



ÇEVRECİ YENİLİKÇİ SÜRDÜRÜLEBİLİR

Sandviç Panel Sistemleri

Environmental Innovative Sustainable **Sandwich Panel Systems**

Neden Logiccore? • Why Logiccore?



Karbon Ayak İzini Azaltır
Reduces Carbon Footprint



Çevre Dostu Bina = LEED
Environmental Friendly Building = LEED



Üstün Otomasyon Teknolojisi
Superior Automation Technology



Kendini Taşıyan Sistem
Self Standing



Akustik Performans
Acoustic Performance



Solar Panel Bağlantı Uyumlu
*Panel Systems Compatible
With Solar Energy Systems*

- **Sinüs taşıyünü cephe paneli / Solar uyumlu taşıyünü çatı paneli**
Rockwool sinus wall panel / Rockwool solar-compatible roof panel
- **Yenilikçi birleşim detayı tasarımı**
New design innovative connection detail
- **Stres plakası**
Stress plate
- **Hava geçirimsizlik**
Air permeability
- **Su sızdırmazlık**
Water tightness
- **Üstün mukavemet**
Superior durability



logiccore

PUR/PIR ürünlerin çekirdek yapılarında inovatif yaklaşım
Innovative approach in the core structures of PUR/PIR products

Enerji verimliliği
Energy Efficiency

Üstün yalıtım performansı
Superior insulation performance

Isıl iletkenlik Katsayısı (λ) 0.018 W/mK
Thermal conductivity coefficient

Sürdürülebilir içerik
Sustainable content

Yenilenebilir hammadde içeriği ile doğal kaynakları korur ve atık miktarını azaltır

Preserves natural resources and reduces waste with its renewable raw material content



Zorlu hava koşullarına ve fiziksel etkilere karşı yüksek dayanıklılık gösterir

Demonstrates high resistancy against hard weather conditions and physical impacts

Üretimde daha düşük enerji ihtiyacı ile doğada daha az karbon ayak izi bırakır

Lower energy use in production provides lower carbon footprint

%10 kimyasal içerikten arındırılmış yapısı ile sağlıklı ve güvenli iç mekanlar yaratır

Creates healthy and safe indoor atmospheres with it's 10% chemical free content

Kaliteli, dayanıklı ve uzun ömürlü

High-quality, resistant and durable

**Poliüretan (PUR),
Poliizosiyanurat (PIR) ve
Taşyünü (TY) dolgulu**

*Polyurethane, polyisocyanurate and
mineral wool filled*

Isı yalıtımı

Thermal insulation

Çevre dostu ham maddeler

*Environmental friendly
raw materials*

**FM Approval sertifikalı ürünlerimiz,
rüzgar yükü ve dolu hasarı dayanımı
gerekliklerinizi tam olarak sağlar.**

*Our FM Approval certified products ensure
complete compliance with your wind load and hail
damage resistance requirements.*

logiccore Promix



logiccore FM

Yapılarınızın enerji sınıfını yükseltir
Elevates your building's energy rating

Isıtma-soğutma maliyetlerini önemli ölçüde azaltır

Significantly reduces heating and cooling costs

Isıl İletkenlik Katsayısı

Thermal Conductivity Coefficient

(λ) 0.018 W/mK*

(*) Akredite laboratuvar sonuçlarına göre
Regarding to accredited laboratory results

()Düşük GWP değeri ile çevre dostu üründür**

Environmental friendly product with low GWP value

(**) Küresel Isınma Potansiyeli
Global Warming Potential

Daha ince panel kalınlığıyla aynı yalıtım performansı

Achieves the same insulation performance with thinner panel thickness

Daha az nakliye maliyeti

Lower shipping costs



	Logiccore	PUR/PIR	EPS	Taşyünü	Rockwool
(λ) W/mK	0,018	0,022	0,038	0,038	
(U) W/m²K	0,18	0,22	0,38	0,38	
(R) m²K/W	5,56	4,55	2,63	2,63	

100mm referans kalınlık için U değeri ve R değeri değişimi
For a reference thickness of 100mm the U-values and R-values

Yeni Stres Plakası Tasarımı

New Stress Plate Design

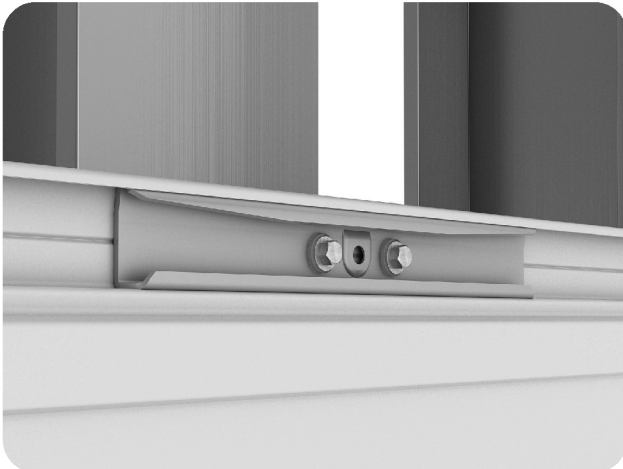
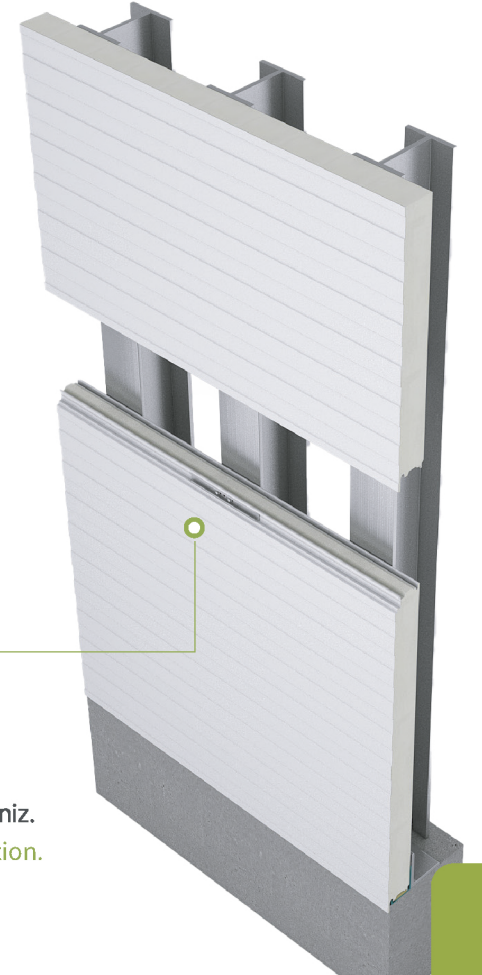
Logiccore cephe panellerinin, stres plakaları ile montajı spesifik bir özellik olup, bu sayede, uzun panellerin montajında oluşabilecek gerilmeler önlenir.

The installation of Logiccore wall panels using stress plates is a specific feature helps to prevent the stress that could occur during installation of long panels.



Yük, stres plakası boyunca eşit olarak dağıtılır, bu noktalarda oluşabilecek çökmelerin önüne geçilir. Stres plakaları tek veya çift vida ile kullanılabilir.

The load is evenly distributed along the stress plate and potential saggings are prevented at these points. Stress plates can be used with either single or double screws.



Uygulama detayları için iletişime geçiniz.

Please contact for details of installation.

Cephe Panelleri • Wall Panels

logicGore

*Bu bölümde inceleyeceğiniz render görselleri 1/1 ölçekte değildir, farklılıklar gösterebilir

*The render images you will review in this section are not at 1:1 scale and may vary



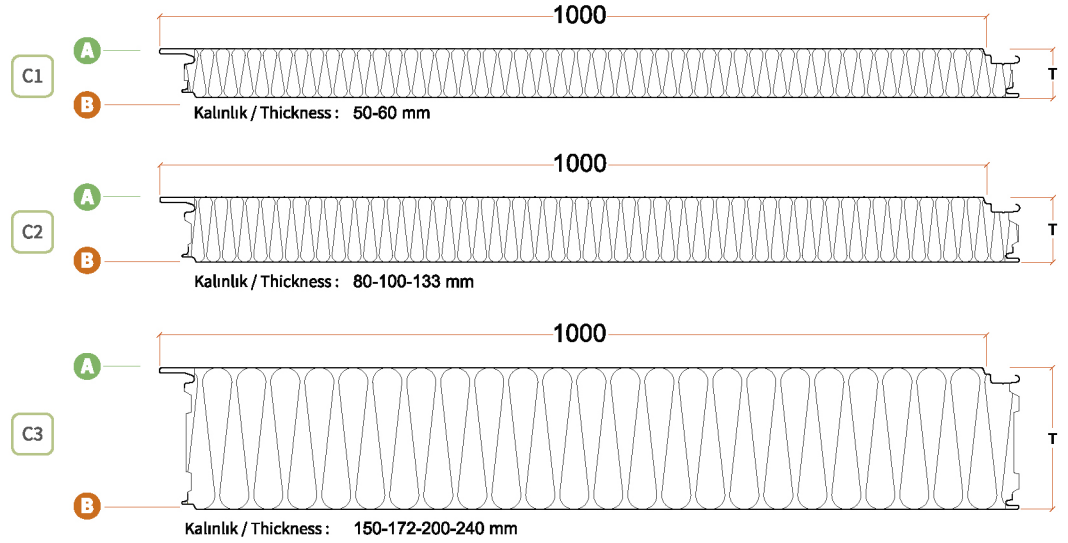
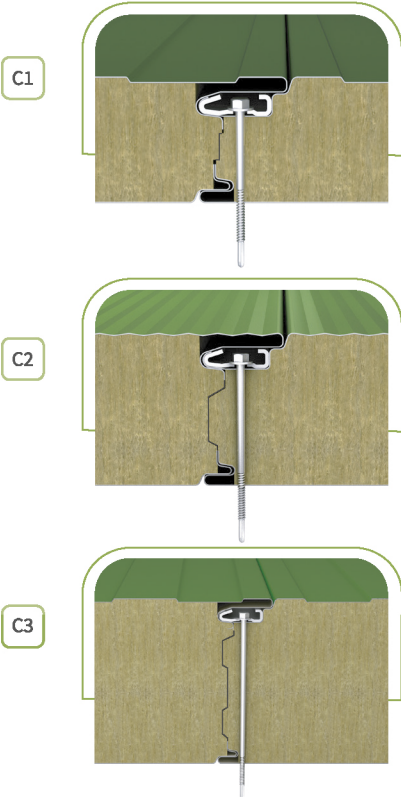
Logiccore Gizli Vidalı Taşyünü Cephe Paneli

Hem dikey hem de yatay yönlendirmeler için tasarlanmış olup kolay montaj imkanı sunar. Çelik kuşak ve dikmelere doğrudan sabitlenir, gizli vida sistemi ile estetik bir görünüm sağlar. Özel ve yenilenmiş birleşim detayları sayesinde üstün sızdırmazlık sağlar.

Logiccore Hidden Screw Rockwool Wall Panel

Designed to be installed both horizontal and vertical. It is directly fixed to steel structure, providing an aesthetic appearance with its hidden screw system. Redesigned connection detail provides impermeability.

Birleşim Detayı
Connection Detail



T Panel Kalınlığı 50 mm - 240 mm
Thickness

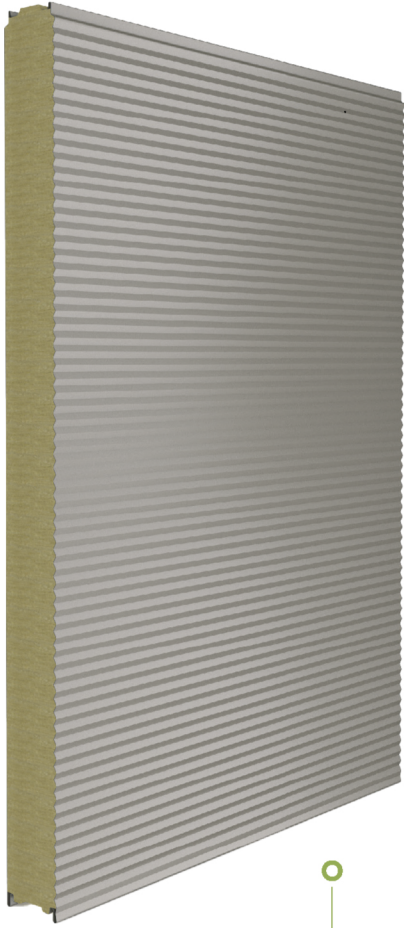
L Panel Uzunluğu 2 m - 16 m
Length

A Üst Yüzey Şekilleri External Surface Types	Mesa	☒
	Micro Wave	☒
	Flat	☒
	Groove	☐

B Alt Yüzey Şekilleri Internal Surface Types	Mesa	☒
	Micro Wave	☒
	Flat	☒
		☐



Ürün teknik bilgileri ve dokümanları için QR kodu okutabilirsiniz.
You can scan the QR code for product technical information and documents.



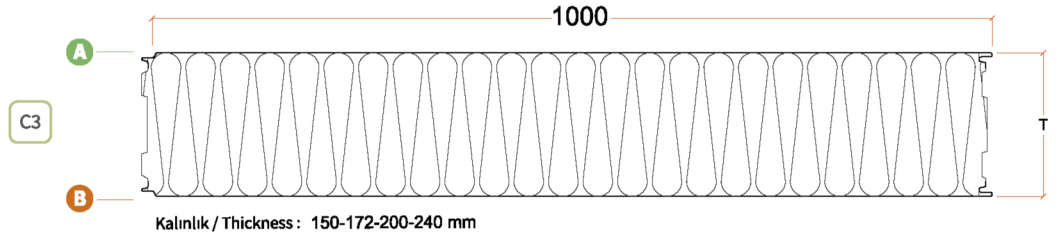
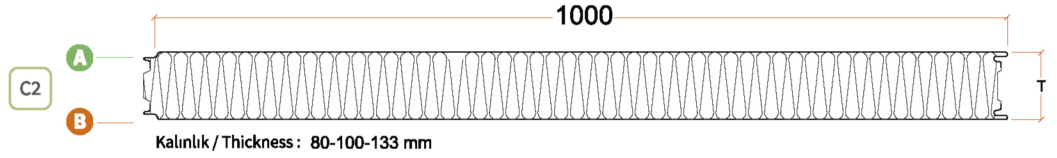
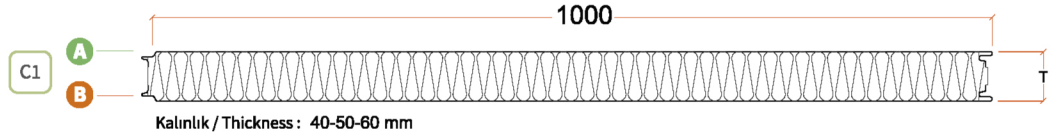
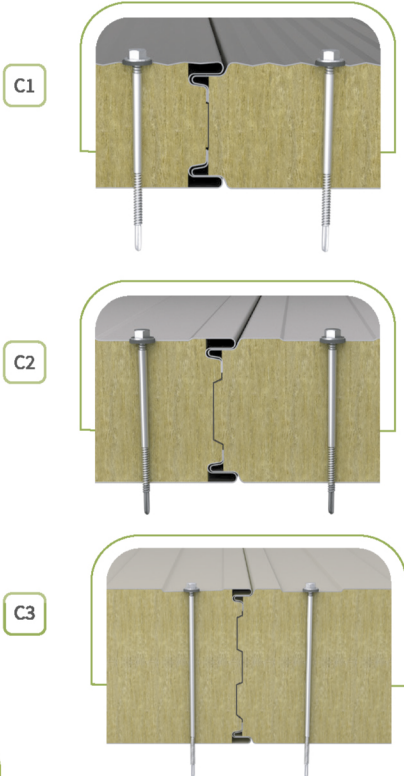
Logiccore Dıştan Vidalı Taşyünü Cephe Paneli

Dıştan vidalı taşyünü sandviç panel estetik ve performansı bir araya getirir. Endüstriyel yapılarda yanmazlık özelliği ile birlikte şık bir görünüm sağlar. Prefabrik, konteyner yapılarda montaj pratikliği ve sağlamlıkla ilgili aranan detayları sunar.

Logiccore Outer Screw Rockwool Wall Panel

Combines aesthetic and performance. It offers a stylish appearance along with fire resistance in industrial buildings. Practical installation aspect serves to be the best solution for prefabricated and containers. Provides durable performance solutions.

Birleşim Detayı
Connection Detail



T Panel Kalınlığı **40 mm - 240 mm**
Thickness

L Panel Uzunluğu **2 m - 16 m**
Length

A Üst Yüzey Şekilleri External Surface Types	Mesa	✓
	Micro Wave	✓
	Flat	✓
	Groove	✓

B Alt Yüzey Şekilleri Internal Surface Types	Mesa	✓
	Micro Wave	✓
	Flat	✓



Ürün teknik bilgileri ve dokümanları için QR kodu okutabilirsiniz.
You can scan the QR code for product technical information and documents.



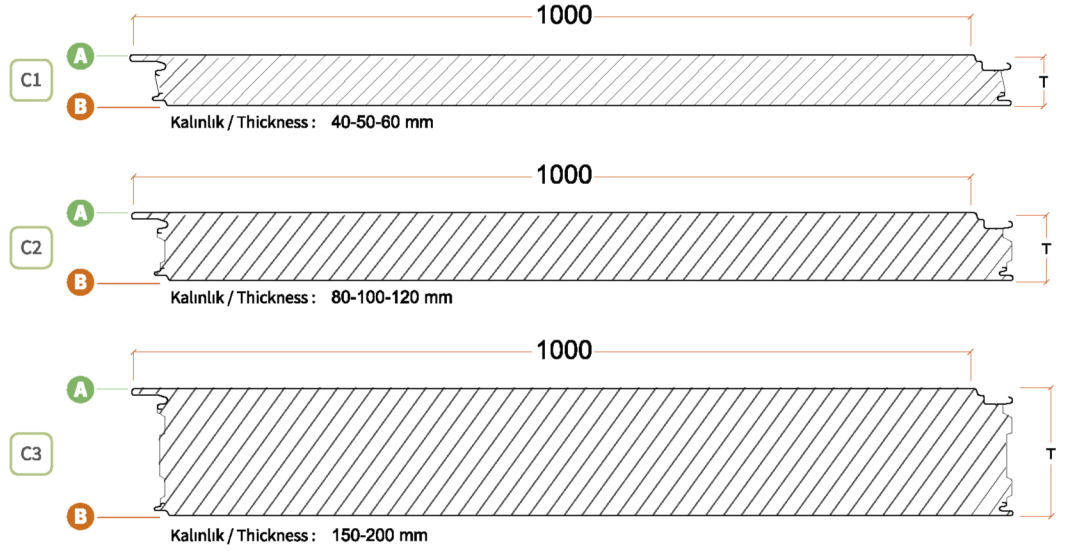
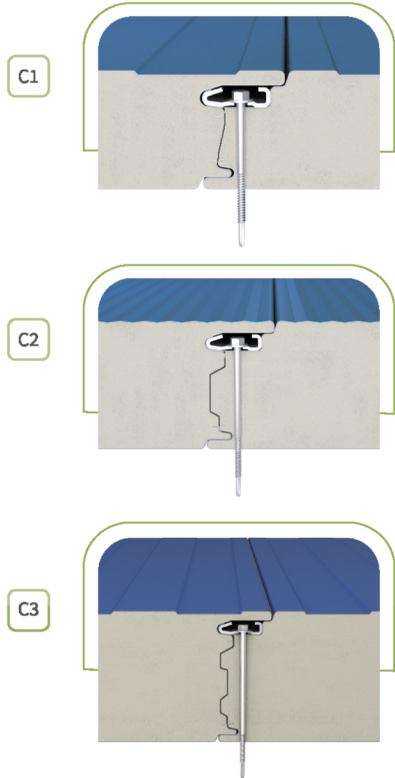
Logiccore Gizli Vidalı PIR/PUR Cephe Paneli

Üstün yalıtım özellikleri ile yüksek enerji verimliliği sağlar. Gizli vidalı birleşimi sayesinde dış etkenlerden koruma ve estetik bir görünüm sunar. Çevreci ve sürdürülebilir yapısıyla farklı renk seçenekleri ile cephelerinize şıklık katar.

Logiccore Hidden Screw PIR/PUR Wall Panel

With superior insulation properties, it provides high energy efficiency. The hidden screw joint offers protection from external factors and an aesthetic appearance. Its eco-friendly and sustainable design, along with various color options, adds elegance to your facades.

Birleşim Detayı
Connection Detail



T Panel Kalınlığı **40 mm - 200 mm**
Thickness

L Panel Uzunluğu **2 m - 16 m**
Length

A Üst Yüzey Şekilleri External Surface Types	Mesa	☒
	Micro Wave	☒
	Flat	☒
	Groove	☐

B Alt Yüzey Şekilleri Internal Surface Types	Mesa	☒
	Micro Wave	☒
	Flat	☒



Ürün teknik bilgileri ve dokümanları için QR kodu okutabilirsiniz.
You can scan the QR code for product technical information and documents.



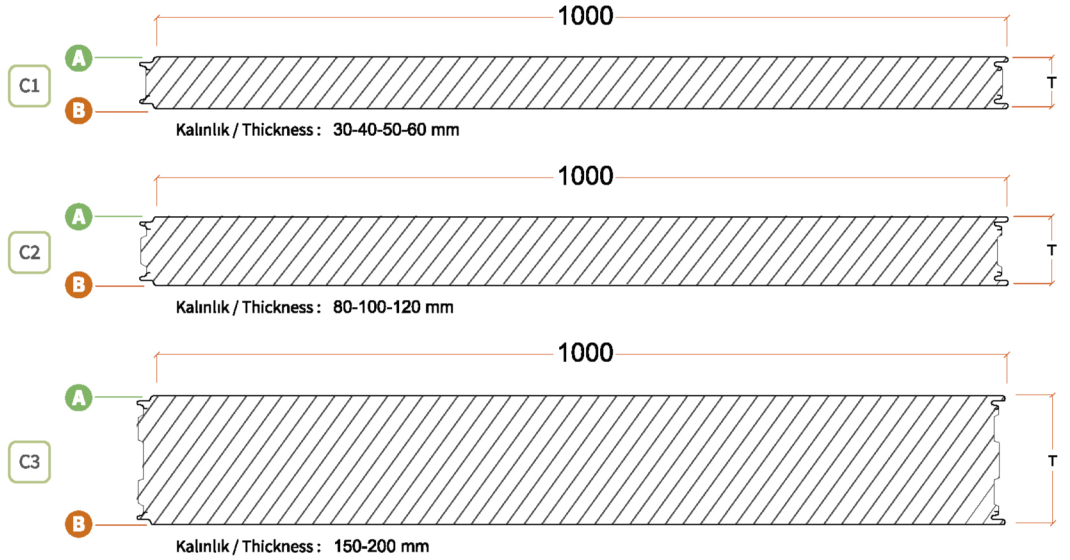
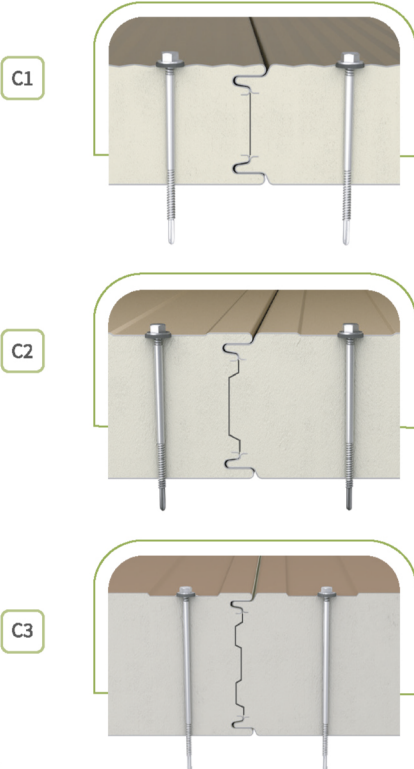
Logiccore Dıştan Vidalı PIR/PUR Cephe Paneli

Konteyner imalatı ve prefabrik yapılarda sıklıkla tercih edilir. Yüksek yalıtım kapasitesi ile soğuk oda projelerinde güvenle kullanılabilir. Dıştan vidalı montajı ile kolay kurulum sağlar. Çeşitli renk seçenekleri ve estetik görünüm ile modern cephe için ideal ve sürdürülebilir bir çözümdür.

Logiccore Outer Screw PIR/PUR Wall Panel

Widely used in container manufacturing, cold rooms and prefabricated buildings. External easy installation these panels offer a modern look and are colors sustainable for contemporary facades with various.

Birleşim Detayı
Connection Detail



T Panel Kalınlığı **30 mm - 200 mm**
Thickness

L Panel Uzunluğu **2 m - 16 m**
Length

A Üst Yüzey Şekilleri External Surface Types	Mesa	✓
	Micro Wave	✓
	Flat	✓
	Groove	✓

B Alt Yüzey Şekilleri Internal Surface Types	Mesa	✓
	Micro Wave	✓
	Flat	✓



Ürün teknik bilgileri ve dokümanları için QR kodu okutabilirsiniz.
You can scan the QR code for product technical information and documents.



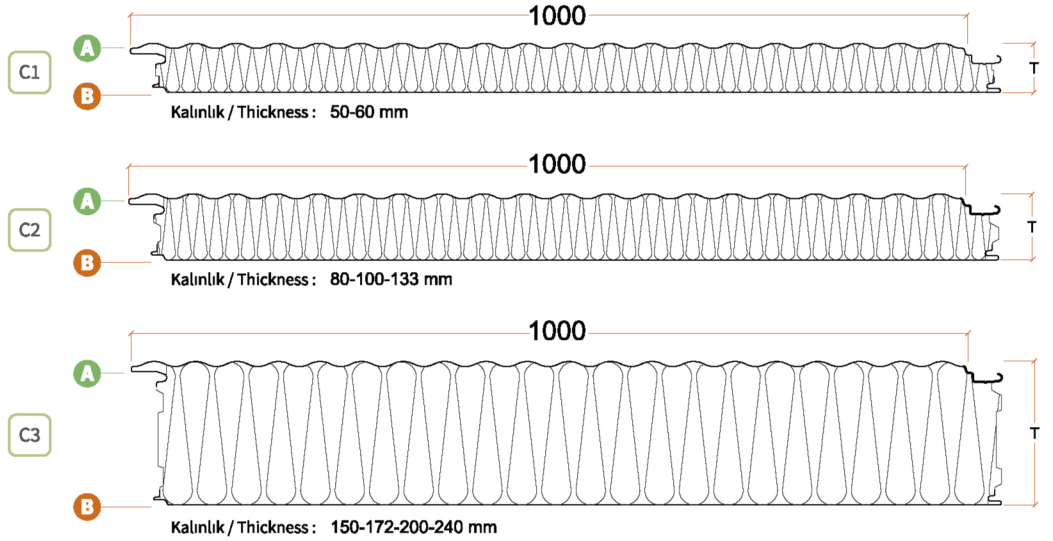
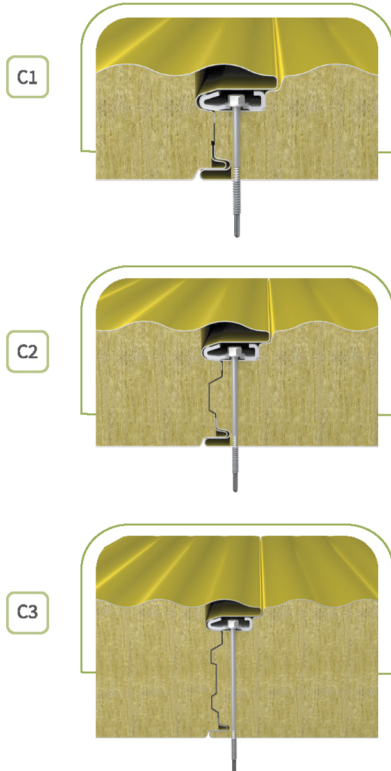
Logiccore Sinüs Taşyünü Cephe Paneli

Estetik görünümlü sinüs paneli, yapılarınıza modern bir şıklık katar. Yangın dayanımı sayesinde güvenli bir yapı sağlarken, şık yüzey tasarımı ile dış cephelerde zarif bir görünüm sunar. Hem görsel hem de fonksiyonelliği bir araya getirerek beklentilerinizi karşılar.

Logiccore Sinus Rockwool Wall Panel

Aesthetically designed sinus panel adds modern elegance to your structures. Fire resistancy, ensures safety while stylish surface design is offering a sophisticated appearance with its. It perfectly meets both visual and functional needs.

Birleşim Detayı
Connection Detail



T Panel Kalınlığı **50 mm - 240 mm**
Thickness

L Panel Uzunluğu **2 m - 16 m**
Length

A Üst Yüzey Şekilleri
External Surface Types

Sinüs
(Standart)

B Alt Yüzey Şekilleri
Internal Surface Types

Mesa	✓
Micro Wave	✓
Flat	✓



Ürün teknik bilgileri ve dokümanları için QR kodu okutabilirsiniz.
You can scan the QR code for product technical information and documents.

Logiccore Sinüs PIR/PUR Cephe Paneli

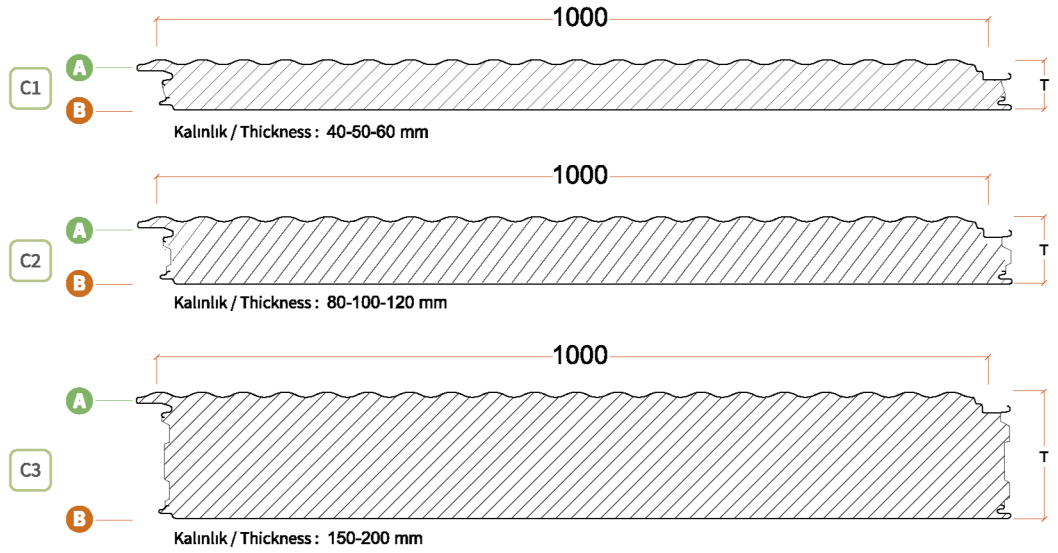
Estetik görünümü ve üstün yalıtım performansı ile projelerinize zarif bir dokunuş katar. Enerji verimliliğini artırarak ısıtma-soğutma maliyetlerini düşürür. Çevresel sürdürülebilirliği destekleyen modern yapılar için ideal bir seçenektir.

Logiccore Sinus PIR/PUR Wall Panel

Provides elegance and exceptional insulation performance. These panels improve energy efficiency by reducing heating and cooling costs. An ideal choice for modern, sustainable buildings supporting environmental sustainability.



Birleşim Detayı
Connection Detail



T Panel Kalınlığı **40 mm - 200 mm**
Thickness

L Panel Uzunluğu **2 m - 16 m**
Length

A
Üst Yüzey Şekilleri
External Surface Types

Sinüs
(Standart)

B
Alt Yüzey Şekilleri
Internal Surface Types

Mesa



Micro Wave



Flat



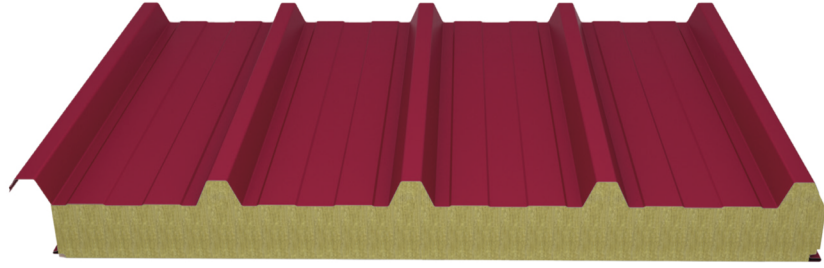
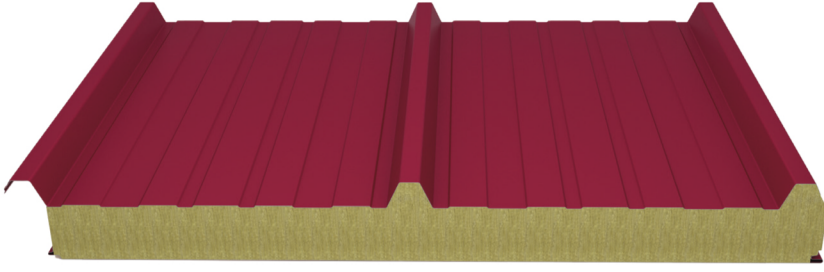
Ürün teknik bilgileri ve dokümanları için QR kodu okutabilirsiniz.
You can scan the QR code for product technical information and documents.

Çatı Panelleri • Roof Panels

logicGore

*Bu bölümde inceleyeceğiniz render görselleri 1/1 ölçekte değildir, farklılıklar gösterebilir

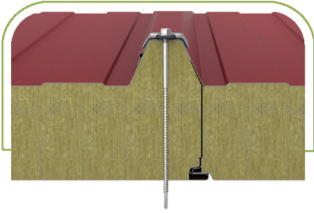
*The render images you will review in this section are not at 1:1 scale and may vary



Ürün teknik bilgileri ve dokümanları için QR kodu okutabilirsiniz.
You can scan the QR code for product technical information and documents.



Birleşim Detayı
Connection Detail

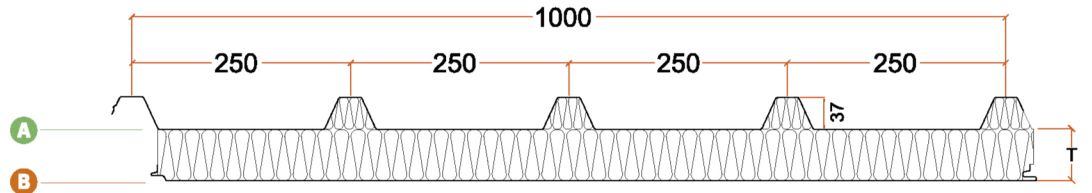
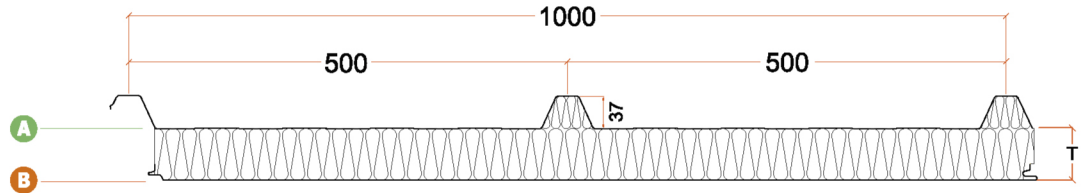


Logiccore Dıştan Vidalı 3R-5R Taşyünü Çatı Paneli

3 ve 5 hadveli sandviç panellerimiz, yanmazlık özellikleri ile güvenli bir performans sunarken dayanıklılığı ile uzun ömürlü bir çözüm yaratır. Estetik tasarımı ve sağlam yapısı ile projeleriniz için ideal bir tercihtir.

Logiccore Outer Screw 3R-5R Rockwool Roof Panel

Our 3-5 ribs sandwich panels provide safety with fire resistancy and offer durable solutions. With their aesthetic design and strong structure, they are ideal choice for your projects.



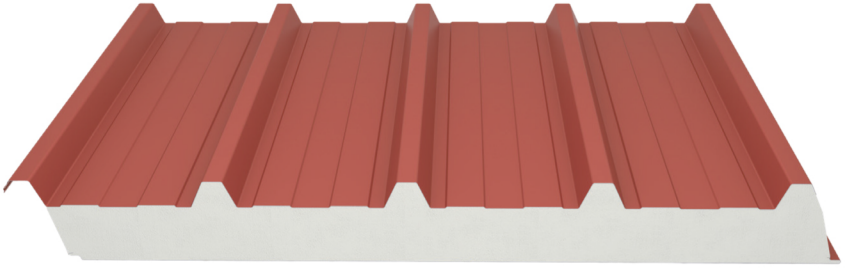
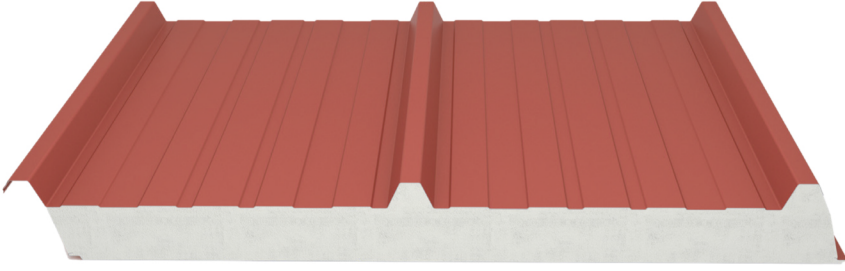
T Panel Kalınlığı **40 mm - 240 mm**
Thickness

L Panel Uzunluğu **2 m - 16 m**
Length

A Üst Yüzey Şekilleri External Surface Types	Mesa	☒
	Micro Wave	☐
	Flat	☐
	Groove	☐

B Alt Yüzey Şekilleri Internal Surface Types	Mesa	☒
	Micro Wave	☒
	Flat	☒

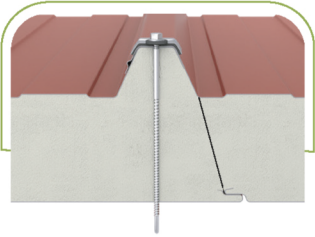
Yüzey şekillerini incelemek için arka kapakta bulunan kılavuz sayfayı kullanabilirsiniz.
You can use the guide page on the back cover to examine the surface pattern.



Ürün teknik bilgileri ve dokümanları için QR kodu okutabilirsiniz.
You can scan the QR code for product technical information and documents.



Birleşim Detayı
Connection Detail

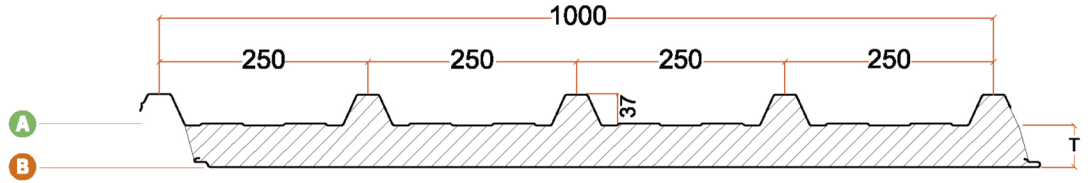
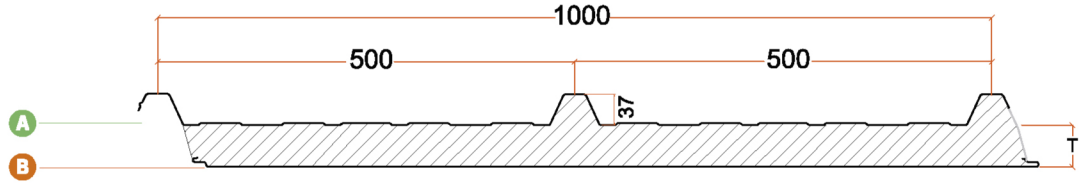


Logiccore Dıştan Vidalı PIR/PUR 3R-5R Çatı Paneli

Kapalı hücre yapısı ve boyutsal kararlılığı sayesinde üstün termal yalıtım sağlar. Enerji tüketimini ve ısıtma-soğutma maliyetlerini önemli ölçüde azaltır. Ürünün yenilikçi birleşim detayı, sızdırmazlık, ısı yalıtımı ve oturma konusunda yüksek performans sağlar.

Logiccore Outer Screw PIR/PUR 3R-5R Roof Panel

It provides superior thermal insulation thanks to its closed-cell structure and dimensional stability. It significantly reduces energy consumption and heating-cooling costs. Innovative joint detail of the products ensures high performance in sealing, thermal insulation, and precise fit.



Panel Kalınlığı **30 mm - 200 mm**
Thickness



Panel Uzunluğu **2 m - 16 m**
Length

A

Üst Yüzey Şekilleri
External Surface Types

Mesa



Micro Wave



Flat



Groove



B

Alt Yüzey Şekilleri
Internal Surface Types

Mesa

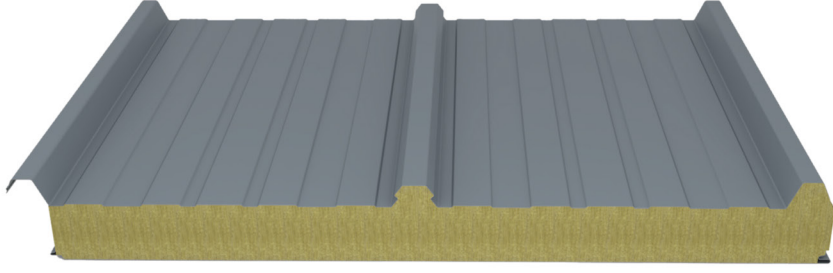


Micro Wave



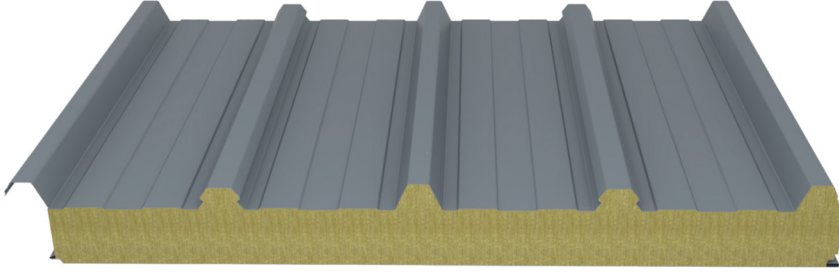
Flat





Logiccore Solar Uyumlu Dıştan Vidalı 3R-5R Taşyünü Çatı Paneli

Panelsan Logiccore markası altında ürettiğimiz solar uyumlu taşyünü dolgu paneller, enerji verimliliği ve yangın dayanımını bir araya getirir. GES sistemlerine uyumu sayesinde, enerji kullanımınızı optimize eder.



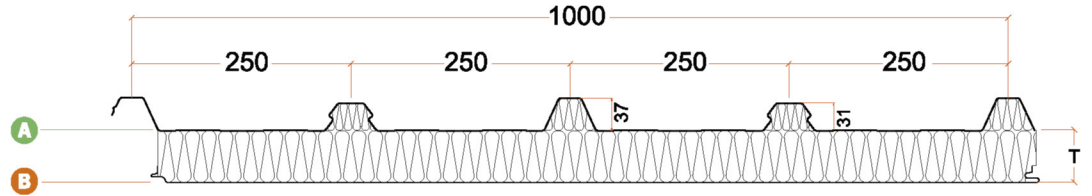
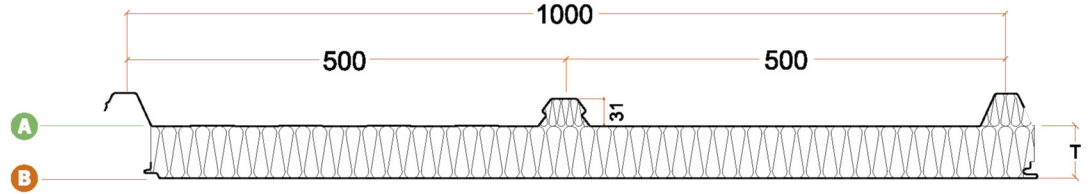
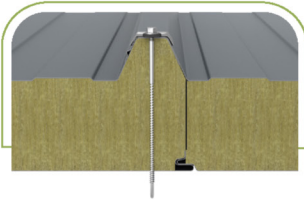
Logiccore Solar Outer Screw 3R-5R Rockwool Roof Panel

Panelsan offers solar-compatible rock wool panels that combine energy efficiency with fire resistancy under Logiccore brand. Compatibility with solar energy systems provides efficiency of energy use.

Ürün teknik bilgileri ve dokümanları için QR kodu okutabilirsiniz.
You can scan the QR code for product technical information and documents.



Birleşim Detayı
Connection Detail



T Panel Kalınlığı 40 mm - 240 mm
Thickness

L Panel Uzunluğu 2 m - 16 m
Length

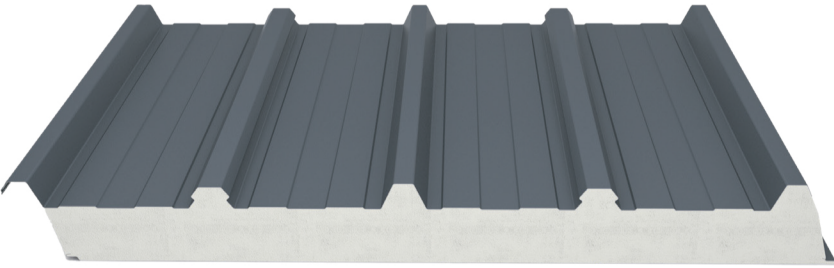
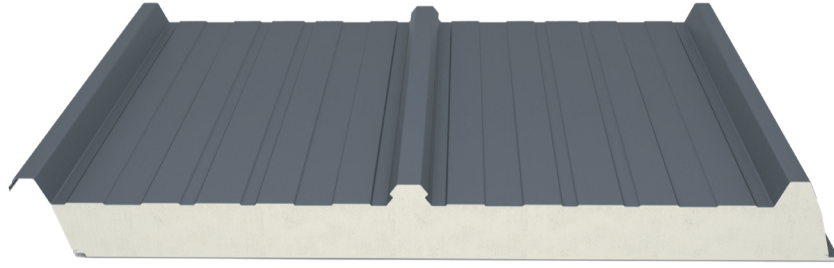
Solar panel bağlantı aparatı
Solar panel connection apparatus



A	Üst Yüzey Şekilleri External Surface Types	Mesa	☒
		Micro Wave	☐
		Flat	☐
		Groove	☐

B	Alt Yüzey Şekilleri Internal Surface Types	Mesa	☒
		Micro Wave	☒
		Flat	☒
			☐

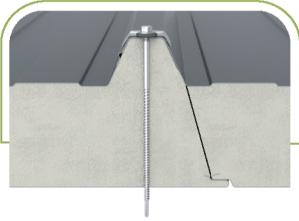
Yüzey şekillerini incelemek için arka kapakta bulunan kılavuz sayfayı kullanabilirsiniz.
You can use the guide page on the back cover to examine the surface pattern.



Ürün teknik bilgileri ve dokümanları için QR kodu okutabilirsiniz.
You can scan the QR code for product technical information and documents.



Birleşim Detayı
Connection Detail



Solar panel
bağlantı aparatı
Solar panel
connection apparatus

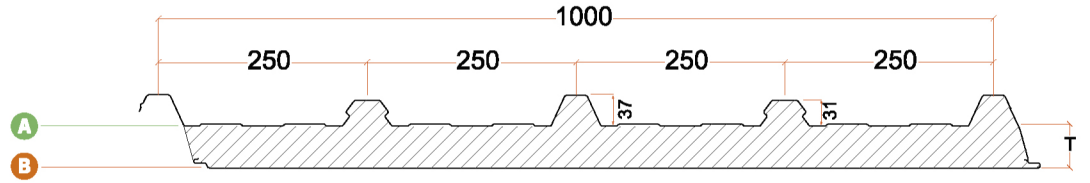
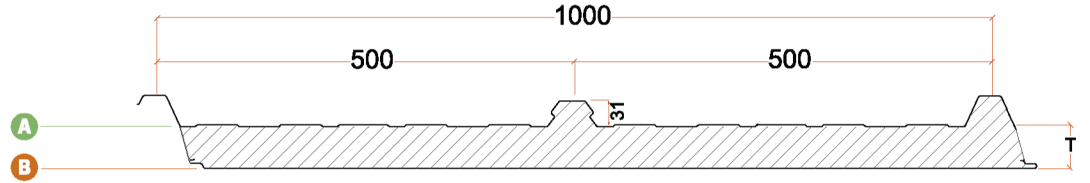


Logiccore Solar Uyumlu PIR/PUR 3R-5R Çatı Paneli

Aparat kenetlenme özelliği ile GES sistemleri için güvenli kurulum sunar. Solar panellerle mükemmel uyumlu olan bu paneller, enerji verimliliği sağlar ve sürdürülebilir enerji kullanımını destekler. Konfor ve uzun ömürlü performans için ideal bir tercihtir.

Logiccore Solar PIR/PUR 3R-5R Roof Panel

Interlocked apparatus of the system provides sound installation. These panels, perfectly compatible with solar panels, enhance energy efficiency and support sustainable energy use. Ideal choice for comfort and long-lasting performance.



T Panel Kalınlığı 30 mm - 200 mm
Thickness

L Panel Uzunluğu 2 m - 16 m
Length

A Üst Yüzey Şekilleri External Surface Types	Mesa	☒
	Micro Wave	☐
	Flat	☐
	Groove	☐

B Alt Yüzey Şekilleri Internal Surface Types	Mesa	☒
	Micro Wave	☒
	Flat	☒

Yangın Duvarları • Fire Walls Soğuk Oda Panelleri • Cold Room Panels

logicGore

*Bu bölümde inceleyeceğiniz render görselleri 1/1 ölçekte değildir, farklılıklar gösterebilir

*The render images you will review in this section are not at 1:1 scale and may vary



Logiccore Soğuk Oda Dıştan Vidalı PIR/PUR

Dıştan vidalı birleşimi ile hızlı ve pratik montaj imkanı sunar. Kullanım alanları, soğuk hava depoları, temiz odalar, endüstriyel soğutma ve lojistik merkezleri. Uzun ömürlü yapısı ve mükemmel dayanım gücü sayesinde üstün performans sağlar.

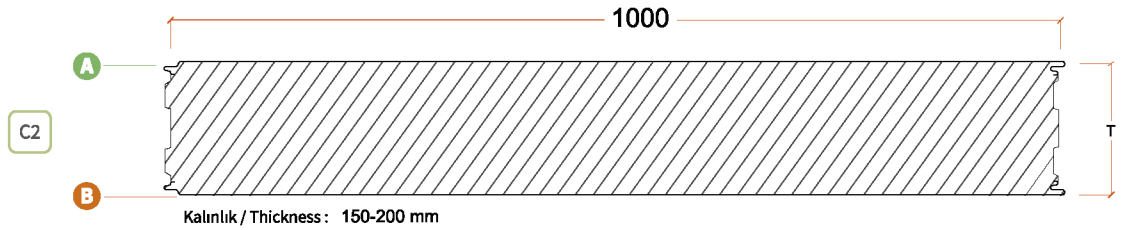
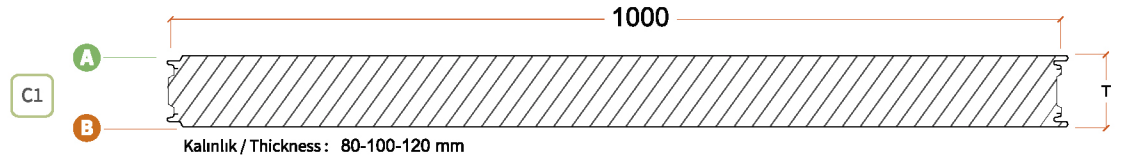
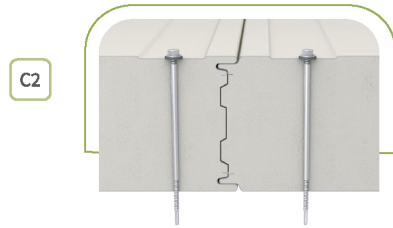
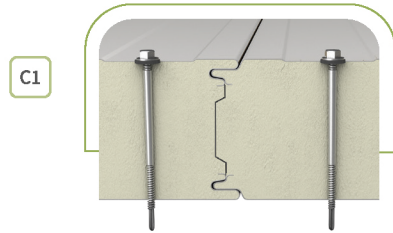
Logiccore Cold Room Outer Screw PIR/PUR

Quick and easy installation with outer screws. Ideal for Cold storage, industrial cooling, clean rooms and logistics centers. Provides energy efficiency and long-lasting excellent performance.



Ürün teknik bilgileri ve dokümanları için QR kodu okutabilirsiniz.
You can scan the QR code for product technical information and documents.

Birleşim Detayı
Connection Detail



T Panel Kalınlığı **80 mm - 200 mm**
Thickness

L Panel Uzunluğu **2 m - 16 m**
Length

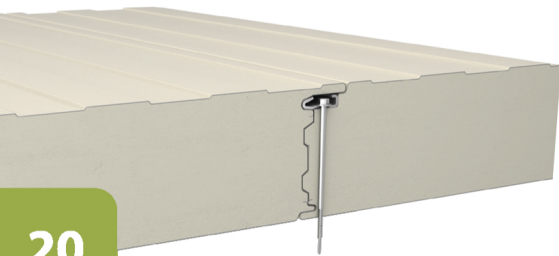
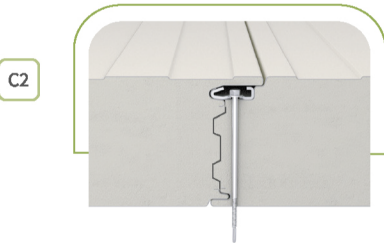
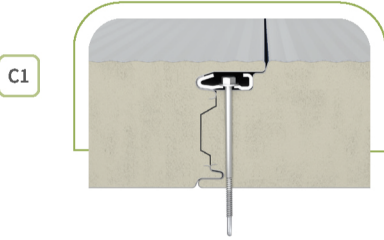
A Üst Yüzey Şekilleri External Surface Types	Mesa	✓
	Micro Wave	✓
	Flat	✓
	Groove	✓

B Alt Yüzey Şekilleri Internal Surface Types	Mesa	✓
	Micro Wave	✓
	Flat	✓

200
MİLMETRE
millimeter



Birleşim Detayı
Connection Detail



Logiccore Gizli Vidalı PIR/PUR Yangın Duvarı

Üstün dayanıklı yapısı yıllarca ilk günkü performansı sunar. Yüksek enerji verimliliği sağlayan yapısı ile binalarınızda enerji maliyetlerini düşürür. Dış ortam ile iç ortam arasında hava sızdırmazlığının maksimum düzeyde olmasına yönelik tasarlanmış birleşim detayları ile ısı köprülerinin oluşumu engellenir.

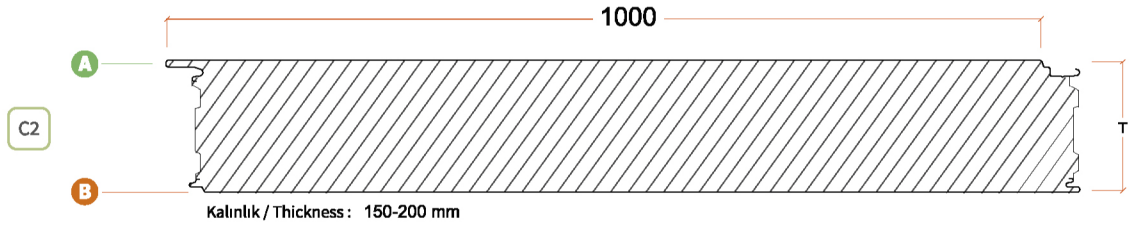
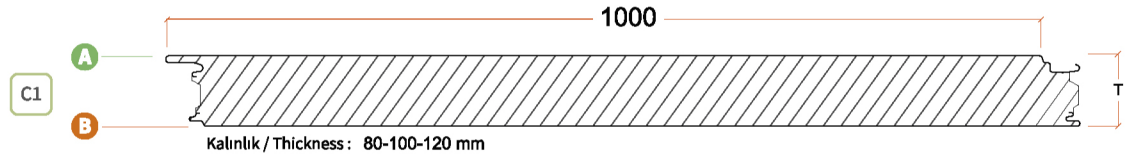
Logiccore Fire Wall Hidden Screw PIR/PUR

Provides life time durability. Environment friendly production and high energy efficiency minimize environmental impact. The aesthetic hidden screw system provides excellent air and water tightness. These panels, top-rated in sustainability, are the ideal product for your projects.



Ürün teknik bilgileri ve dokümanları için QR kodu okutabilirsiniz.

You can scan the QR code for product technical information and documents.



T Panel Kalınlığı **80 mm - 200 mm**
Thickness

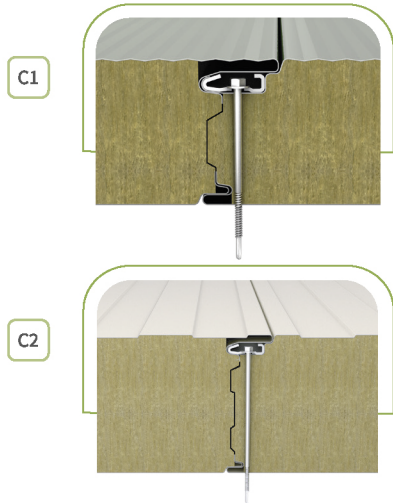
L Panel Uzunluğu **2 m - 16 m**
Length

A Üst Yüzey Şekilleri External Surface Types	Mesa	☒
	Micro Wave	☒
	Flat	☒
	Groove	☐

B Alt Yüzey Şekilleri Internal Surface Types	Mesa	☒
	Micro Wave	☒
	Flat	☒



Birleşim Detayı
Connection Detail



Logiccore Gizli Vidalı Taşyünü Yangın Duvarı

Yangına karşı uzun süre dayanım gösteren yapısıyla güvenlik standartlarını üst düzeyde karşılar ve yüksek koruma sağlar. Yangın duvarı oluşturmak için ideal bir tercihtir. Dayanıklı ve uzun ömürlü taşyünü malzemesi, alev almaz özelliği ve çevre dostu yapısıyla enerji maliyetlerini azaltır.

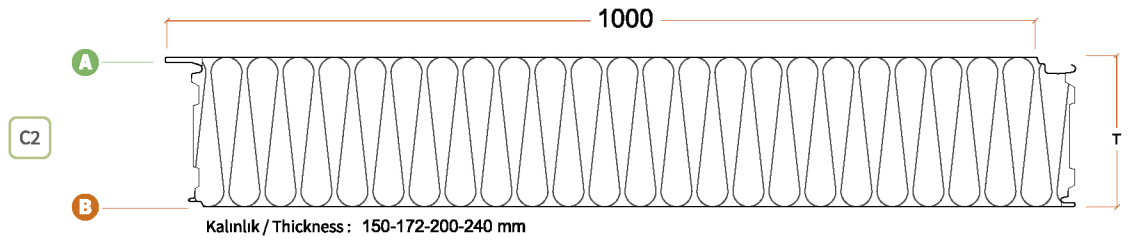
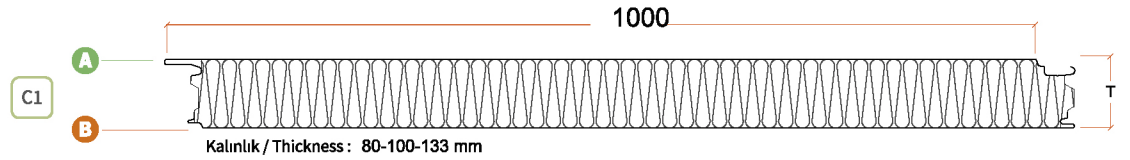
Logiccore Fire Wall Hidden Screw Rockwool

With its high-performance fire resistancy, it is the ideal choice for creating fire walls. The durable rock wool material, with its non-combustible properties and eco-friendly design, reduces energy costs and enhances safety.



Ürün teknik bilgileri ve dokümanları için QR kodu okutabilirsiniz.

You can scan the QR code for product technical information and documents.



T Panel Kalınlığı **80 mm - 240 mm**
Thickness

L Panel Uzunluğu **2 m - 16 m**
Length

A Üst Yüzey Şekilleri External Surface Types	Mesa	☒
	Micro Wave	☒
	Flat	☒
	Groove	☐

B Alt Yüzey Şekilleri Internal Surface Types	Mesa	☒
	Micro Wave	☒
	Flat	☒



Logiccore Dıştan Vidalı Taşyünü Yangın Duvarı

Yangın duvarı oluşturulması konusunda ideal bir çözümdür. Dıştan vidalı birleşim detayı ve kalınlığı ile kendini taşıyan sistemler kurulması için tasarlanmıştır.

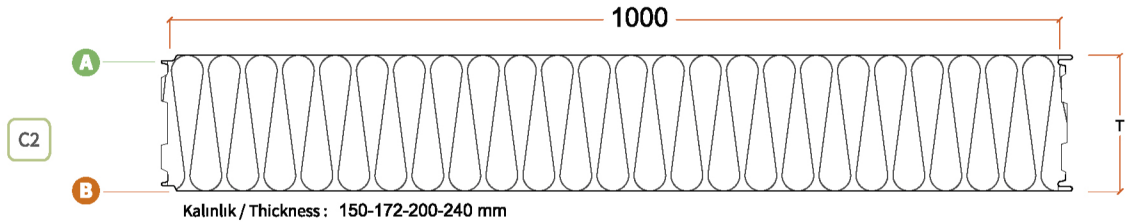
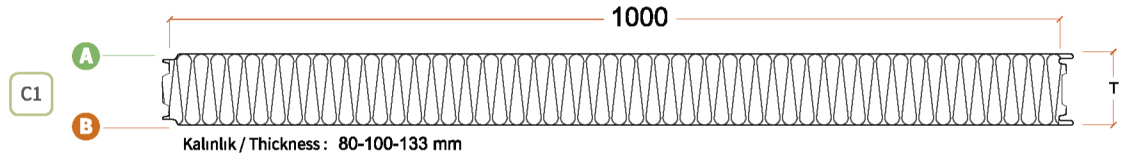
Logiccore Fire Wall Outer Screw Rockwool

Designed with an outhter screw system for practical installation, it is an ideal solution for creating fire walls. The rock wool's excellent fire performance and durability provide energy savings.



Ürün teknik bilgileri ve dokümanları için QR kodu okutabilirsiniz.
You can scan the QR code for product technical information and documents.

Birleşim Detayı
Connection Detail

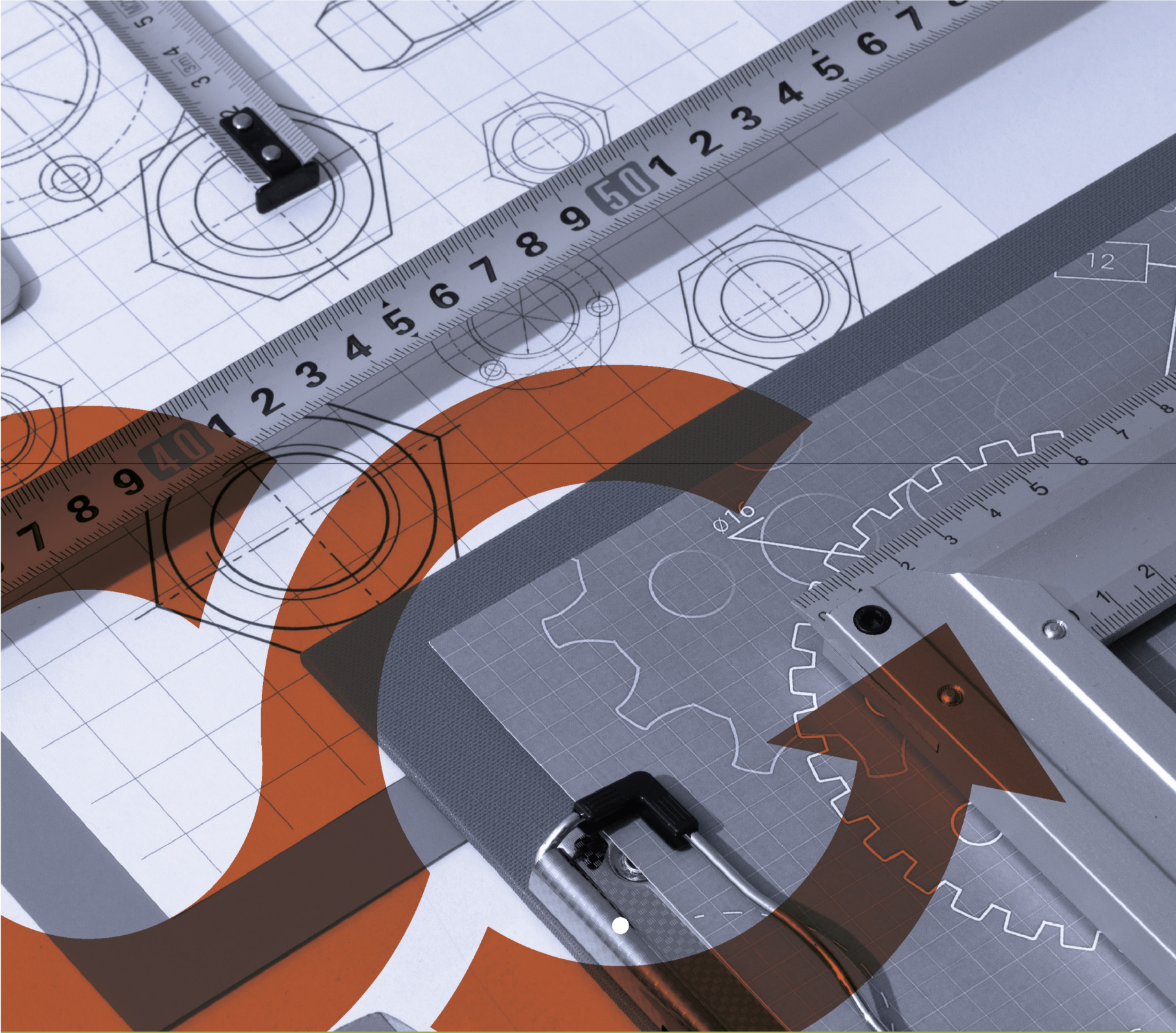


T Panel Kalınlığı **80 mm - 240 mm**
Thickness

L Panel Uzunluğu **2 m - 16 m**
Length

A Üst Yüzey Şekilleri External Surface Types	Mesa	✓
	Micro Wave	✓
	Flat	✓
	Groove	✓

B Alt Yüzey Şekilleri Internal Surface Types	Mesa	✓
	Micro Wave	✓
	Flat	✓



logiccore



Teknik Bilgiler
Technical Information

Gizli Vidalı
Taşyünü
Hidden Screw
Rockwool

Yalıtım Yoğunluğu Insulation Density	Isı İletkenlik Katsayısı Thermal Conductivity Coefficient	Yangın Sınıfı Fire Class	Metal Kalınlıkları Metal Thickness	Panel Kalınlıkları Panel Thickness
Taşyünü (Rockwool) 100 (±10) kg/m³ 110 (±10) kg/m³ 120 (±10) kg/m³ 130 (±10) kg/m³	λ = 0,038 W/mK	Taşyünü (Rockwool) A2 s1 d0	Dış Yüzey (External Surface) (min-max) 0,30-0,80 mm İç Yüzey (Internal Surface) (min-max) 0,30-0,80 mm	50 mm 150 mm 60 mm 172 mm 80 mm 200 mm 100 mm 240 mm 133 mm

Dıştan Vidalı
Taşyünü
Outer Screw
Rockwool

Yalıtım Yoğunluğu Insulation Density	Isı İletkenlik Katsayısı Thermal Conductivity Coefficient	Yangın Sınıfı Fire Class	Metal Kalınlıkları Metal Thickness	Panel Kalınlıkları Panel Thickness
Taşyünü (Rockwool) 100 (±10) kg/m³ 110 (±10) kg/m³ 120 (±10) kg/m³ 130 (±10) kg/m³	λ = 0,038 W/mK	Taşyünü (Rockwool) A2 s1 d0	Dış Yüzey (External Surface) (min-max) 0,30-0,80 mm İç Yüzey (Internal Surface) (min-max) 0,30-0,80 mm	40 mm 133 mm 50 mm 150 mm 60 mm 172 mm 80 mm 200 mm 100 mm 240 mm

Gizli Vidalı
PUR/PIR
Hidden Screw
PIR/PUR

Yalıtım Yoğunluğu Insulation Density	Isı İletkenlik Katsayısı Thermal Conductivity Coefficient	Yangın Sınıfı Fire Class	Metal Kalınlıkları Metal Thickness	Panel Kalınlıkları Panel Thickness
PUR 40 (±2) kg/m³ PIR 42 (±2) kg/m³	λ = 0,022 W/mK Prestige λ= 0,018 W/mK	PUR B s3 d0 - EN 13501-1 C s2 d0 - EN 13501-1 C s3 d0 - EN 13501-1 PIR B s1 d0 - EN 13501-1, FM B s1 d0 - EN 13501-1 B s2 d0 - EN 13501-1	Dış Yüzey (External Surface) (min-max) 0,30-0,80 mm İç Yüzey (Internal Surface) (min-max) 0,30-0,80 mm	40 mm 100 mm 50 mm 120 mm 60 mm 150 mm 80 mm 200 mm

Dıştan Vidalı
PUR/PIR
Outer Screw
PIR/PUR

Yalıtım Yoğunluğu Insulation Density	Isı İletkenlik Katsayısı Thermal Conductivity Coefficient	Yangın Sınıfı Fire Class	Metal Kalınlıkları Metal Thickness	Panel Kalınlıkları Panel Thickness
PUR 40 (±2) kg/m³ PIR 42 (±2) kg/m³	λ = 0,022 W/mK Prestige λ= 0,018 W/mK	PUR B s3 d0 - EN 13501-1 C s2 d0 - EN 13501-1 C s3 d0 - EN 13501-1 PIR B s1 d0 - EN 13501-1, FM B s1 d0 - EN 13501-1 B s2 d0 - EN 13501-1	Dış Yüzey (External Surface) (min-max) 0,30-0,80 mm İç Yüzey (Internal Surface) (min-max) 0,30-0,80 mm	30 mm 100 mm 40 mm 120 mm 50 mm 150 mm 60 mm 200 mm 80 mm

Yalıtım Yoğunluğu Insulation Density	Isı İletkenlik Katsayısı Thermal Conductivity Coefficient	Yangın Sınıfı Fire Class	Metal Kalınlıkları Metal Thickness	Panel Kalınlıkları Panel Thickness
Taşyünü (Rockwool) 100 (±10) kg/m³ 110 (±10) kg/m³ 120 (±10) kg/m³ 130 (±10) kg/m³	$\lambda = 0,038 \text{ W/mK}$	Taşyünü (Rockwool) A2 s1 d0	Dış Yüzey (External Surface) (min-max) 0,30-0,80 mm İç Yüzey (Internal Surface) (min-max) 0,30-0,80 mm	50 mm 150 mm 60 mm 172 mm 80 mm 200 mm 100 mm 240 mm 133 mm

Sinüs
Taşyünü
Sinus
Rockwool

Yalıtım Yoğunluğu Insulation Density	Isı İletkenlik Katsayısı Thermal Conductivity Coefficient	Yangın Sınıfı Fire Class	Metal Kalınlıkları Metal Thickness	Panel Kalınlıkları Panel Thickness
PUR 40 (±2) kg/m³ PIR 42 (±2) kg/m³	$\lambda = 0,022 \text{ W/mK}$ Prestige $\lambda = 0,018 \text{ W/mK}$	PUR B s3 d0 - EN 13501-1 C s2 d0 - EN 13501-1 C s3 d0 - EN 13501-1 PIR B s1 d0 - EN 13501-1, FM B s1 d0 - EN 13501-1 B s2 d0 - EN 13501-1	Dış Yüzey (External Surface) (min-max) 0,30-0,80 mm İç Yüzey (Internal Surface) (min-max) 0,30-0,80 mm	40 mm 100 mm 50 mm 120 mm 60 mm 150 mm 80 mm 200 mm

Sinüs
PUR/PIR
Sinus
PUR/PIR

3R Dıştan Vidalı Taşyünü

Outer Screw
3R Rockwool

Yalıtım Yoğunluğu Insulation Density	Isı İletkenlik Katsayısı Thermal Conductivity Coefficient	Yangın Sınıfı Fire Class	Metal Kalınlıkları Metal Thickness	Panel Kalınlıkları Panel Thickness
Taşyünü (Rockwool) 100 (±10) kg/m³ 110 (±10) kg/m³ 120 (±10) kg/m³ 130 (±10) kg/m³	$\lambda = 0,038 \text{ W/mK}$	Taşyünü (Rockwool) A2 s1 d0	Dış Yüzey (External Surface) (min-max) 0,30-0,80 mm İç Yüzey (Internal Surface) (min-max) 0,30-0,80 mm	40 mm 133 mm 50 mm 150 mm 60 mm 172 mm 80 mm 200 mm 100 mm 240 mm

5R Dıştan Vidalı Taşyünü

Outer Screw
5R Rockwool

Yalıtım Yoğunluğu Insulation Density	Isı İletkenlik Katsayısı Thermal Conductivity Coefficient	Yangın Sınıfı Fire Class	Metal Kalınlıkları Metal Thickness	Panel Kalınlıkları Panel Thickness
Taşyünü (Rockwool) 100 (±10) kg/m³ 110 (±10) kg/m³ 120 (±10) kg/m³ 130 (±10) kg/m³	$\lambda = 0,038 \text{ W/mK}$	Taşyünü (Rockwool) A2 s1 d0	Dış Yüzey (External Surface) (min-max) 0,30-0,80 mm İç Yüzey (Internal Surface) (min-max) 0,30-0,80 mm	40 mm 133 mm 50 mm 150 mm 60 mm 172 mm 80 mm 200 mm 100 mm 240 mm

3R Dıştan Vidalı PUR/PIR

Outer Screw
3R PUR/PIR

Yalıtım Yoğunluğu Insulation Density	Isı İletkenlik Katsayısı Thermal Conductivity Coefficient	Yangın Sınıfı Fire Class	Metal Kalınlıkları Metal Thickness	Panel Kalınlıkları Panel Thickness
PUR 40 (±2) kg/m³ PIR 42 (±2) kg/m³	$\lambda = 0,022 \text{ W/mK}$ Prestige $\lambda = 0,018 \text{ W/mK}$	PUR B s3 d0 - EN 13501-1 C s2 d0 - EN 13501-1 C s3 d0 - EN 13501-1 PIR B s1 d0 - EN 13501-1, FM B s1 d0 - EN 13501-1 B s2 d0 - EN 13501-1	Dış Yüzey (External Surface) (min-max) 0,30-0,80 mm İç Yüzey (Internal Surface) (min-max) 0,30-0,80 mm	30 mm 100 mm 40 mm 120 mm 50 mm 150 mm 80 mm 200 mm

5R Dıştan Vidalı PUR/PIR

Outer Screw
5R PUR/PIR

Yalıtım Yoğunluğu Insulation Density	Isı İletkenlik Katsayısı Thermal Conductivity Coefficient	Yangın Sınıfı Fire Class	Metal Kalınlıkları Metal Thickness	Panel Kalınlıkları Panel Thickness
PUR 40 (±2) kg/m³ PIR 42 (±2) kg/m³	$\lambda = 0,022 \text{ W/mK}$ Prestige $\lambda = 0,018 \text{ W/mK}$	PUR B s3 d0 - EN 13501-1 C s2 d0 - EN 13501-1 C s3 d0 - EN 13501-1 PIR B s1 d0 - EN 13501-1, FM B s1 d0 - EN 13501-1 B s2 d0 - EN 13501-1	Dış Yüzey (External Surface) (min-max) 0,30-0,80 mm İç Yüzey (Internal Surface) (min-max) 0,30-0,80 mm	30 mm 100 mm 40 mm 120 mm 50 mm 150 mm 80 mm 200 mm

**Soğuk Oda
Dıştan Vidalı
PUR/PIR**
Cold Room Outer
Screw PUR/PIR

Yalıtım Yoğunluğu Insulation Density	Isı İletkenlik Katsayısı Thermal Conductivity Coefficient	Yangın Sınıfı Fire Class	Metal Kalınlıkları Metal Thickness	Panel Kalınlıkları Panel Thickness
PUR 40 (± 2) kg/m ³ PIR 42 (± 2) kg/m ³	$\lambda = 0,022$ W/mK Prestige $\lambda = 0,018$ W/mK	PUR B s3 d0 - EN 13501-1 C s2 d0 - EN 13501-1 C s3 d0 - EN 13501-1 PIR B s1 d0 - EN 13501-1, FM B s1 d0 - EN 13501-1 B s2 d0 - EN 13501-1	Dış Yüzey (External Surface) (min-max) 0,30-0,80 mm İç Yüzey (Internal Surface) (min-max) 0,30-0,80 mm	80 mm 100 mm 120 mm 150 mm 200 mm

**Yangın Duvarı
Gizli Vidalı
PUR/PIR**
Fire Wall Hidden
Screw PUR/PIR

Yalıtım Yoğunluğu Insulation Density	Isı İletkenlik Katsayısı Thermal Conductivity Coefficient	Yangın Sınıfı Fire Class	Metal Kalınlıkları Metal Thickness	Panel Kalınlıkları Panel Thickness
PUR 40 (± 2) kg/m ³ PIR 42 (± 2) kg/m ³	$\lambda = 0,022$ W/mK Prestige $\lambda = 0,018$ W/mK	PUR B s3 d0 - EN 13501-1 C s2 d0 - EN 13501-1 C s3 d0 - EN 13501-1 PIR B s1 d0 - EN 13501-1, FM B s1 d0 - EN 13501-1 B s2 d0 - EN 13501-1	Dış Yüzey (External Surface) (min-max) 0,30-0,80 mm İç Yüzey (Internal Surface) (min-max) 0,30-0,80 mm	80 mm 100 mm 120 mm 150 mm 200 mm

**Yangın Duvarı
Gizli Vidalı
Taşyünü**
Fire Wall Hidden
Screw Rockwool

Yalıtım Yoğunluğu Insulation Density	Isı İletkenlik Katsayısı Thermal Conductivity Coefficient	Yangın Sınıfı Fire Class	Metal Kalınlıkları Metal Thickness	Panel Kalınlıkları Panel Thickness
Taşyünü (Rockwool) 100 (± 10) kg/m ³ 110 (± 10) kg/m ³ 120 (± 10) kg/m ³ 130 (± 10) kg/m ³	$\lambda = 0,038$ W/mK	Taşyünü (Rockwool) A2 s1 d0	Dış Yüzey (External Surface) (min-max) 0,30-0,80 mm İç Yüzey (Internal Surface) (min-max) 0,30-0,80 mm	80 mm 172 mm 100 mm 200 mm 133 mm 240 mm 150 mm

**Yangın Duvarı
Dıştan Vidalı
Taşyünü**
Fire Wall Outer
Screw Rockwool

Yalıtım Yoğunluğu Insulation Density	Isı İletkenlik Katsayısı Thermal Conductivity Coefficient	Yangın Sınıfı Fire Class	Metal Kalınlıkları Metal Thickness	Panel Kalınlıkları Panel Thickness
Taşyünü (Rockwool) 100 (± 10) kg/m ³ 110 (± 10) kg/m ³ 120 (± 10) kg/m ³ 130 (± 10) kg/m ³	$\lambda = 0,038$ W/mK	Taşyünü (Rockwool) A2 s1 d0	Dış Yüzey (External Surface) (min-max) 0,30-0,80 mm İç Yüzey (Internal Surface) (min-max) 0,30-0,80 mm	80 mm 172 mm 100 mm 200 mm 133 mm 240 mm 150 mm

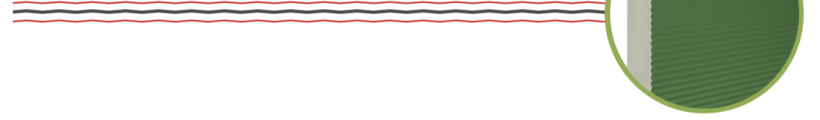
YÜZEY ŞEKİLLERİ KILAVUZU Surface Pattern Guide



YÜZEY ŞEKİLLERİ KILAVUZU • Surface Pattern Guide

Cephe Panelleri • Wall Panels

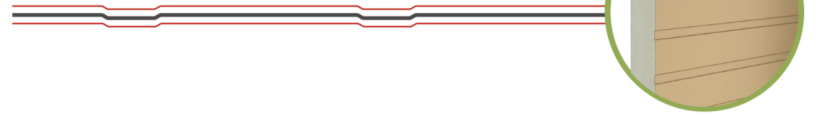
• Micro Wave



• Mesa



• Groove



• Flat



• Sinüs (Standart)



Çatı Panelleri • Roof Panels

• Mesa



logiccore

*Panelsan, Logiccore ürününde teknik değişiklik yapma hakkını saklı tutar.
Ürün çizimleri, renkleri ve yüzey şekilleri örnek niteliğinde olup orijinal üründen farklılık gösterebilir.

*Panelsan reserves the right to make technical changes to the Logiccore product.
Product drawings, colors, and surface textures are for illustrative purposes only and may differ from the original product.

Panelsan, Logiccore ürününde teknik değişiklik yapma hakkını saklı tutar.
Ürün çizimleri, renkleri ve yüzey şekilleri örnek niteliğinde olup, orijinal üründen farklılık gösterebilir.

Panelsan reserves the right to make technical changes to the Logiccore product.
Product drawings, colors, and surface textures are for illustrative purposes only and may differ from the original product.



www.panelsan.com

