

S 50 sistemi, ısı yalıtımlı ve düşük alüminyum tüketimine sahip yeni nesil kaldır-sür doğrama sistemidir.

3,0 m genişliğinde ve 3,3 m yüksekliğinde kanatların üretilebileceği sistemin kasa derinliği 120 mm dir. Sistemin kanatları 400 kg taşıma kapasitesine sahiptir ve yeni nesil doğrama sistemi DS serisi ile uyumlu çalışabilmektedir.

S 50 ısı yalıtımlı kaldır-sür doğrama sistemi, tüm konvansiyonel mekanizmalar ile birlikte kullanılabilmeye yeteneğinin yanı sıra, ispanyolet yuvalı mekanizma ve farklı kaldır-sür mekanizmalar ile birlikte de uygulanabilir. Yeni nesil Bodrum kol ailesi ile de sık bir görünümde sahiptir.

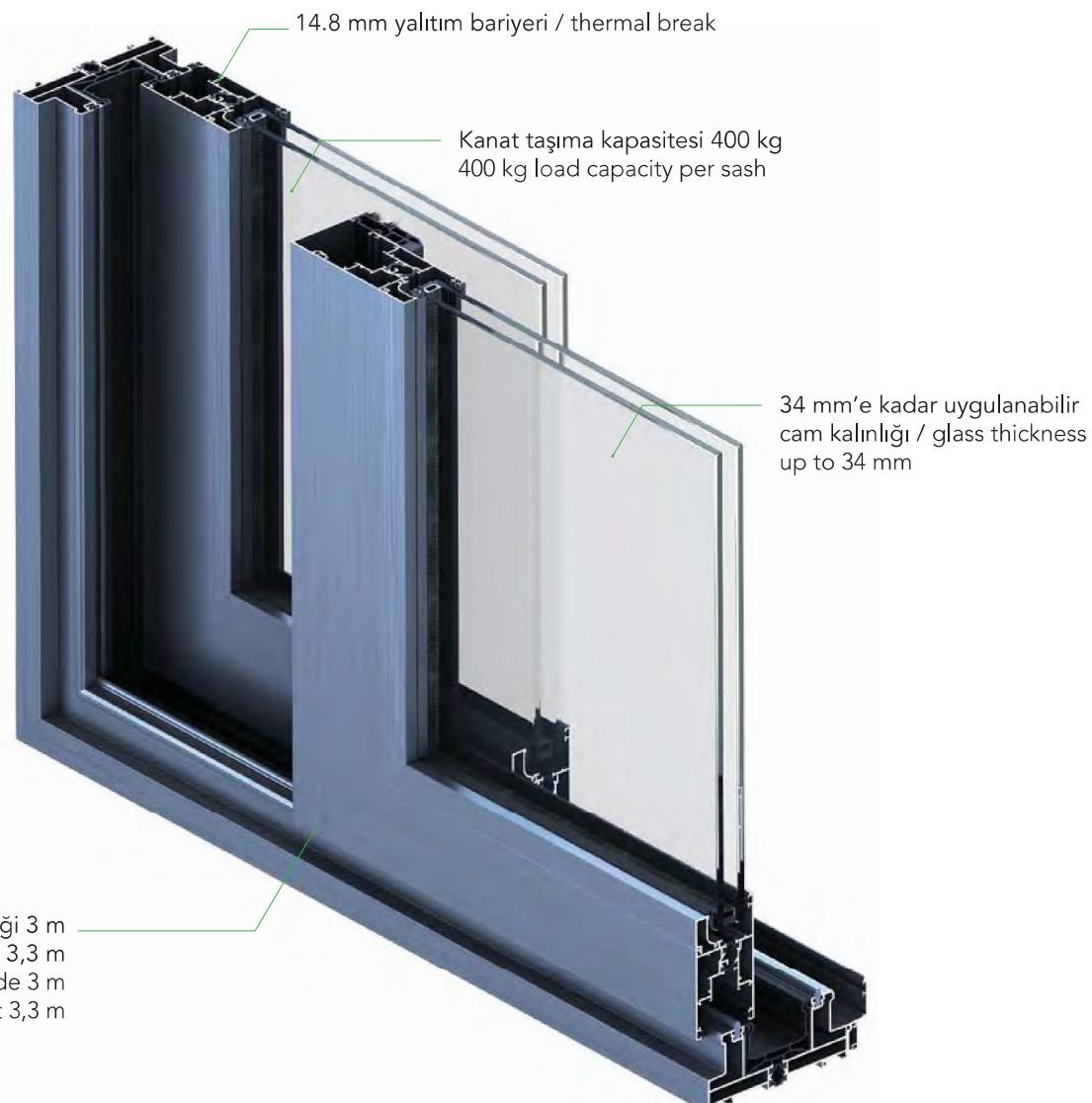
S 50 sistemine opsiyon olarak, S 50 H sistemi 600 Pa su geçirimsizlik dayanımı sayesinde özellikle villa tipi uygulamalarda kullanılabilecek bir seçenek sunmaktadır.

S 50 system is a new generation lift & slide system with thermal insulation and low aluminum consumption features.

The system could be produced up to 3,0 m wide and 3,3 m high with 120 mm profile depth. S 50 system has 400 kg loading capacity and compatible with the new generation fenestration system DS.

S 50 thermal insulated lift & slide fenestration system can be used together with all conventional mechanisms and can be also applied with the espagnolette mechanism and diverse lift & slide mechanisms. The new generation Bodrum handle family brings elegant look to the system.

In addition to S 50 system, S 50 H system offers 600 Pa water tightness option suitable to apply especially on villa types of applications.





Performans Kriteri Performance Criteria	Sınıfı Classification	Test Standartları Test Standards
Isı geçirim katsayısı* Thermal Transm. Coeff.*	Uw: ≤ 2,58 W/m ² K Ug: ≤ 1,4 W/m ² K	EN 10077-2
Hava geçirgenliği Air permeability	Class 4 (600 Pa)	EN 1026 EN12207
Su geçirimsizliği Water tightness	E 1200 (1200 Pa)* ³	EN1027 EN 12208
Rüzgara karşı dayanım Resistance to wind	B2	EN12210 EN12211

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

Teknik Özellikler Technical Specifications	Ölçüler Measurements				
Sistem derinliği System depth	<table> <tr> <td>Kasa Frame</td> <td>120 mm</td> </tr> <tr> <td>Kanat Sash</td> <td>50 mm</td> </tr> </table>	Kasa Frame	120 mm	Kanat Sash	50 mm
Kasa Frame	120 mm				
Kanat Sash	50 mm				
Cam kalınlığı* Glass thickness*	<table> <tr> <td>Kasa Frame</td> <td>20 ≤ X ≤ 34 mm</td> </tr> <tr> <td>Ağır Kanat Opening Sash</td> <td>20 ≤ X ≤ 34 mm</td> </tr> </table>	Kasa Frame	20 ≤ X ≤ 34 mm	Ağır Kanat Opening Sash	20 ≤ X ≤ 34 mm
Kasa Frame	20 ≤ X ≤ 34 mm				
Ağır Kanat Opening Sash	20 ≤ X ≤ 34 mm				

*Çiftcam kalınlık toleranslarını dikkate alınız.

*Take double glazing thickness tolerances into consideration.

