



S650

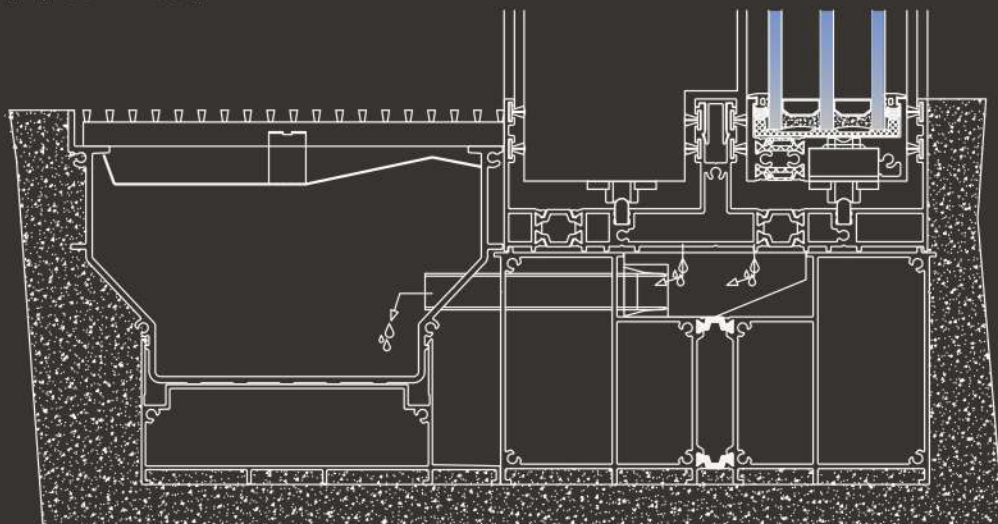
ТЕПЛАЯ РАЗДВИЖНАЯ СИСТЕМА

Новая теплая раздвижная система S650 является идеальным решением для больших проемов с широкими стеклами. Она обеспечивает элегантность, высокую функциональность, эксплуатационные качества конструкции и минималистический архитектурный дизайн. Серия Сьюприм S650 считается одним из наиболее современных решений для раздвижных конструкций, так как сочетает в себе уникальные инновационные качества.

Главное достоинство системы – это то, что она улучшает условия жизни посредством максимального увеличения проникновения света и уменьшения видимой алюминиевой поверхности, что позволяет почувствовать себя ближе к природе и дарит ощущение свободы.

- Все алюминиевые профили полностью скрыты в стене, что улучшает естественное освещение в здании.
- Ширина видимой поверхности профиля крюка – всего 25 мм.

- Специальный противодеформационный полиамидный армированный стекловолокном термомост в профиле створки помогает избежать каких-либо неисправностей в работе из-за разницы температур.
- Имеются дополнительные скрытые профили для водоотлива.
- Два типа роликов с высокой коррозионной стойкостью для гладкого скольжения и максимальной функциональности.
- Легкая установка/демонтаж створки в случае обслуживания или замены.



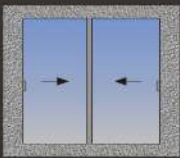
S650

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

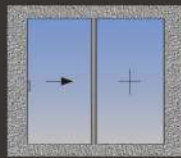


Ширина видимой алюминиевой поверхности	Скрытые профили
Высота рамы	59 мм
Ширина рамы	164 мм
Высота створки	22 / 32 мм
Ширина створки	62 мм
Ширина профиля крюка	25 мм
Вес створки	До 600 кг
Толщина стекла	45 мм
Тип теплоизоляции	Полиамид, ПВХ

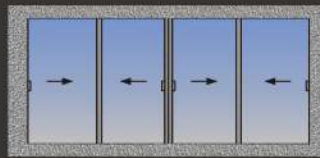
Типологии



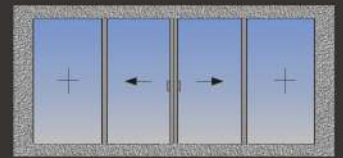
Двустворчатая раздвижная конструкция



Раздвижная конструкция с одной рабочей створкой и глухой частью



Четырехстворчатая раздвижная конструкция через шульп



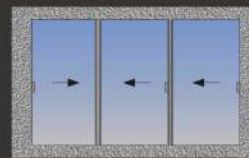
Раздвижная конструкция с двумя рабочими створками через шульп и двумя глухими частями



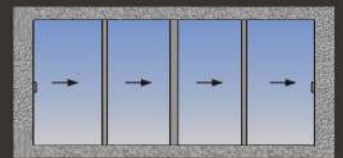
Угловая раздвижная конструкция с четырьмя рабочими створками



Угловая раздвижная конструкция с двумя рабочими створками и двумя глухими частями



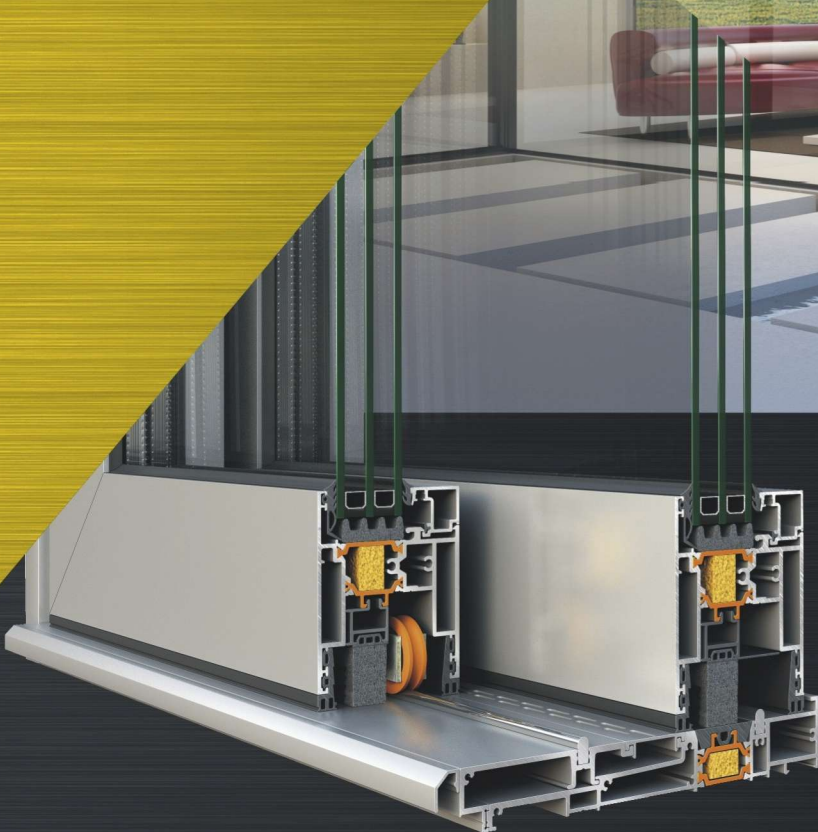
Трехстворчатая раздвижная конструкция



Четырехстворчатая раздвижная конструкция

Alumil
Building excellence every day

FRAM



SUPREME
S700

Βασικά χαρακτηριστικά | Basic characteristics

Σύστημα ανασυρομένων θερμομονωτικών κουφωμάτων με ιδιαίτερο χαρακτηριστικό τη στεγάνωση με ελαστικά EPDM.

Βασικά χαρακτηριστικά:

- Ανασυρόμενο σύστημα με πλάτος φύλλου 70mm.
- Ανύψωση και κύλιση με μηχανισμό βαρέως τύπου έως 400kg.
- Θερμομόνωση $U_i = 2,86 \text{ W/m}^2 \cdot \text{K}$.
- Ράουλα και οδηγοί κύλισης από ανοξείδωτο ατσάλι.
- Κλειδαριά πολλαπλών σημείων.

Κατασκευαστικές δυνατότητες της σειράς:

- Δίφυλλο επάλληλο ανασυρόμενο τζάμι.
- Δίφυλλο επάλληλο ανασυρόμενο τζάμι (κοπή 90°).
- Τρίφυλλο επάλληλο ανασυρόμενο τζάμι.
- Τετράφυλλο φιλιτό ανασυρόμενο τζάμι.
- Εξάφυλλο φιλιτό ανασυρόμενο τζάμι.
- Μονόφυλλο χωνευτό ανασυρόμενο τζάμι.
- Μονόφυλλο χωνευτό ανασυρόμενο τζάμι συν συρόμενο Παντζούρι.
- Μονόφυλλο χωνευτό ανασυρόμενο τζάμι συν συρόμενο με σίτα και παντζούρι.
- Δίφυλλο φιλιτό-χωνευτό ανασυρόμενο τζάμι.
- Δίφυλλο φιλιτό-χωνευτό ανασυρόμενο τζάμι συν συρόμενο παντζούρι.
- Δίφυλλο φιλιτό-χωνευτό ανασυρόμενο τζάμι συν συρόμενο με σίτα και παντζούρι.
- Μονόφυλλο ανασυρόμενο με σταθερό.
- Δίφυλλο ανασυρόμενο φιλιτό με σταθερό.
- Μονόφυλλα ανασυρόμενα δεξιά-αριστερά με σταθερό στη μέση.

Πιστοποιήσεις:

- Ο σχεδιασμός, η διαδικασία παραγωγής, και ο ποιοτικός έλεγχος όλων των διατομών της Alumil έχουν πιστοποιηθεί με το Ευρωπαϊκό πρότυπο ISO 9001.
- Η διαδικασία της ηλεκτροστατικής βαφής που διεξάγεται στις εγκαταστάσεις της Alumil είναι πιστοποιημένη από QUALICOAT και RAL (GSB).

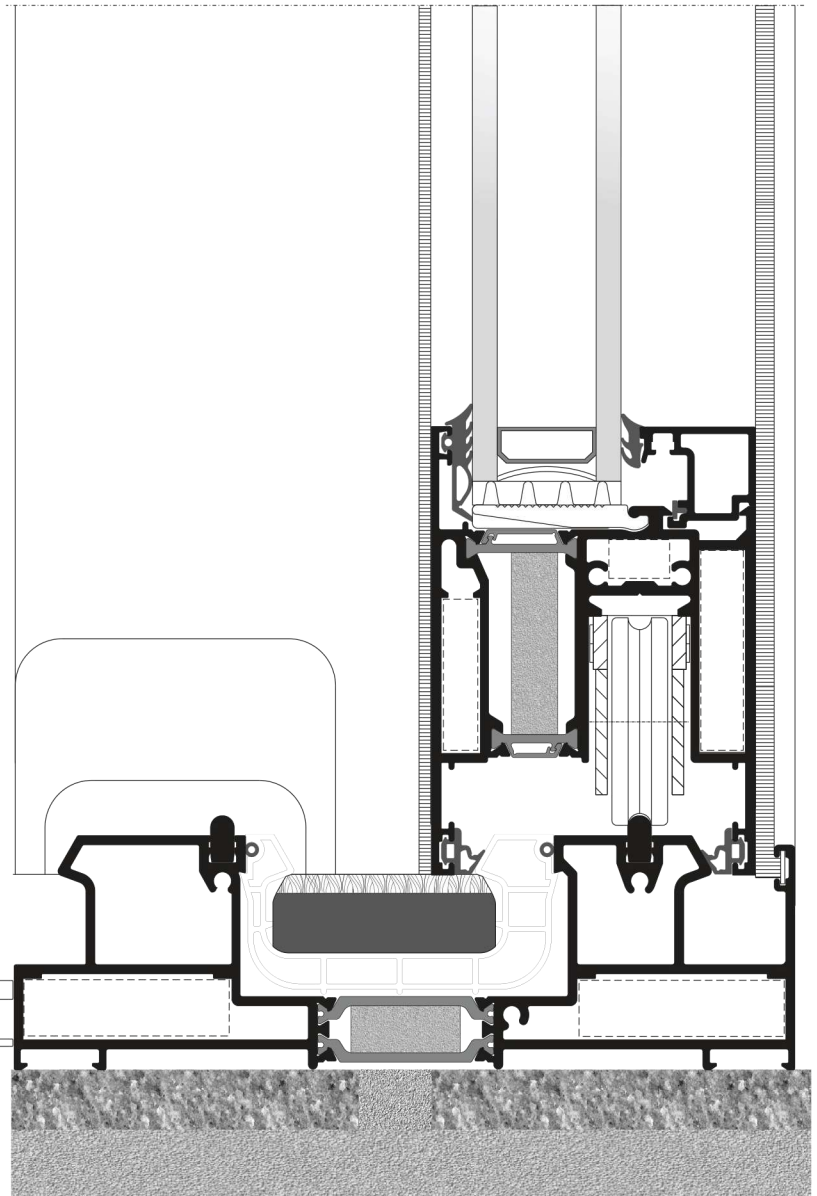
Thermal-brake product line for lift & slide frames, with EPDM gasket sealing.

Basic characteristics:

- 70mm sash width.
- Lift & slide operation by German heavy duty mechanism up to 400kg.
- Thermal-break $U_i = 2,86 \text{ W/m}^2 \cdot \text{K}$.
- Sliding with steel rollers on stainless steel guide.
- Multi-point lock.

Product Line Construction Options:

- Two sash parallel lift & slide window.
- Two sash parallel lift & slide window (90 cutting).
- Three sash parallel lift & slide window.
- Four sash meeting stile lift & slide window.
- Six sash meeting stile lift & slide window.
- One sash pocket lift & slide window.
- One sash pocket lift & slide window with shutter.
- One sash pocket & slide window with fly-screen and shutter.
- Two sash meeting stile pocket lift & slide window.
- Two sash meeting stile pocket lift & slide window with shutter.



- Two sash meeting stile pocket & slide window with fly- screen and shutter.
- One sash lift & slide with fixed.
- Two sash lift & slide with fixed.
- One sash lift & slide with fixed in the middle.

Certifications:

- The design, the production process, and the quality control of all profiles produced by Alumil are certified with ISO 9001.
- The process of electrostatic powder coating is certified by QUALICOAT and RAL (GSB) in all plants operated by Alumil.

Βασικά χαρακτηριστικά | Basic characteristics



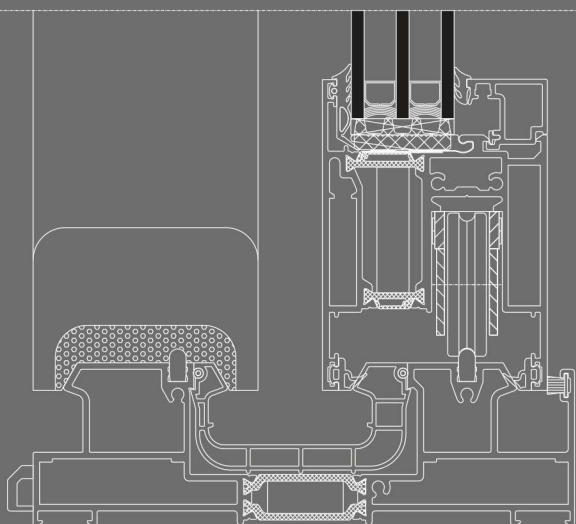
**Οδηγός - Frame guide
S70702**

Κράμα αλουμινίου Aluminum alloy	AlMgSi (EN AW 6060)
Σκληρότητα Hardness	12 Webster ή 70 HB minimum 12 Webster or 70 HB minimum
Ελάχιστο πάχος Βαφής (H/B) Minimum Powder Coating Thickness	75μm minimum
Πάχος διατομών (min-max) Profile thickness (min-max)	1,8 - 2,2mm
Είδος θερμοδιακοπής Thermal-brake type	Μηχανική με παρεμβολή ειδικού τύπου πολυαμιδίου PA 6.6, πλάτους 18,5 και 24 mm σε φύλλο και κάσα PA 6.6 Mechanical with PA 6.6 special type polyamide at 18,5 and 24mm in sash and frame PA 6.6
Έλεγχος διαστάσεων διατομών Profile Geometry Control	Σύμφωνα με EN DIN 12020-2 EN DIN 12020-2 Compliant
Διαστάσεις Φύλλου (πλάτος \ Ύψος) Sash Depth dimensions (Width \ Height)	70mm \ 84mm, 95,5mm
Είδος κύλισης Slide type	Διπλά ράουλα με επένδυση teflon, πάνω σε ανοξείδωτο οδηγό Double teflon rollers on steel guide
Είδος υαλοπλάκα που μπορεί να δεχθεί Glazing type	Διπλός, έως 50mm Double, up to 50mm
Μέγιστο βάρος υαλοπλάκων Maximum glazing weight	300+100 kg ανά φύλλο 300+100Kg per sash
Είδος στεγάνωσης Sealing	Οριζόντια και κάθετα με δύο σειρές από ελαστικά EPDM Horizontal and vertical using two rows of EPDM gaskets

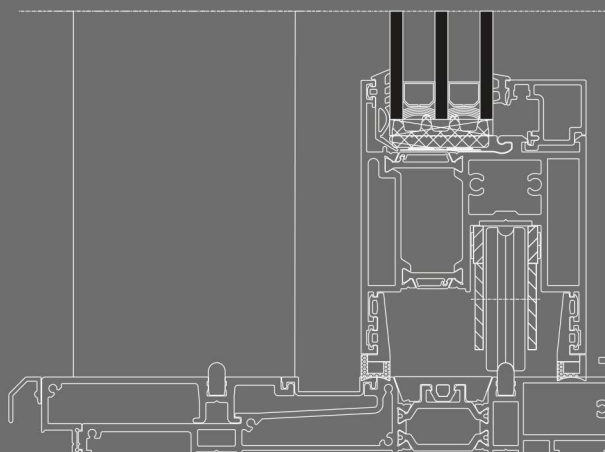
Σημείωση: Τα επίσημα πιστοποιητικά δοκιμής μπορούν να σταλούν κατόπιν αιτήσεως - Note: Official test certificates may be sent upon request.

Standard

$U_f = 2.8 \text{ W/m}^2\text{K}$



$U_f = 2.8 \text{ W/m}^2\text{K}$



Hi

$U_f = 2.3 \text{ W/m}^2\text{K}$

