

DAR PANEL

30 cm 40 cm 50 cm ebatlarında standart üretilen dar panelleriniz sayesinde soğuk muhafaza odalarımız her hangi bir fire gerekmeden 10'ar cm uzatılmasına olanak sağlamaktadır.

Kilitli yada kilitsiz seçenekleri ile (5 -6 -8 -10 -12 -15 -18 -20) cm kalınlıklarında mevcuttur.



MEKANİK ÖZELLİKLER

ÖZELLİKLER	DEĞERLER
Sac Yüzeyin Akma Dayanımı (fct)	min. 220N/mm ²
Panelin Çekme Dayanımı	min. 0,018 Mpa
Yüksek Sıcaklıkta Enine Doğru Çekme Modülü	min. 0,04 MPa
Çekirdek Malzeme Kayma Dayanımı (fcv)	min. 0,11 Mpa
Çekirdek Malzeme Kayma Modülü (G)	min. 2 Mpa
Çekirdek Malzeme Basınç Dayanımı (σ_{10})	min. 0,09 Mpa
Eğilme Momenti Kapasitesi ve Rijitlik - Düz (Mu)	min. 2,3 kNm/m
Eğilme Momenti Kapasitesi ve Rijitlik - Ters (Mu)	min. 2 kNm/m
Burulma Gerilmesi Düz (σ_w)	115 Mpa
Burulma Gerilmesi Ters (σ_w)	100 Mpa
Merkezi Bir Mesnet Üzerinde Eğilme Momenti Kapasitesi - Düz	2,95 kNm/m
Merkezi Bir Mesnet Üzerinde Eğilme Momenti Kapasitesi - Ters	3 kNm/m
Merkezi Bir Mesnet Üzerinde Burulma Gerilmesi Kapasitesi - Düz	133 Mpa
Merkezi Bir Mesnet Üzerinde Burulma Gerilmesi Kapasitesi - Ters	118 Mpa
PUR Isı İletkenlik Değeri (λ)	max. 0,022 W/mK
Boyutsal Karalılık	Seviye DS(TH) 11
Yanmazlık Sınıfı (TS-EN 13501-1)	C-s2,d0

GENEL ÖZELLİKLER

ÖZELLİKLER	DEĞERLER
PANEL GENİŞLİĞİ (CM)	30 - 40 - 50 - 111
PANEL KALINLIĞI (MM)	50 - 60 - 80 - 100 - 120 - 150 - 180 - 200
PANEL YOĞUNLUĞU	40±2 kg/m ³
SAC KAPLAMA TÜRLEİ	Polyester - PVC - CrNi
RENK	RAL 9002
DESEN	OLUKLU-DÜZ
YALITIM	POLIÜRETAN

BOYUTSAL TOLERANSLAR

ÖZELLİKLER	DEĞERLER
Kalınlık	± %4
Uzunluk	± 10 mm
Genişlik	± 2 mm
Gönyeden Sapma	± 5 mm



Yoğunluk



Ateşe Dayanıklı



Isı Yalıtımı



Su, Neme Dayanıklı



Ses Yalıtım



Kolay Montaj