

W75 YALITIMLI

PRODUCT SHEET / ÜRÜN FÖYÜ

W75 Yalıtımlı, Menteşeli Pencere ve Kapı Sistemi W75 Insulated, Hinged Window and Door System

W75 Yalıtımlı Pencere ve Kapı Sistemi ile akredite test laboratuvarında gerçekleştirilen performans test sonuçlarıdır.
These are the performance test results performed in the accredited test laboratory with the W75 Insulated Window and Door System.

Ürün Bilgisi / Product Information

W75, modern mimari projelerde yalıtım, dayanıklılık ve tasarım beklentilerini karşılamak üzere geliştirilmiş yalıtımlı alüminyum kapı ve pencere sistemidir. Güçlü yapısı ve güvenilir performansı ile konut ve ticari uygulamalarda uzun ömürlü kullanım sunar. Farklı açılım seçeneklerine uyum sağlayan W75, mimari esnekliği destekleyerek kullanıcı konforunu ön planda tutar. Estetik görünüm ile fonksiyonelliği bir araya getiren W75, projelere kalıcı değer kazandıran dengeli bir çözüm sunar.

W75 is an insulated aluminium door and window system developed to meet the demands of insulation, durability, and design in modern architectural projects. Its robust construction and reliable performance ensure long-lasting use in residential and commercial applications. Supporting various opening configurations, W75 enhances architectural flexibility while prioritizing user comfort. Combining refined aesthetics with functionality, it provides a balanced solution that adds lasting value to projects.

Sistem Kesiti / System Cutaway



Kısa Teknik Özet / Technical Snapshot

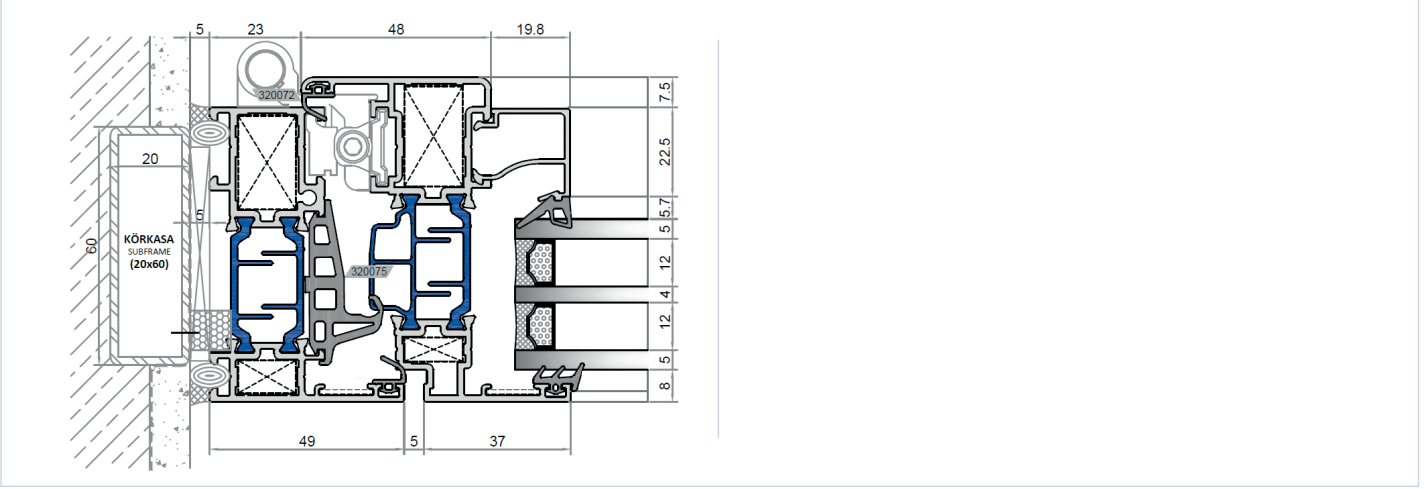
Kasa derinliği Frame depth	Kanat derinliği Sash depth	Maks. cam paketi Max glass package	Isı bariyeri Insulation bar	Uf değeri Uf value
74 mm	82 mm	58 mm	34 mm	Uf = 2,01 - 2,53 W/m ² K

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.

W75 YALITIMLI

Teknik Özellikler ve Performans Technical Characteristics and Performance

Ana Kesit / Main Section



Teknik Özellikler / Technical Characteristics

Özellik / Feature	Değer / Value
Sistem tipi / System type	W75 Yalıtımlı, Menteşeli Pencere ve Kapı Sistemi / W75 Insulated, Hinged Window and Door System
Kasa derinliği / Frame depth	74 mm
Kanat derinliği / Sash depth	82 mm
Profil et kalınlığı / Profile wall thickness	1,6 mm - 2 mm
Maksimum cam paketi / Max. glass package	58 mm
Isı bariyeri / Insulation bars	34 mm

Performans / Performance

Kriter / Criterion	Standart / Standard	Değer / Value
Isı geçirgenliği / Thermal transmittance	EN 10077-2	Uf = 2,01 - 2,53 W/m²K
Hava geçirgenliği / Air permeability	EN 1026 / EN 12207	Class 4 - 600 Pa
Su sızdırmazlığı / Water tightness	EN 1027 / EN 12208	Class 9A - 600 Pa
Rüzgar yükü dayanımı / Wind load resistance	EN 12210 / EN 12211	Class 3 - 1200 Pa
Sehim kriteri / Frontal deflection	EN 12210 / EN 12211	Class C - < L/300
Ses yalıtımı / Acoustic performance	EN 717-1	

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