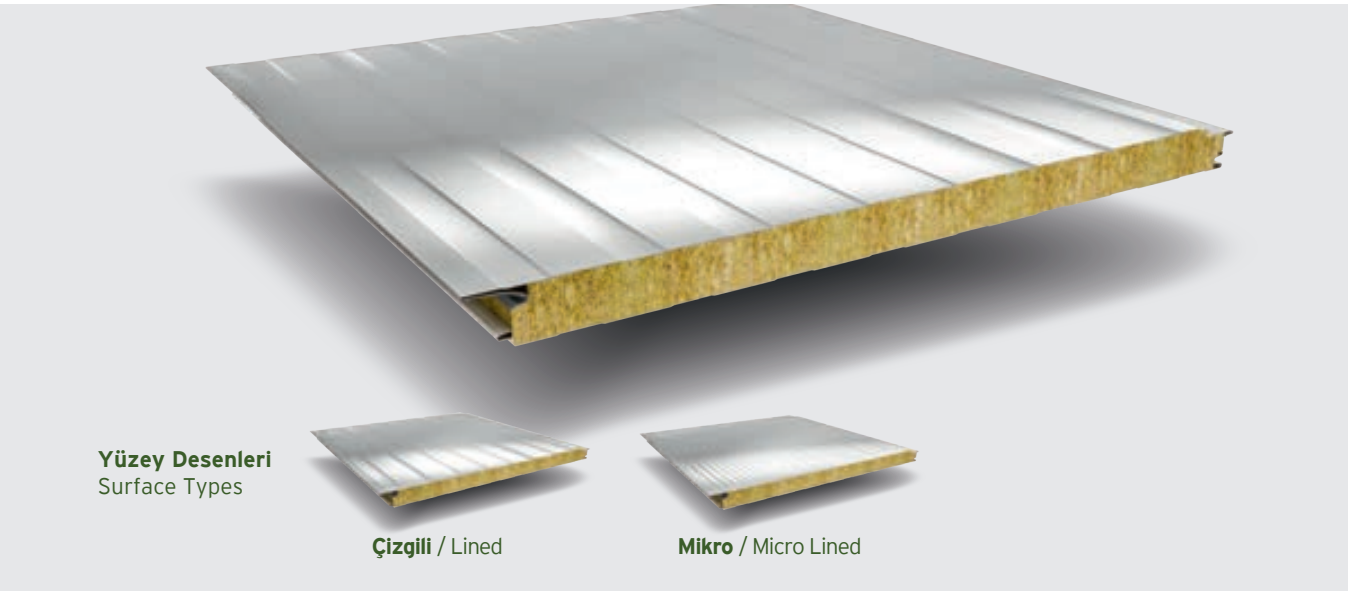
TAŞ YÜNÜ YALITIMLI GİZLİ VİDALI CEPHE PANELİ - SAKARYA

Rock Wool Insulated Secret Fix Wall Panel - Sakarya

Ürün kodu: WR-HP / WR-HM



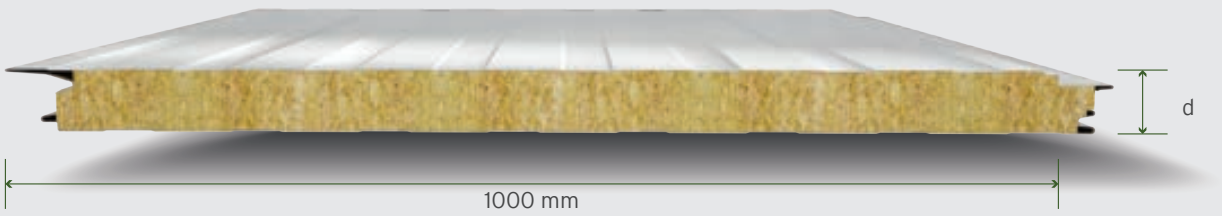
Vidalama sistemini gizleyen birleşim detaylı, boyalı galvaniz sac yüzeyli taş yünü yalıtımlı cephe paneli. Çizgili ve mikro dış yüzey desen seçenekleri ile 50-150 mm kalınlıklarda, Sakarya fabrikasında üretilir.

Ürün Özellikleri

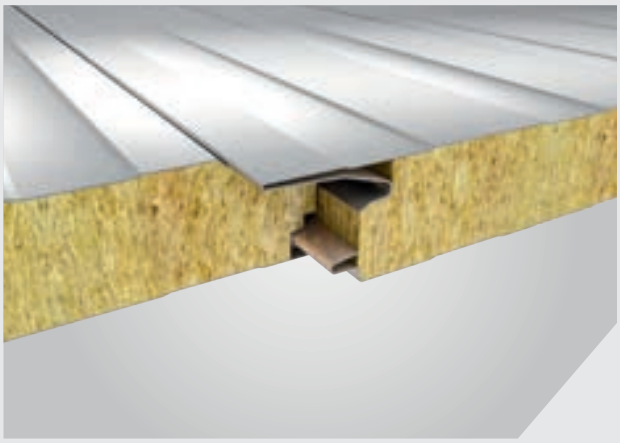
- Çizgili ve mikro dış yüzey desen seçenekleri
- Boyalı galvaniz sac iç ve dış yüzey malzemesi
- Farklı renk seçeneklerinde üretim
- Vidalama sistemini gizleyen birleşim detayı
- Hem yatay hem de düşey uygulanabilirlik
- Yangın güvenliği ihtiyacı olan yapılarda kullanım
- TS EN 13501-1'e göre yanmazlık sınıfı, Taş Yünü yalıtımlı cephe panelleri için A2-s1; d0
- 2 m ile 10 m arası istenilen boyda üretim esnekliği
- 50-60-80-100-120-150 mm kalınlık seçenekleri
- TS EN 14509'a göre ısı geçirgenlik katsayısı U değeri, panel kalınlıklarına göre 0,77 – 0,24 W/m2K arası
- Taş Yünü yalıtımının yanında PUR, PIR ve EPS yalıtım alternatifi
- ISO, TSE, CE kalite belgeleri
- Sakarya fabrikada üretim

ROVA İNŞAAT SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.
Cevizli Mah. Zühal Cd. No:46/C, Ritim İstanbul Sitesi A3 Blok Kat:10 Daire:56, 34846 Maltepe / İstanbul
T: 0216 445 60 33 · info@rovainsaat.com.tr · rovainsaat.com.tr

Profil Kesiti (ölçüler mm)



Panel Birleşim Detayı



Kullanım Alanları

Kalite Belgeleri

TSE EN ISO 9001:2008

Fiziksel Özellikler Physical Data

Ürün Product	Yalıtım Kalınlığı Core Thickness	Dış Yüzey Kalınlığı** Outer Sheet Thickness	İç Yüzey Kalınlığı** Inner Sheet Thickness	Min. Boy Min. Length	Maks. Boy Max. Length	Isı Geçirgenlik Katsayısı* Heat Transfer Coefficient	Isıl Direnç* Thermal Resistance
	d mm	t_{Ne} mm	t_{Ni} mm	m	m	U W/m²K	R m²K/W
WR-HP WR-HM	50	0,50 0,60 0,70 0,80	0,40 0,45 0,50 0,60 0,70 0,80	2	10	0,77	1,29
	60					0,65	1,53
	80					0,45	2,22
	100					0,36	2,81
	120					0,30	3,38
	150					0,24	4,22

* Hesaplamalar TS EN 14509'a uygun olarak yapılmıştır.
Calculated according to TS EN 14509.

** Kalınlık seçenekleri için lütfen Rova İnşaat'a danışınız.
For further thickness options please contact Rova İnşaat.

ROVA İNŞAAT SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.
Cevizli Mah. Zühal Cd. No:46/C, Ritim İstanbul Sitesi A3 Blok Kat:10 Daire:56, 34846 Maltepe / İstanbul
T: 0216 445 60 33 · info@rovainsaat.com.tr · rovainsaat.com.tr

Yük Tablosu Load Table

WR-HP / WR-HM TAŞ YÜNÜ YALITIMLI GİZLİ VİDALI CEPHE PANELİ - SAKARYA ROCK WOOL INSULATED SECRET FIX WALL PANEL - SAKARYA			Çok Açıklık Multi Span Yayılı Yük Uniformly Distributed Loads (kg/m²)				
Üst Sac Outer Sheet mm	Alt Sac Inner Sheet mm	Panel Kalınlığı Core Thickness mm	Aşık Aralığı (m) Span (m)				
			1.00	1.50	2.00	2.50	3.00
0,50	0,50	50	359	229	169	135	113
		60	442	280	206	164	137
		80	614	387	283	224	186
		100	788	497	361	284	235
		120	965	610	442	346	286
		150	1234	782	565	442	363

Hesaplamalar TS EN 14509'a uygun olarak yapılmıştır.
Calculated according to TS EN 14509.
Öz ağırlık, hareketli yük, rüzgar yükü ve sıcaklık değişimi (Δt=20˚C) dikkate alınmıştır.
Self weight, live load, wind load and temperature difference are taken into consideration.
L/200 sehim limiti kullanılmıştır.
L/200 is used as deflection limit.

Hesaplamalar TİCEM İleri Yapı Teknolojileri tarafından yapılmıştır.
The values have been calculated by TİCEM İleri Yapı Teknolojileri.
Yük tablosunda yer almayan paneller için lütfen Rova İnşaat'a danışınız.
Please contact Rova İnşaat for the panels that are not shown at load table.

Projeniz için teknik destek
Panel tipi, kalınlık, renk ve aşık aralığı seçimi ile yük ve ısı yalıtımı hesapları için Rova İnşaat teknik ekibiyle iletişime geçin: **0216 445 60 33** · **info@rovainsaat.com.tr**