cold storage panels, can be demontaded and used any where and solve the insulation problem together with both walls and ceiling at the same time.



SOĞUK DEPO PANELLERİ

COLD STORAGE PANELS

BAŞARIR soğuk depo panelleri her iki tarafından galvanize astarlı polyester boyalı ve trapezli iki saç arasına 42 (+-2) dansite poliüretan enjekte edilerek üretilir. Panel yüzey malzemesi olarak isteğe göre AISI 304 kalite paslanmaz saç veya coal coating tekniği ile üretilen 'Food Safe' sertifikalı Ral 9002 boyalı saç kullanılmaktadır.



BAŞARIR cold storage panels' are enjected poliurethane 42 (+-2) kg m3 between polyester and trapeze coated two galvanized steel sheets. In manufacturing of the BAŞARIR cold storage panels, AISI 304 stainless steel or coal coating technique ' Food Safe ' certificated Ral 9002 is used.



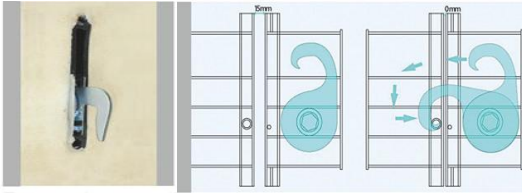
KULLANIM ARALIĞINA GÖRE UYGUN İZOLASYON KALINLIKLARI (ISOLATION THICKNESS ON USAGE AREA)

mm	m ² K	m ² h °C	°C
50			
60	0.315	0.270	(+10 °C / +5 °C)
80	0.238	0.205	(+5 °C / -5 °C)
100	0.188	0.162	(-5 °C / -12 °C)
120	0.155	0.132	(-12 °C / -20 °C)
150	0.126	0.109	(-20 °C / -30 °C)
180	0.095	0.080	(-30 °C / -40 °C)

Başarır Soğuk Depo Panelleri kullanım alanlarına uygun olarak 7 farklı kalınlıkta üretilmektedir. Kilit sistem 80 mm'den itibaren başlamaktadır.

Başarır Cold Storage Panels are produced in 7 different thickness according to customers demand. The lock system used up to 80 mm.

KİLİT DETAYI (LOCK DETAIL)



BAŞARIR soğuk depo panellerinin birleşim yerlerinde özel olarak hazırlanmış kilitler mevcuttur. Bu kilitler iki panel birbirine kilitlendikten sonra alyan anahtarı ile birbirine bağlanır.

There are specially prepared locks on the conjunction points of BAŞARIR panels. These locks are locked with an align key after two panels are united with each other.

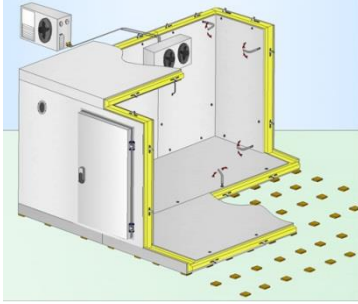


BAŞARIR soğuk depo panellerinin imalatı istenilen ölçüye göre önceden projelendirilir.

Tüm montaj detayları önceden hazırlanarak ilk önce soğuk depo alanına U profilleri döşenir. Kurulum bittikten sonra da iç köşe ve dış köşe saçları veya opsiyonel olarak hijyenik köşe profilleri ile kapatılır.

Montaj süreci duvar panellerinin montajıyla başlar, tavan ve zemin panelleri ile sona erer.

Sızdırmazlığı sağlamak için iki panelin birleşim derzinde ve köşe saçlarının etrafına antibakteriyel silikon kullanılır. Aksi halde ısı köprüleri buzlanmaya sebep olur ve soğutucunun gücünü düşürür.



The manufacture of the BAŞARIR cold storage panels is projected according to the desired size in advance.

For the cold room of which assembling details are determined in advance, U profiles is furnished. The room of which the installation is finished, is covered with the

inner corner and outer corner or hygienic pvc profiles.

In priority, starts with the assembling of the produced Wall panels, ends with the ceiling and floor panels.

In order to assure leakproofness, antibacterial silicone is used on the conjunction point of the two panels and around the corner panels.

BAŞARIR cold storage panels are produced and assembled by paying attention for non occurrence of heat bridges. Otherwise, the heat bridges cause icing and decrease the power of the refrigerator.



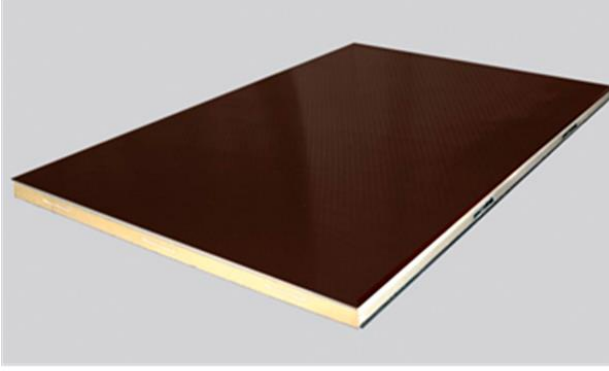


ZEMİN PANELLERİ

FLOOR PANELS

BAŞARIR soğuk depo zemin panelleri üst yüzeyi 10 mm kalınlığında plywood, altı yüzeyi galvaniz sac arası 42 dansite poliüretan enjekte edilmiş kilitli panellerdir. Paneller 2000 kg/m² yayılı yük taşıma kapasiteli olup ayrıca isteğe

bağlı olarak yüzeyde plywood üzerine kaymaz Cr-Ni veya 200 mikron pvc kaplı sac kullanılabilir.



Floor panels, which are 10mm thickness plywood on the upper surface, and 42(+2) density polyurethane injected between galvanized steel sheets on the lower

surface are our standard locked productions. Floor panels are able to carry 2000 Kg/m². Also optionally non-sliding Cr-Ni 200 micron PVC coated steel sheet on plywood can be used on the surface.