



Porte di ingresso che presentano elevati standard architettonici, estetica e performance

Il sistema SUPREME SD95 appartiene alle serie ALUMIL per porte d'ingresso con standard di qualità elevati. Il sistema include una gamma completa di profilati a taglio termico con design piatto per costruzioni completamente allineate che offrono elevata funzionalità. Con molteplici opzioni di vetro e pannelli di alluminio, il sistema SUPREME SD95 è in grado di soddisfare le tendenze architettoniche e i fattori estetici più esigenti.

- / Massima efficienza energetica con coefficiente di isolamento termico $U_g < 1,0 \text{ W/m}^2\text{K}$.
- / Elevati livelli di isolamento termico con speciali poliammidi anti-distorsione, per una performance aumentata quando si verificano significative differenze di temperatura tra l'interno e l'esterno.
- / Massima impermeabilità con speciale design di guarnizione centrale a 3 livelli di tenuta con guarnizioni in EPDM.
- / Ampia gamma di serrature di sicurezza e cerniere (nascoste o a vista).
- / Perfettamente combinate con le finestre a cerniera delle serie SUPREME S91.

Entrance doors of high architectural standards, aesthetics and performance

The system SUPREME SD95 belongs to ALUMIL's series for entrance doors with high quality standards. The system includes a complete range of thermal break profiles with flat design for totally aligned constructions that offer high functionality. Offering many infill options including aluminium or glass panels, the SUPREME SD95 is able to meet the most demanding architectural trends and aesthetics.

- / Maximum energy efficiency with high thermal insulation coefficient $U_g < 1,0 \text{ W/m}^2\text{K}$.
- / High levels of thermal insulation with special anti-distortion polyamides, for improved performance when there are high temperature differences between indoors and outdoors.
- / Maximum watertightness with special design of central gasket and 3 sealing levels with EPDM gaskets.
- / Wide variety of security locks and hinges (concealed, barrel or surface mounted).
- / Combined perfectly with the hinged window series SUPREME S91.

Alumil SUPREME SD95

Caratteristiche tecniche

Spessore del telaio	95 mm
Spessore dell'anta	95 mm
Larghezza minima visibile	161,4 mm
Larghezza minima visibile del profilato a T	106,4 mm
Portata anta	Fino a 180 Kg
Spessore del vetro	Da 24 a 54 mm
Tipo di isolamento termico	Poliammidi larghi 34 mm, Kooltherm, schiuma isolante in PE

Prestazioni

Isolamento termico - EN ISO 10077-2 $U_g = 0,75 \text{ W/m}^2\text{K}$

*Per dimensioni della finestra 1,30 x 2,30 m e $U_p = 0,3 \text{ W/m}^2\text{K}$

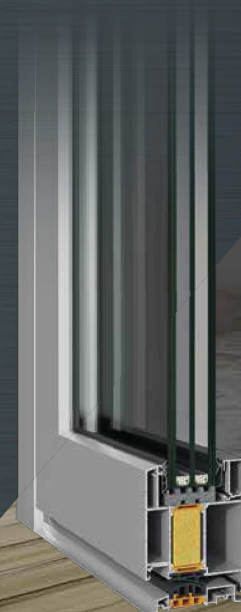
Technical characteristics

Frame width	95 mm
Sash width	95 mm
Minimum visible width	161,4 mm
Minimum visible width T-profile	106,4 mm
Sash weight	Up to 180 Kg
Glazing	24 up to 54 mm
Insulation	Polyamides 34 mm width, Kooltherm, PE insulation foam

Performances

Thermal insulation - EN ISO 10077-2 $U_g = 0,75 \text{ W/m}^2\text{K}$

*For window dimensions 1,30 x 2,30 m and $U_p = 0,3 \text{ W/m}^2\text{K}$



Alumil SUPREME SD77



Elevata estetica in totale armonia con sicurezza e comfort

SUPREME SD77 è il sistema di ALUMIL per porte d'ingresso che richiedono design moderno, prestazioni elevate e una particolare attenzione alla sicurezza. Il sistema fornisce la possibilità di realizzare molteplici costruzioni combinate con pannelli di alluminio o con vetro. Grazie al suo moderno design piatto, essa offre uniformità elegante, il che migliora il design innovativo e l'estetica della serie.

- / Profondità del sistema di base 77 mm.
- / Soglia bassa di soli 22 mm di altezza con design antiscivolo.
- / Livello elevato di isolamento termico e tenuta all'acqua.
- / Ampia gamma di serrature di sicurezza e cerniere (nascoste o a vista).
- / Offre diverse tipologie di porte d'ingresso.
- / Perfettamente combinate con le finestre delle serie SUPREME S77.

High aesthetics in total harmony with security and comfort

SUPREME SD77 is ALUMIL's system for entrance doors requiring modern design, high performance and emphasis on safety. The system provides the ability to create multiple constructions combined either with aluminium panels or with glazing infills.

Thanks to its modern, flat design it offers elegant uniformity enhancing the innovative design and aesthetics of the series.

- / Basic system's depth of 77 mm.
- / Low threshold of only 22 mm height with slip resistant design.
- / High level of thermal insulation and water tightness.
- / Designed to various typologies of entrance doors.
- / Wide variety of security locks and hinges (concealed, barrel or surface mounted).
- / Can be combined perfectly with the hinged window series SUPREME S77.

Alumil SUPREME SD77

Caratteristiche tecniche

Spessore del telaio	77 mm
Spessore dell'anta	77 mm
Larghezza minima visibile	154,5 mm
Larghezza minima visibile del profilato a T	76 mm
Portata anta	Fino a 180 Kg
Spessore del vetro	Da 23 a 59 mm
Tipo di isolamento termico	Poliammidi larghi 40 mm, Kooltherm, schiuma isolante in PE

Prestazioni

Isolamento termico - EN ISO 10077-2 $U_g = 0,86 \text{ W/m}^2\text{K}$

*Per dimensioni della finestra 1,30 x 2,30 m e $U_g = 0,3 \text{ W/m}^2\text{K}$

Technical characteristics

Frame width	77 mm
Sash width	77 mm
Minimum visible width	154,5 mm
Minimum visible width T-profile	76 mm
Sash weight	Up to 180 Kg
Glazing	23 up to 59 mm
Insulation	Polyamides 40 mm width, Kooltherm, PE insulation foam

Performances

Thermal insulation - EN ISO 10077-2 $U_g = 0,86 \text{ W/m}^2\text{K}$

*For window dimensions 1,30 x 2,30 m and $U_g = 0,3 \text{ W/m}^2\text{K}$

