



FS 60
Facade Systems

high seismic resistance
curtain wall system.

highseismic resistance curtain wall system.

FS 60, birbirinden farklı binalara yüksek esneklik ve güç sağlayan, çağdaş inşaat ve mimarinin gereksinimlerini karşılayan, sismik performansı yüksek bir cephe sistemidir.

FS 60, diğer Kleidco sistemlerinden biridir ve projenizin taleplerini karşılamak için eksiksiz bir cephe çözümü sunar.

Kleidco Cephe sistemi FS 60, yüksek derecede esneklik ile çekici tasarım seçeneklerine imkan sağlar.

Yapısal performanslar bakımından, Kleidco sistemleri, hava geçirgenliği, su sızdırmazlığı ve rüzgar basıncı ile Uf açısından yüksek performans değerleri sağlar.

FS 60, a curtain wall system with higher seismic performance that provides high flexibility and strength to distinctive buildings and meets the requirements of modern building construction and architecture.

FS 60 is one of Kleidco systems, providing a whole package façade solution for project's demands.

The Kleidco Façade system FS 60 offers a high degree of flexibility allows attractive design options for façades.

With regard to the structural performance, Kleidco systems ensures high performance values in terms of air permeability, water tightness and wind pressure as well as the Uf.



FS 60



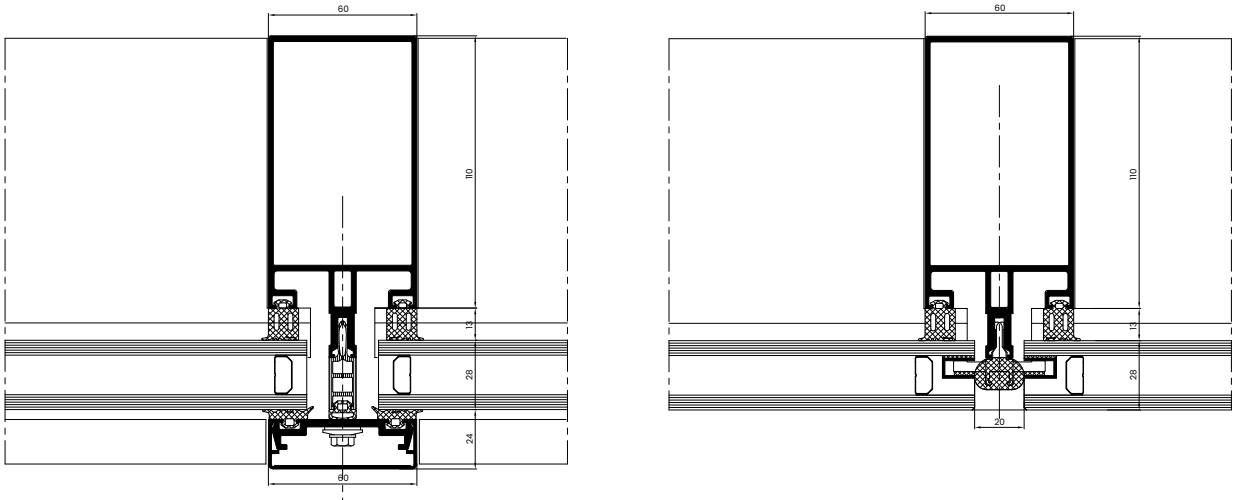
Technical Properties | Teknik Özellikler

System Visible Width		Sistemin Görünür Genişliği		60 mm
Mullion Depth		Düşey Taşıyıcı Profil Derinliği		60-200 mm
Mullion Inertia	J_x	Düşey Taşıyıcı Profil Atalet Değeri	J_x	52-1063 cm ⁴
	J_y		J_y	32-111 cm ⁴
Transom Depth		Yatay Taşıyıcı Profil Derinliği		65-205 mm
Transom Inertia	J_x	Yatay Taşıyıcı Profil Atalet Değeri	J_x	39-601 cm ⁴
	J_y		J_y	26-70 cm ⁴
Glazing Thickness		Cam Kalınlığı		6-42 mm
Max. Sash Height		Maksimum Kanat Yüksekliği		2500 mm
Max. Sash Weight		Maksimum Kanat Ağırlığı		180 kg

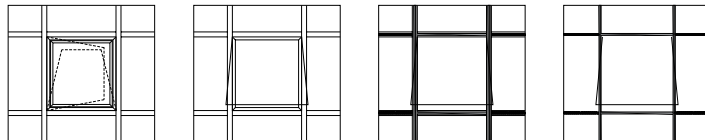
Performance Values | Performans Değerleri

	EN 12152	Air Permability	Hava Geçirimsizlik	Class A4 (± 600 Pa)
	EN 12154	Water Tightness	Su Sızdırmazlık	RE 900 (900 Pa)
	EN 13830	Wind Load Resistance	Rüzgar Yüğü Dayanımı	± 2100 Pa
	EN 13830	Safety Wind Load Resistance	Arttırılmış Rüzgar Yüğü Dayanımı	± 3000 Pa
	EN 14019	Impact Resistance	Darbeye Dayanım	Class E5
	EN 10.077-2	Thermal Insulation	Termal Isı Yalıtımı	Uf: 1,46 W/m ² .K

Technical Details | Teknik Detaylar



Opening Types | Açılım Tipleri





KLEIDCO®
part of SARAY

Kleidco Yapı Sistemleri San. ve Tic. A.Ş.
Yenibosna Merkez Mah. Yalçın Koreş Cad. No: 14/1
34197 Bahçelievler - İstanbul / TÜRKİYE
kleidco.com | +90 212 438 57 90

