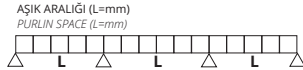
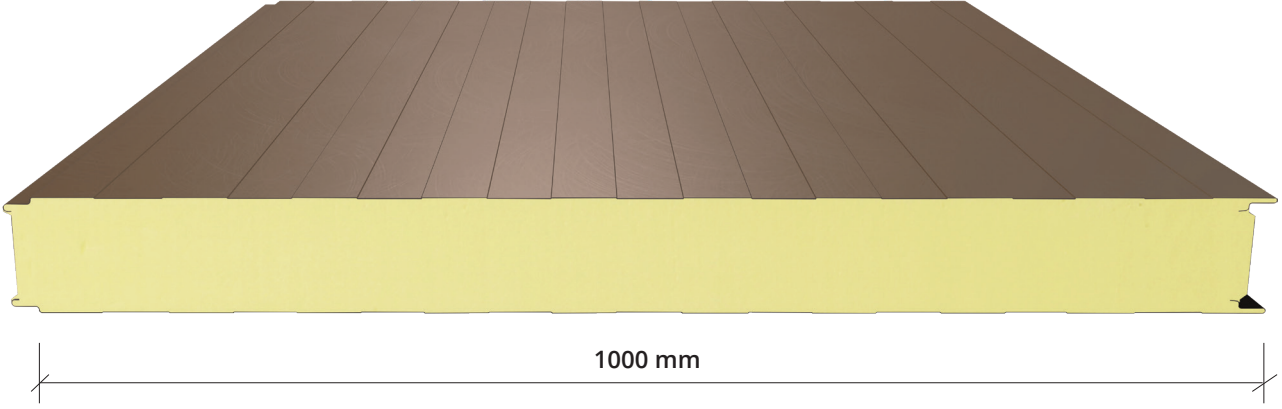


Aluform Platinum Soğuk Depo Paneli Aluform Platinum Cold Storage Panel

**Bs1d0
PIR**

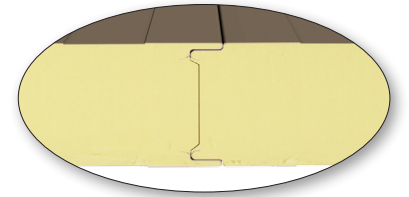
Teknik Özellikler / Technical Properties

Yoğunluk / Density (kg/m ³)	42
Isıl İletkenlik Katsayısı / Thermal Conductivity	$\lambda = 0,021$ W / mK
Yangına Dayanım Sınıfı / Fire Resistance Class	E120, EI45
Yangına Tepki Sınıfı / Reaction to Fire Class	Bs1d0
Panel Kalınlıkları / Panel Thicknesses (mm)	80, 100, 150
Panel Uzunluğu / Panel Length (mm)	2000 - 13400
Net Kaplama Alanı / Effective Covering Width (mm)	1000
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/m ²)	
İç metal Internal metal 0,50 mm	80	160	126	103	89	11,92
Dış metal External metal 0,50 mm	100	201	156	131	113	12,76
	150	301	246	199	173	14,86



Birleşim Detayı
Connection 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	80	100	150
W / m ² K	0.26	0.21	0.14
Kcal / m ² h °C	0.22	0.18	0.12

