



High performing and enduring
system for calm interiors

PANORAMA



Minimal tasarım anlayışını estetik çizgiler ile birleştiren yalıtımlı PANORAMA Katlanır Kapı Sistemi, kanat başına maksimum 150 kg taşıma kapasitesine sahip sistemi ile 2, 3, 4, 5, 6 ve 7 kanatlı modüllere uygulanabilmektedir. 3 metre yüksekliğe kadar olan mekanlarda kullanılabilen sistem, bu ağır kanatların sağa ve sola tek taraflı veya iki yan tarafa bölünmüş olarak toplanabilmesine izin vermektedir.

Diş hava koşullarına dayanıklılık, sisteme dışarıdan gelebilecek yoğun su girişlerine entegre gizli mazgal dere detayı ve düşük bakım maliyeti özellikleri ile kullanıcılarla yüksek performans ve uzun ömürlü işlevsellik sunmaktadır.

The PANORAMA Folding Door System combines minimalistic design with aesthetic lines. It can accommodate 2, 3, 4, 5, 6, and 7 sashes, with each sash capable of carrying up to 150 kg.

This system is built to withstand outdoor weather conditions and features a concealed drainage system to prevent water ingress. It is designed for low maintenance and provides users with high performance and long-lasting functionality.

TEKNİK ÖZELLİKLER - TECHNICAL PROPERTIES

Sistemin görünür genişliği	Sabit	System visible width	Fixed	28 mm
	Kanat		Vent	81 mm
Sistemin kalınlığı	Sabit	System thickness	Fixed	77 mm
	Kanat		Vent	77 mm
Takviyeli orta kayıt derinliği		Reinforced mullion depth		157 mm
Takviyeli orta kayıt atalet momenti	J_x	Moment of interia of reinforced mullion	J_x	258 cm ⁴
	J_y		J_y	14 cm ⁴
Cam kalınlığı		Glazing thickness		16 - 52 mm
Maksimum kanat boyu		Max. sash dimensions		3000 mm
Isı bariyeri kalınlığı		Thermal break thickness		20 - 32 mm
Maksimum kanat ağırlığı		Max. sash weight		150 kg

PERFORMANS DEĞERLERİ - PERFORMANCE VALUES

	TS EN 12207	Hava geçirimsizlik	Air permeability	NA
	TS EN 12208	Su sızdırmazlık	Water tightness	NA
	TS EN 12210	Rüzgar yükü dayanımı	Wind load resistance	NA
	TS EN 12210	Arttırılmış rüzgar dayanımı	Safety wind load resistance	NA



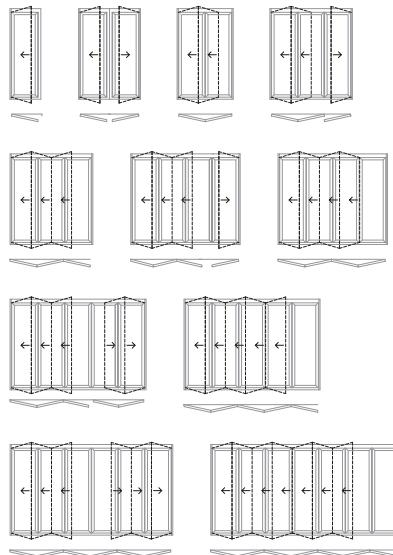
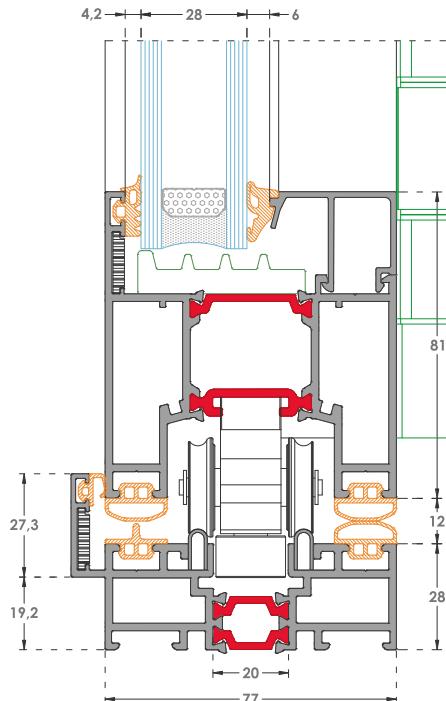
2,70 W/m².K

U_f

Bu hesaplama 1,0 W/m².K Ug cam dolgu değerine göre hesaplanmıştır.
This calculation has been made with 1,0 W/m².K Ug value glass filling.



TEKNİK ÇİZİMLER - TECHNICAL DRAWING



— dışarı açılır - outward opening
— içeri açılır - inward opening

since

1980

www.saray.com

TRIENG



PANORAMA

Katlanır Kapı Sistemleri | Folding Door Systems
Copyright: SARAY BLC.v2 | 10.2023

SARAY DÖKÜM ve MADENİ AKSAM SAN. TUR. A.Ş.