

# KONFOR

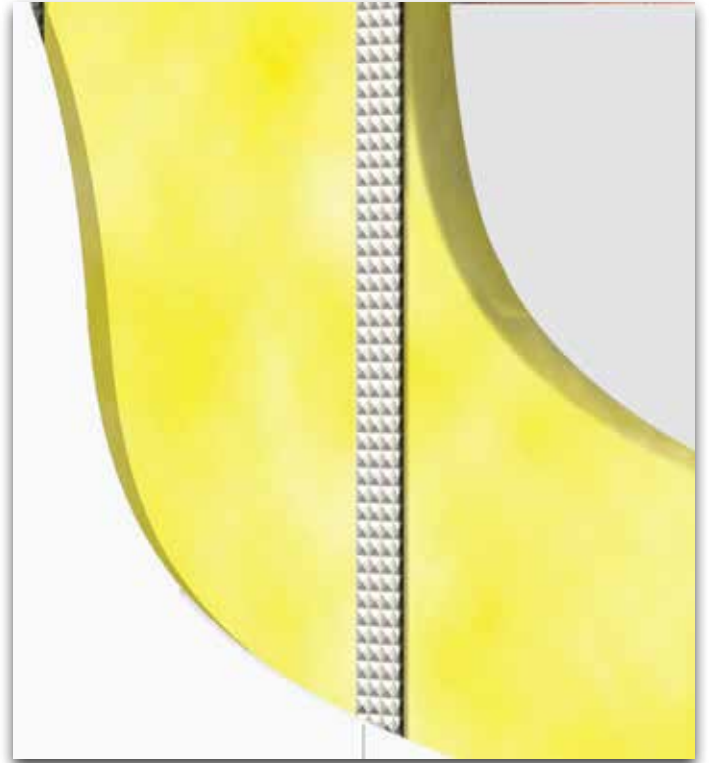
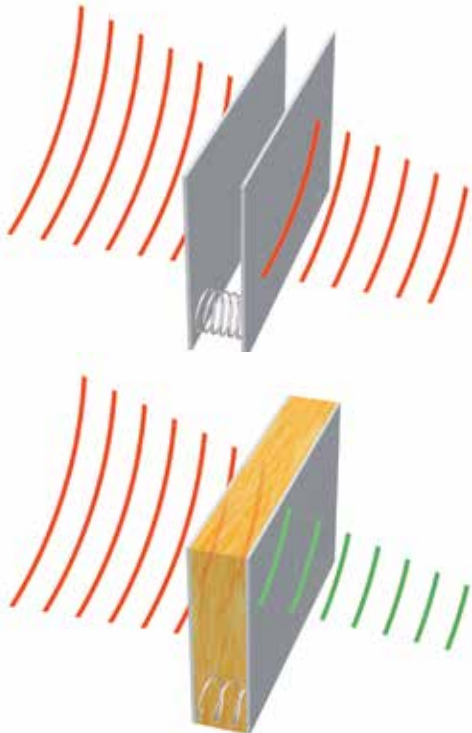


Her iki yüzü non-woven polyester kaplı camyünü şilte olup hafif ara bölme duvarlarda mükemmel kaplamasıyla uygulama kolaylığı sağlarken, yangın güvenliğiyle birlikte ısı ve ses yalıtımı amacıyla kullanılır.

## Uygulama

Uygulama yapılacak yere öncelikle ahşap veya metal konstrüksiyon kurulur. İzocam Camyünü Konfor konstrüksiyonun arasında yerleştirilir. Uygulama yerine bağlı olarak iç mekana bakan yüzeye yahut her iki tarafa alçı plakalar tespit edilir. Alçı plaka kaplamadan önce ses köprüsünü engellemek amacıyla konstrüksiyona kauçuk (İzocamtape) bantların yapıştırılması önerilir.

Kalınlık (cm)	Genişlik x Uzunluk (cm)	Paket (m <sup>2</sup> )
5	(2x60) x 1080	12,96
7,5	(2x60) x 810	9,72
10	(2x60) x 540	6,48



- Isı yalıtımı
- Yangın güvenliği
- Yüksek ses yalıtımı
- Kolay uygulama
- Hafif



## İzocam Konfor

Özellikler	Sembol	Birim	Tanım			Tolerans	Standart
Malzeme	-	-	Camyünü			-	TS EN 13162
Genişlik	b	mm	1200 (600x2)			+/-1,5%	TS EN 822
Uzunluk	l	mm	10800	8100	5400	+/-2%	TS EN 822
Kalınlık	d	mm	50	75	100	T1 **	TS EN 823
Kaplama	-	-	Her iki yüzü non-woven polyester			-	-
Yangına Tepki Sınıfı	-	-	A1			-	TS EN 13501-1
Boyut Kararlılığı	$\Delta\epsilon_d$	%	max.1			-	TS EN 1604
Isıl İletkenlik Beyan Değeri (10 °C)	$\lambda_D$	W/m.K	0,040			-	TS EN 12667/12939
Isı İletim Direnci	$R_D$	m <sup>2</sup> .K/W	1,25	1,85	2,50	-	-
Su Buharı Difüzyon Direnci (*)	$\mu$	-	1			-	TS EN 12086
Spesifik Isıl Kapasitesi *	c	kJ/(kg.K)	0,84			-	EN 12524
Dinamik Elastisite Modülü *	Edyn	kN/m <sup>2</sup>	0,8			-	DIN 52214
Ambalaj Malzemesi	-	-	PE Film			-	-
Diğer Bilgiler	Bir pakette iki adet konfor şilte bulunmaktadır.						

\* Mineral yünler için teknik literatürden alınan değerdir.

\*\* T1: -5% veya -5 mm, fazlasına müsaade edilir. Eksi toleransta mutlak olarak büyük değer alınır.

### Yükleme, Tahliye, Nakliye ve Depolama ile ilgili hatırlatmalar;

- Yağışlı havada kapalı alanda yapılmalı.
- İki kişi tarafından yüklenmeli ve boşaltılmalı.
- Yakın mesafelere sevk edilirken bile mutlaka branda örtülmeli.
- Paletle üst üste istifleme yapılmamalı.
- Dikine konulmamalı.
- Malın üstüne basılmamalı, basamak yapılmamalı.
- Ambalajından çekilerek tutulmamalı.
- Halat çekmeden önce, kenarlara halatın altına gelecek şekilde boyutları en az 50x20 cm olan sert karton konulmalı.
- Depolama alanı yağmur, su baskını vb. durumlarında ıslanmayacak şekilde olmalı, kapalı alan tercih edilmeli.

