



PROFILATI estrusi lega: 6060 (UNI 9006/1).
TOLLERANZE DIMENSIONALI E SPESSORI: UNI EN 12020-02
TIPO DI TENUTA ARIA ACQUA: EN 12152
TAGLIO TERMICO: realizzato con distanziale in PVC

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

CAMERA PER VETRO: da 28 a 38mm.

DIMENSIONE BASE DEL SISTEMA:

Telaio fisso: sez. 50 mm. Profondita' da 42 a 250mm

Telaio mobile:

Aletta di battuta vetro:

Aletta battuta a muro:

IMPIEGO: il sistema permette la realizzazione di: finestre, sporgere

MATERIAL ALLOY: 6060 (UNI 9006/1)
DEVIATION IN DIMENSION AND FORM: UNI EN 12020-02
AIR-WATER SEAL TYPE: EN 12152
THERMAL CUT: realized with PVC spacer

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

GLASS CHAMBER: from 28 to 38 mm.

BASIC DIMENSIONS OF THE SYSTEM:

Fixed frame section: 50mm. Depth from 42mm to 250mm.

Mobile frame section:

Flap of glass rabbet:

Wall flap:

USAGE: the system allows the realization of: windows, projecting

PRESTAZIONI DEL SISTEMA

Trasmittanza termica

*(con vetro $U_g = 0,6$ (interc. caldo) $U_w = 1,9 \text{ W/m}^2\text{K}$

Trasmittanza termica

*(con vetro $U_g = 1,0$ (interc. caldo) $U_w = 2,3 \text{ W/m}^2\text{K}$

Permeabilità all'aria CLASSE A4

Tenuta all'acqua RE1050

Resistenza al carico del vento C5

isolamento acustico 50 dB

* calcolata su finestra a 1 anta di dimensioni 1230 x 1480 mm

Performances

Thermal Transmittance

* with glass $U_g = 0,6$ (warm edge) $U_w = 1,9 \text{ W/m}^2\text{K}$

Thermal Transmittance

* with glass $U_g = 1,0$ (warm edge) $U_w = 2,3 \text{ W/m}^2\text{K}$

Air permeability CLASS A4

Waterthightness RE1050

Resistance to wind load C5

Soundproofing 50 dB

* based on a 1 wing window dim. 1230 x 1480 mm