



SCHEDE TECNICHE DEL SISTEMA - SYSTEM TECHNICAL CARD

SERIE: **WS75AD**

PROFILATI estrusi lega: 6060 (UNI9006/1).
TOLLERANZE DIMENSIONALI E SPESSORI: UNI EN 12020-02 .
TIPO DI TENUTA ARIA ACQUA: giunto aperto .
TAGLIO TERMICO: realizzato con due astine continue di poliammide rinforzata con fibra di vetro.
APPLICAZIONI VETRO: con fermavetro a taglio 90° squadrato.
CAMERA PER VETRO: variabile secondo i fermavetri usati.
DIMENSIONE BASE DEL SISTEMA:
Telaio: sez. 75 mm
Anta: sez. 76/81 mm
Fuga sul nodo centrale: 5 mm
Aletta battuta vetro: 15 mm
Aletta battuta a muro: 22/70 mm

IMPIEGO: il sistema permette la realizzazione di finestre, vasistas, antaribalta, portafinestra ad una o più ante.

SERIES: **WS75AD**

EXTRUDED ALLOY PROFILES: 6060 (UNI9006/1).
DIMENSIONAL TOLERANCES AND THICKNESSES: UNI EN 12020-02.
AIR-WATER SEAL TYPE: open joint .
THERMAL CUT: realized with two continuous astine of polyamide strengthened with glass fibre.
GLASS APPLICATIONS: with normal glass holder with cuts ad 90 degrees.
GLASS CHAMBER: variable according to the profiles used.
BASIC DIMENSIONS OF THE SYSTEM:
Frame section: sez 75 mm
Wing section: sez 76/81 mm
Space on central section: 5 mm
Flap of glass rabblet: 15 mm
Wall flap: 22/70 mm

USAGE: the system allows the realization of: windows, vasistas, tilt ant turn, door-window with one or more wings.

PRESTAZIONI DEL SISTEMA

Trasmittanza termica U_w 1,0 W/m²K
*(con vetro $U_g = 0,6$ (interc. caldo)

Trasmittanza termica U_w 1,3 W/m²K
*(con vetro $U_g = 1,0$ (interc. caldo)

Permeabilità all'aria CLASSE 4
(dim. 1700x2300 mm) 2 ante

Tenuta all'acqua E1050
(dim. 1700x2300 mm) 2 ante

Resistenza al carico del vento C3
(dim. 1700x2300 mm) 2 ante

Isolamento acustico fino a 46 dB
(dim. 1230x1480 mm) 48 dB posa a scomparsa

Performances

Thermal Transmittance U_w 1,0 W/m²K
* with glass $U_g = 0,6$ (warm edge)

Thermal Transmittance U_w 1,3 W/m²K
* with glass $U_g = 1,0$ (warm edge)

Air permeability CLASS 4
(dim. 1700x2300 mm) 2 wings

Waterthightness E1050
(dim. 1700x2300 mm) 2 wings

Resistance to wind load C3
(dim. 1700x2300 mm) 2 wings

Soundproofing up to 46 dB
(dim. 1230x1480 mm) 48 dB installation hidden sash

* calcolata su finestra a 2 ante di dimensioni 1230 x 1480 mm

* based on a 2 wings window dim. 1230 x 1480 mm