

F50 CLASSIC

PRODUCT SHEET / ÜRÜN FÖYÜ

F50-Classic Yalıtımlı Klasik Giydirme Cephe Sistemi F50-Classic Insulated Classic Curtain Wall System

Ürün Bilgisi / Product Information

Teknik Özellikler

Profil Genişlikleri: 50 mm
Dikme Derinlikleri: 35, 55, 75, 95, 115, 135, 155, 175, 195
Kayıt Derinlikleri: 35, 55, 75, 95, 115, 135, 155, 175, 195
Profil Et Kalınlığı: 1,4 mm – 2,1 mm

Maksimum Cam Kalınlığı: 40 mm

Isı Bariyerleri: 4 mm – 28 mm
Isı Yalıtım Değeri (Uf) Kapaklı Cephe: 2,33 W/m²K – 5,14 W/m²K
Isı Yalıtım Değeri (Uf) Silikon Derzli Cam Cephe: 2,86 W/m²K – 2,96 W/m²K
Isı Yalıtım Değeri (Uf) Kasetli Silikon Cephe: 3,1 W/m²K – 3,36 W/m²K
Kullanım Seçenekleri
Kapaklı Cephe: Uygun
Silikon Derzli Cam Cephe: Uygun
Yarı Kapaklı Cephe: Uygun
Kasetli Silikon Cephe: Uygun
Dışa Ters Vasistas G.C.: Uygun

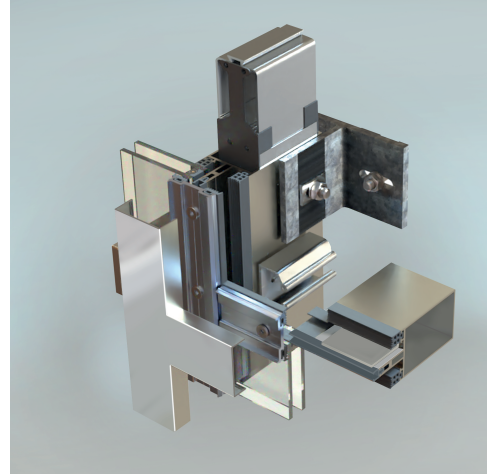
Profile Widths: 50 mm

Mullion Depths: 35, 55, 75, 95, 115, 135, 155, 175, 195
Transom Depths: 35, 55, 75, 95, 115, 135, 155, 175, 195
Profile Wall Thickness: 1,4 mm – 2,1 mm
Max. Glass Thickness: 40 mm
Insulation Bars: 4 mm – 28 mm
Thermal Insulation Value (Uf) in Capped C.W.: 2,33 W/m²K – 5,14 W/m²K
Thermal Insulation Value (Uf) in Four Sided Silicone C.W.: 2,86 W/m²K – 2,96 W/m²K
Thermal Insulation Value (Uf) in Silicone C.W. with Structural Cells: 3,10 W/m²K – 3,36 W/m²K

Application Alternatives

Capped Curtain Wall: Yes
Four Sided Silicone Curtain Wall: Yes
Two Sided Silicone Curtain Wall: Yes
Silicone C.W. with Structural Cells: Yes
Parallel Outward Opening Hidden Vent: Yes

Sistem Kesiti / System Cutaway



Kısa Teknik Özet / Technical Snapshot

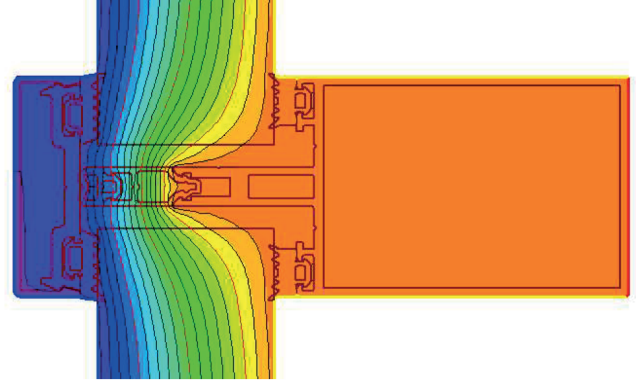
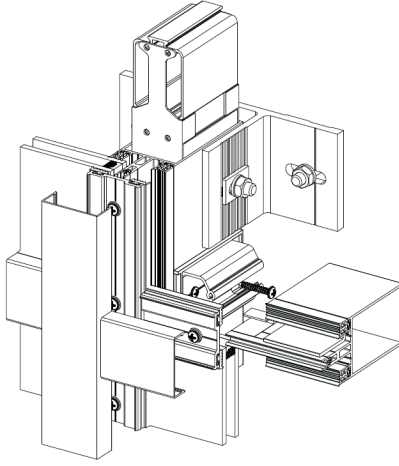
Profil Genişliği Profile Widths	Dikme - Kayıt Derinlikleri Mullion - Transom Depths	Maks. cam paketi Max glass package	Taşıyıcı Ön İzolasyon (PVC) Mullion Or Transom Front Isolator (PVC)	Uf değeri Uf value
50 mm	35 / 55 / 75 / 95 / 115 / 135 / 155 / 175 / 195 / 215 mm	44 mm	4 mm – 28 mm	1,7–2,9 W/m ² K

Bu alan ilk teknik karşılaştırma için kullanılır; ayrıntılı değerlendirme için ikinci sayfadaki teknik ve performans tabloları esas alınmalıdır. / Use this area for first technical comparison; detailed evaluation should refer to the tables on page two.

F50 CLASSIC

Teknik Özellikler ve Performans Technical Characteristics and Performance

Ana Kesit / Main Section



Teknik Özellikler / Technical Characteristics

Özellik / Feature	Değer / Value
Sistem tipi / System type	F50-Classic Yalıtımlı Klasik Giydirme Cephe Sistemi / F50-Classic Insulated Classic Curtain Wall System
Profil Genişliği / Profile Widths	50 mm
Dikme - Kayıt Derinlikleri / Mullion - Transom Depths	35 / 55 / 75 / 95 / 115 / 135 / 155 / 175 / 195 / 215 mm
Profil et kalınlığı / Profile wall thickness	1,6–2,8 mm
Maksimum cam paketi / Max. glass package	44 mm
Taşıyıcı Ön İzolasyon (PVC) Carrier Pre-Isolation (PVC)	4–28 mm

Performans / Performance

Kriter / Criterion	Değer / Value
Isı geçirgenliği / Thermal transmittance	Uf: 1,7–2,9 W/m ² K

Performans değerleri ürün konfigürasyonu, cam seçimi ve test raporuna göre doğrulanmalıdır. / Performance values must be confirmed according to configuration, glazing selection and test report.