

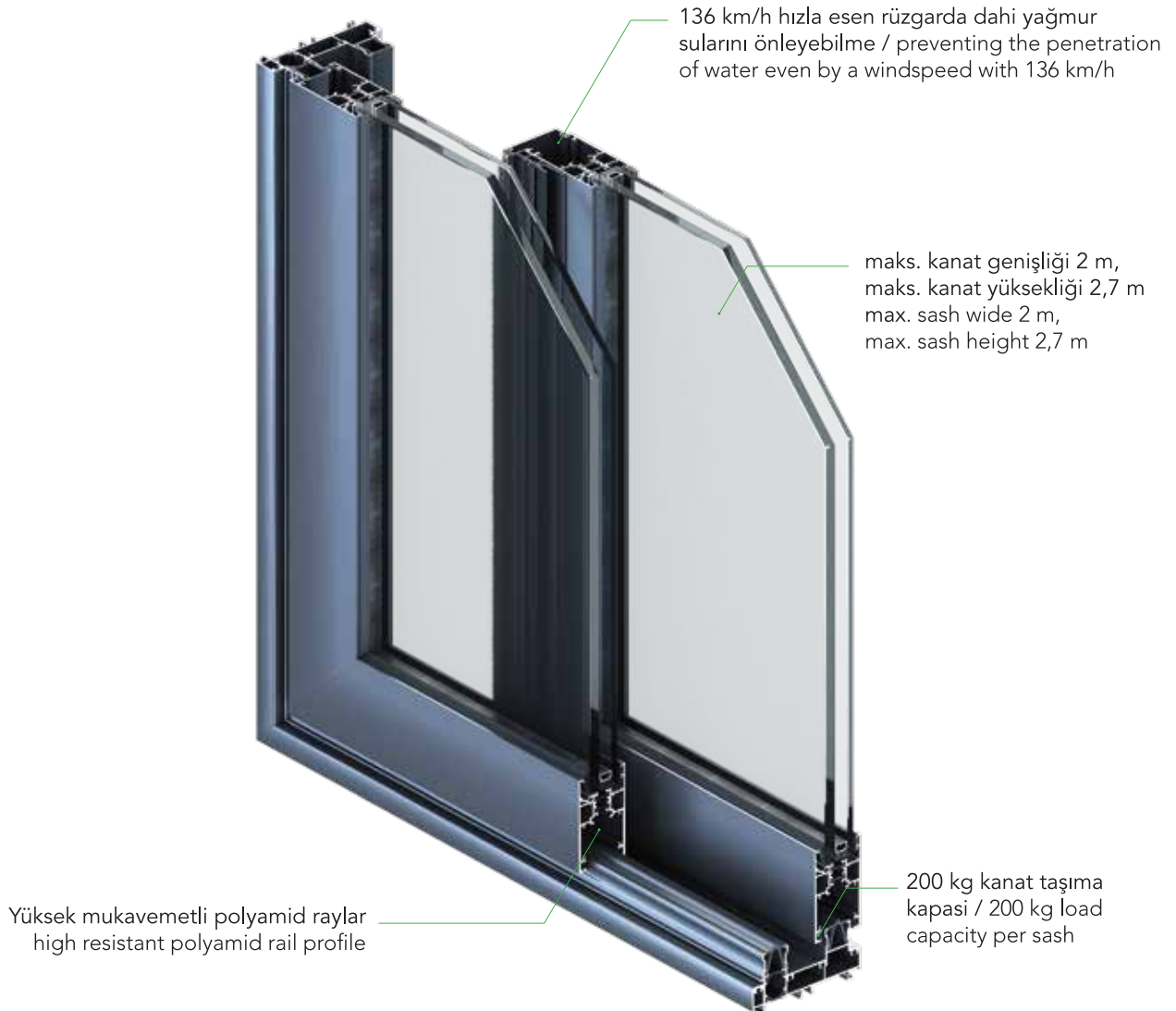


Yüksek performans özelliklerini sürme doğrama ile birleştiren SL 45 HS kaldır-sür doğrama sistemi, 136 km/h hızla esen rüzgar altında dahi, yağmur sularının içeri girmesini önleyebilmektedir. Yüksek ısı yalıtım değerlerinin yanı sıra, 45 mm profil kesiti ile estetik bir görünüm sağlamakta, ayrıca dış ortamla görsel teması en üst seviyelere çıkartmaktadır.





Bunların yanı sıra, vida atmayı gerektirmeyen aksesuar montajı ve cam çitalı kanat profilleri sayesinde düşük işçilik ve montaj maliyetlerini bir arada sunmaktadır. Paslanmaz ray seçeneğinin dışında, yüksek mukavemetli polyamid raylar ile geleneksel ve konvansiyonel sistemlere kıyasla daha sessiz bir çalışma elde edilebilmektedir. Ayrıca yeni nesil Bodrum kaldır-sür kol tasarımı ile de şık bir görünüme sahiptir.

SL 45 HS system is a lift & slide system, where high performance features are combined with its sliding characteristics. SL 45 HS can even prevent the penetration of rain water by up to 136 km/h wind speeds! In addition to high thermal insulation values, it provides aesthetic appearance with its 45 mm narrow profile section and maximizes visual contact with the external environment.

Thanks to the glazing bead profiles and accessories with no screw usage, SL 45 HS system also offers low workmanship and installation costs. Stainless steel and high resistant polyamid rail profiles provide silent movement compared to traditional and conventional systems. The new generation Bodrum lift & slide handle design brings elegant look to the system.





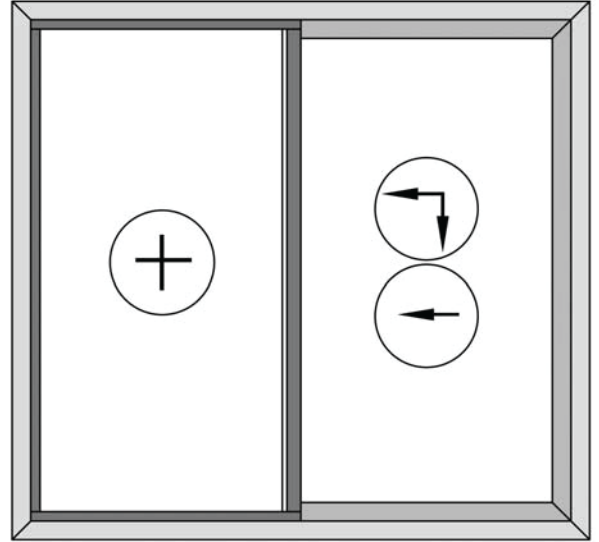
Performans Kriteri** Performance Criteria**	Sınıfı Classification	Test Standartları Test Standards
 Isı geçirim katsayısı* Thermal Transm. Coeff.*	Uw: 2,09 W/m <sup>2</sup> K Ug: 1,4 W/m <sup>2</sup> K	EN 10077-2
 Hava geçirgenliği Air permeability	Class 4	EN 1026 EN 12207
 Su geçirimsizliği Water tightness	E 900 (900 Pa)	EN 1027 EN 12208
 Rüzgara karşı dayanım Resistance to wind	A5	EN 12210 EN 12211

\*Doğrama tiplerine göre değişen performans verileri için temasa geçiniz.

\*Please contact regarding the variable performance values depending of fenestration types.

\*\* SL 45 HS sistemine ait verilerdir.

\*\* Refers to SL 45 HS system.



Hem sürme, hem kaldır-sür uygulanabilmektedir.  
both sliding and lift & slide applicable.

### Teknik Özellikler Technical Specifications

### Ölçüler Measurements

Sistem derinliği System depth	Kasa Frame	106 mm
	Kanat Sash	45 mm
Cam kalınlığı* Glass thickness*	Kasa Frame	24 ≤ X ≤ 32 mm
	Açılır Kanat Opening Sash	24 ≤ X ≤ 32 mm

\*Çiftcam kalınlık toleranslarını dikkate alınız.

\*Take double glazing thickness tolerances into consideration.

