



**REHAU®**

Unlimited Polymer Solutions

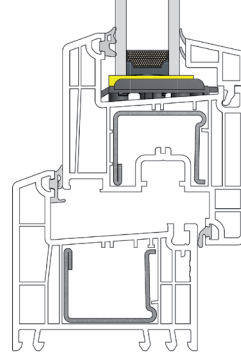


## EURO-DESIGN 70 PENCERE

Veri Sayfası

# EURO-DESIGN 70 PENCERE

## Teknik Veriler



Resim: Örnek Profil kombinasyonu

Genel	
Görünüş genişliği: Kasa / kanat	94 mm -128 mm
Görünüş genişliği: Binili	136 mm -166 mm
Yapı Derinliği	70 mm
Odacık sayısı: Kasa/ Kanat	5
Cam kalınlığı	maksimum 41 mm
Maksimum Kanat büyüklüğü	Pencere, 1- kanatlı: 1,60 m x 1,70 m (G x Y)
Conta Sistemi	2 Çarpma contası
Örtü tabakası/ Üst tabaka malzemesi	RAU-PVC (Kalsiyum çinko formülasyonu)
Çekirdek	PVC- geri dönüşüm malzemesi
Profil	Düz ve damlalıklı forma sahip kanat profilleri

Aşağıdaki standartlara kadar özellikler	
Rüzgar direnci (EN 12210)	B5
Darbe direnci (EN 12208)	9A
Hava geçirgenliği (EN 12207)	4
Ses yalıtımı	$R_w = 45$ dB
Hırsızlığı azaltma (EN 1627)	RC2
Çalışma gücü (EN 13115)	1

### KALEIDO COLOR için olası renklendirme teknikleri:



KALEIDO PAINT



KALEIDO FOIL



KALEIDO COVER

EURO-DESIGN 70 Pencereleeri 220' den fazla renk alternatifli mevcuttur. KALEIDO COLOR bireysel tasarım isteklerini yerine getirir.

Isı Yalıtımı (Örnek Hesaplama)		
U Pencere (EN ISO 10077-1)	0,97 W/m <sup>2</sup> K *	1,3 W/m <sup>2</sup> K *
Profil Kombinasyonu	Korumalı Kasa 68 Kanat Z60	Korumalı Kasa 68 Kanat Z60
U <sub>f</sub> Kasa Malzemesi	1,3 W/m <sup>2</sup> K	1,3 W/m <sup>2</sup> K
U <sub>g</sub> Yalıtım camı **	0,7 W/m <sup>2</sup> K	1,1 W/m <sup>2</sup> K
Cam Kalınlığı	36 mm	24 mm
Cam Tasarımı	4-12Ar-4-12Ar-4	4-16Ar-4
Cam kenar bileşiği Psig	Polimer 0,03 W/mK	Standard 0,07 W/mK

\* Değerler, 1,23 m (B) x 1,48 m (H) ölçülerindeki tek kanatlı bir element üzerindeki ilgili konfigürasyon, profil paketi, cam pakete ve cam kenar kompozit sistemi için bir örnek olarak verilir.

\*\*\* Cam için U-değerleri üreticinin teknik özelliklerine uygundur.