



SCHEDE TECNICHE DEL SISTEMA - SYSTEM TECHNICAL CARD

SERIE: **WS75AS**

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 le guarnizioni e i profili anta usati (min. 39 mm - max.52mm).
DIMENSIONE BASE DEL SISTEMA:
 Telaio: sez. 75/83 mm
 Anta: sez. 78 mm
 Fuga sul nodo centrale: 5 mm
 Aletta battuta vetro: 16 mm
 Aletta battuta a muro: 22/70 mm

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

SERIES: **WS75AS**

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 gaskets and the wing profiles used (min. 39mm - max. 52mm) .
BASIC DIMENSIONS OF THE SYSTEM:
 Frame section: sez 75/83 mm
 Wing section: sez 78 mm
 Space on central section: 5 mm
 Flap of glass rabblet: 16 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 hidden wing.

PRESTAZIONI DEL SISTEMA

Trasmittanza termica ----- **Uw 0,99 W/m²K**
 *(con vetro Ug = 0,6 (interc. caldo)

Trasmittanza termica ----- **Uw 1,3 W/m²K**
 *(con vetro Ug = 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 47 dB**
 (dim. 1230x1480 mm)

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

Performances

Thermal Transmittance ----- **Uw 0,99 W/m²K**
 * with glass Ug = 0,6 (warm edge)

Thermal Transmittance ----- **Uw 1,3 W/m²K**
 * with glass Ug = 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 47 dB**
 (dim. 1230x1480 mm)

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