

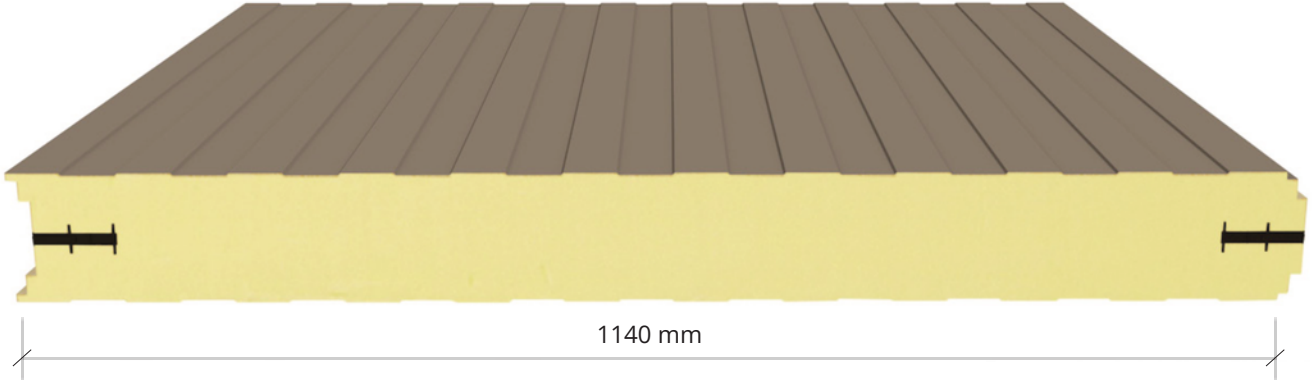
EUROCOLD®

PUR (Poliüretan) Soğuk Depo Paneli - Kilitli

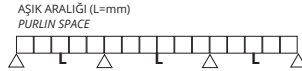
PUR(Polyurethane)ColdStoragePanel - WithMultilock

Teknik Özellikler / Technical Specifications

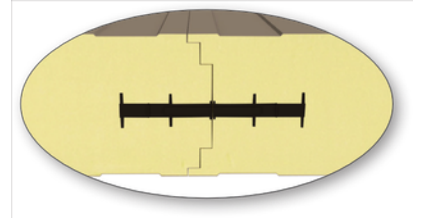
Yoğunluk / Density (kg/m³)	40±2
Isıl İletkenlik Katsayısı / Thermal Conductivity	$\lambda = 0,025 \text{ W / mK}$
Yangına Tepki Sınıfı / Reaction to Fire Class	BS2d0
Panel Kalınlıkları / Panel Thicknesses (mm)	60, 80, 100, 120, 150, 200
Panel Uzunluğu / Panel Length (mm)	1000 -12600
Net Kaplama Alanı / Effective Covering Width (mm)	1140
Kaplama Tipi / Coating Type	Polyester, PVDF, PVC, Plastisol
İç ve Dış Metal / Inner and Outer Metal	Galvaniz Çelik, Alüminyum, Aluzinc, Cr-Ni (Paslanmaz Çelik) Galvanized Steel, Aluminum, Aluzinc, Cr-Ni (Stainless Steel)



Statik Değerler (kg/m²) / Static Values



Panel Kalınlığı Panel Thickness (mm)	4000	5000	6000	7000	Ağırlık Weight (kg/m²) 12,00
İç metal Internal metal 0,40 mm	116	95	77	67	12,80
Dış metal External metal 0,50 mm	201	156	131	113	13,65
	120	194	157	137	14,45
	150	246	199	173	15,70
	200	424	328	294	228
					17,70



Birleşim Detayı
Joint Detail

*Hesaplamalar TS EN 14509 standartlarına ve L / 200 sehim sınırına göre yapılmıştır.
Calculations are made according to TS EN 14509 standards and L / 200 deflection limit.

Isıl Geçirgenlik (U) Değeri / Thermal Transmittance (U)

Panel Kalınlığı Panel Thickness	60	80	100	120	150	200
W / m²K	0,37	0,28	0,22	0,18	0,15	0,11
Kcal / m²h °C	0,32	0,24	0,19	0,16	0,13	0,09

