



Isı yalıtımı konusunda mimarların gözdesi, kendine özgü çizgisi ile yapınıza görsel beğeni kazandıran, çok düşük ısı geçirim katsayısı ile enerji tüketiminizi 68% gibi bir rakama kadar azaltan ST 80 pencere ve kapı sistemi, mevcut sistemlerin bütün özelliklerini bünyesinde toplamakta ve geniş kapsamlı uygulama seçenekleri ile tüm beklentilerinizi hayata geçirebilmektedir.

ST 80 sistemi, düz ve radyüslü seçenekleri ile zenginleştirilen pencereler ve hemiyüz çizgilere sahip kapılar ile uygulama ve montaj kolaylıklarını da beraberinde getirmektedir. Ayrıca yeni nesil Bodrum kol ailesi ile de şık bir görünüme sahiptir.

The choice of the architects about thermal insulation; ST 80 insulated window and door system adds visual elegance to your structure with its unique line, reducing energy consumption by 68% through its very low heat transfer coefficient, meeting all your expectations due to its wide range of application options by merging all features in just one system.

Within its high price-performance index, ST 80; which includes windows enhanced with flat and radial options and doors with identical lines, offers easy application and installation. The new generation Bodrum handle family brings elegant look to the system.





Teknik Özellikler
Technical Specifications

Ölçüler
Measurements

Dışa açılır pencere Outward opening window	Kasa Frame	26 / 46 mm
	Kanat Sash	66 mm
İçe açılır pencere Inward opening window	Kasa Frame	51 / 71 mm
	Kanat Sash	33 mm - 46 / 64 mm
Dışa açılır kapı Outward opening door	Kasa Frame	48 mm
	Kanat Sash	92 mm
İçe açılır kapı Inward opening door	Kasa Frame	71 mm
	Kanat Sash	67 mm
Sistem Derinliği System depth	Kasa Frame	80 mm
	Kanat Sash	86 mm
Cam kalınlığı* Glass thickness*	Kasa Frame	21 / 62 mm
	Açılır Kanat Opening Sash	15 / 56 mm

*Çiftcam kalınlık toleranslarını dikkate alınız.
* Take double glazing thickness tolerances into consideration.

Performans Kriteri
Performance Criteria

Sınıfı
Classification

Test Standartları
Test Standards

	Isı geçirim katsayısı* Thermal Transm. Coeff.*	Uw: $\leq 1,7 \text{ W/m}^2\text{K}$ Ug: $1,4 \text{ W/m}^2\text{K}$	EN 10077-2
	Hava geçirgenliği Air permeability	Class 4	EN 1026 EN 12207
	Su geçirimsizliği Water tightness	9A	EN 1027 EN 12208
	Rüzgara karşı dayanım Resistance to wind	C2 / B2	EN 12210 EN 12211

*Doğrama tiplerine göre değişen performans verileri için temasa geçiniz.
*Please contact regarding the variable performance values depending of fenestration types.

