

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

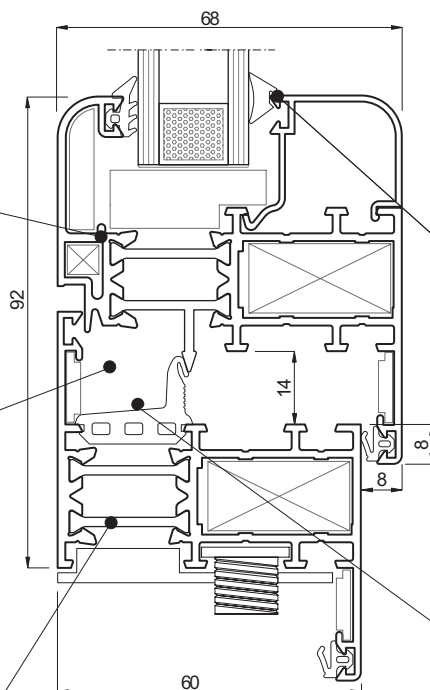
*Wing profile properly shaped for granting a good aeration in the glass-housing chamber.*

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 "K" molto ridotto.

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



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. Ci 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.*

## SCHEDA TECNICA DEL SISTEMA

**SERIE: NEWTEC 60tt**

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

**TOLLERANZE DIMENSIONALI E SPESSORI:**

UNI EN 12020-02.

**TIPO DI TENUTA ARIA ACQUA:** giunto aperto e sormonto.

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

**APPLICAZIONI VETRO:** con fermavetro squadrato o arrotondato con tagli a 45 o 90 gradi.

**CAMERA PER VETRO:** variabile secondo i fermavetri usati.

**DIMENSIONE BASE DEL SISTEMA:**

Telaio fisso: sez. mm 60/68.

Telaio mobile sezione mm 60 o 68.

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

Fuga sul nodo centrale mm. 5

Aletta di battuta vetro mm. 22.

Aletta battuta a muro mm. 22.

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

Permeabilità all'aria .....classe ...

Tenuta all'acqua .....classe ...

Resistenza al vento .....classe ...

Categoria di appartenenza (DIN 4108 part. 4) = 2.1

## SYSTEM TECHNICAL CARD

**SERIES: NEWTEC 60tt**

**MATERIAL ALLOY:** AlMgSi 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. mm. 60/68.

Mobile frame profile mm. 60 or 68.

Space between fixed and mobile frame: 5 mm.

Space on central nucleus mm. 5.

Flap of glass rabbet mm. 22

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 .....class e ...

Water bearing .....class e ...

Wind dearing .....classe ...

The profiles belong (to Class DIN 4108 part.4) group 2.1