



SCHEDA TECNICA DEL SISTEMA - SYSTEM TECHNICAL CARD

SERIE: SL 1600TT

PROFILATI estrusi lega: 6060 (UNI 9006/1) .

TOLLERANZE DIMENSIONALI E SPESSORI: UNI EN 12020-02 .

TAGLIO TERMICO: realizzato con due astine continue di poliammide rinforzata con fibra di vetro.

APPLICAZIONI VETRO: con fermavetro a taglio 45° squadrato o a taglio 90°arrotondato.

CAMERA PER VETRO: variabile secondo i fermavetri usati.

DIMENSIONE BASE DEL SISTEMA:

Telaio 2 binari : sezione 160 mm .

Telaio 3 binari : sezione 247 mm .

Anta : sezione 67 mm .

Accavallamento telaio/anta (chiuso) : 7,5 mm .

Accavallamento telaio/anta (aperto) : 1,5 mm .

Fuga sul nodo centrale (4 e 6 ante) : 5 mm .

Aletta di battuta vetro : 26 mm .

Aletta battuta a muro : 19 mm .

IMPIEGO: il sistema permette la realizzazione di alza-ante scorrevoli (e in linea) a due o più ante.

PRESTAZIONI DEL SISTEMA

Trasmittanza termica ----- **Uw = 1,80 W/m²K**
con vetro Ug = 1,0 (interc. caldo)

Trasmittanza termica ----- **Uw = 1,70 W/m²K**
con vetro Ug = 1,0 (interc. caldo)

Permeabilità all'aria ----- **CLASSE 4**
(dim. 3300 x 2300 mm)

Tenuta all'acqua ----- **E1350**
(dim. 3300 x 2300 mm)

Resistenza al carico del vento ----- **C4**
(dim. 3300 x 2300 mm)

Isolamento acustico ----- **42 dB**
(dim. 1230 x 1480 mm)

SERIES: SL 1600TT

EXTRUDED ALLOY PROFILES: 6060 (UNI 9006/1) .

DIMENSIONAL TOLERANCES AND THICKNESSES: UNI EN 12020-02.

THERMAL CUT: realized with two continuous astine of polyamide strengthened with glass fibre.

GLASS APPLICATIONS: with normal or rounded glass holder with cuts at 45 or 90 degrees.

GLASS CHAMBER: variable according to the glass keepers used.

BASIC DIMENSIONS OF THE SYSTEM:

Frame to two tracks section : 160 mm .

Frame to three tracks section : 247 mm .

Wing section : 67 mm .

Frame/wing overlapping (closed): 7,5 mm .

Frame/wing overlapping (open): 1,5 mm .

Space on central section (four and six wings) : 5 mm .

Flap of glass rabbet : 26 mm .

Wall flap : 19 mm .

USAGE: the system allows the realization of sliding lifting-wings (and in line) sliding windows with two or more wings.

Performances

Thermal Transmittance ----- **Uw = 1,80 W/m²K**
dim. 1540 x 1480 mm

Thermal Transmittance ----- **Uw = 1,70 W/m²K**
dim. 1540 x 2180 mm

Air permeability ----- **CLASS 4**
(dim. 3300 x 2300 mm)

Waterthightness ----- **E1350**
(dim. 3300 x 2300 mm)

Resistance to wind load ----- **C4**
(dim. 3300 x 2300 mm)

Soundproofing ----- **42 dB**
(dim. 1230 x 1480 mm)