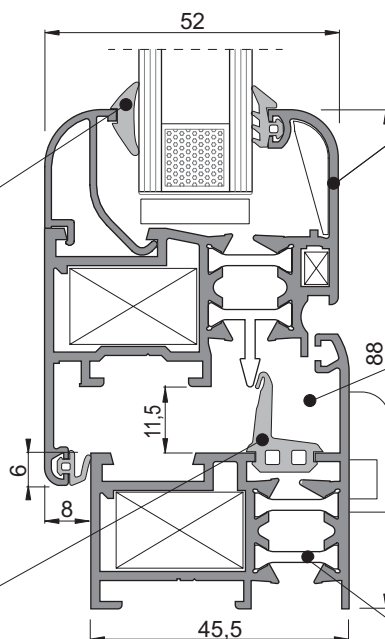


La guarnizione cingivetro interna a forma di cuneo mantiene la giusta pressione tra il vetro e la guarnizione esterna.

The inner wedge-shaped glass-holder gasket keeps the right pressure between the glass and the outer gasket.

La guarnizione centrale del giunto aperto, posta in posizione protetta, delimita una pre-camera di ampie dimensioni. Ciò garantisce una tenuta eccellente anche in condizioni estreme.

The central gasket of the open joint, placed in protected position, limits a big prechamber. This ensures an optimum seal even in extreme conditions.



Profilo dell'anta opportunamente sagomato per garantire una buona aerazione nella camera di alloggiamento vetro.

Wing profile properly shaped for granting a good aeration in the glass-housing chamber.

L'ampia precamera posta anteriormente alla guarnizione centrale raccoglie l'acqua e ne facilita l'evacuazione all'esterno.

The big prechamber placed before the central gasket collects the water and makes its discharge easier.

Il principio dell'isolamento: il profilo interno e la copertina esterna vengono collegati con listelli di materiale isolante per ridurre la conducibilità di caldo o freddo. Si raggiunge così un coefficiente di trasmittanza termica "Uw" ridotto.

The insulating principle: the inner profile and outer cover are joined with insulating material listels for reducing the heat or cold conductivity. A very limited scattering coefficient "Uw" is thus achieved.

SCHEDA TECNICA DEL SISTEMA - SYSTEM TECHNICAL CARD

SERIE: WINDSTOP 45tt

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

TOLLERANZE DIMENSIONALI E SPESSORI:

UNI EN 12020-02

TIPO DI TENUTA ARIA ACQUA: giunto aperto o battente.

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 fisso: sez. 45,5 mm/53,5 mm.

Telaio mobile sezione 52 mm.

Fuga tra telaio fisso e telaio mobile: mm. 5.

Fuga sul nodo centrale mm. 5

Aletta di battuta vetro mm. 21.

Aletta battuta a muro mm. 22.

IMPIEGO: il sistema permette la realizzazione di: finestre, vasistas, bilico, sporgere, antaribalta e monoblocchi, portafinestra, portoncini a una o più ante.

Permeabilità all'aria.....classe 4
Tenuta all'acqua.....classe 8A
Resistenza al vento.....classe 5
Trasmittanza termica (DIN 4108 part. 4).....gruppo 2.2

SERIES: WINDSTOP 45tt

MATERIAL ALLOY: AIMgSI 0,5 F 22 anodizing quality.

STANDARDS:

STRENGTH PROPERTY: DIN 1748 part 1.

STRUCTURE: DIN 1725 part 1.

DEVIATION IN DIMENSION AND FORM: DIN 17615.

AIR-WATER SEAL TYPE: open joint and overlap.

THERMAL CUT: carried out with two continuous polyamide rods with reinforced fiber glass.

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

GLASS CHAMBER: variable according to the profiles used.

BASIC DIMENSIONS OF THE SYSTEM:

fixed frame sec. 45,5mm/53,5 mm. Mobile frame profile 52mm,.

Space between fixed and mobile frame: 5 mm.

Space on central nucleus mm. 5.

Flap of glass rabbet mm. 21.

Wall flap mm; 22.

USAGE: the system allows the realization of: windows, french windows, bottom-hinged, pivoting, top-hinged, hopper wing and monoblock frames, doors with one or more wings.

Airtightness.....classe 4
Water bearing.....classe 8A
Wind dearing.....classe 5
Thermal trasmittance (DIN 4108 part. 4).....group 2.2