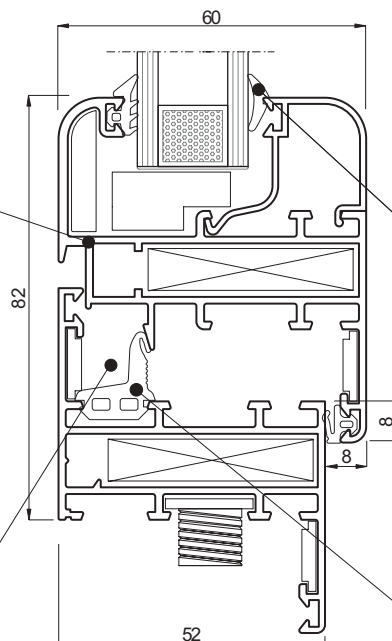


Profilo dell'anta opportunamente sagomato per garantire una buona aerazione nella camera di alloggiamento vetro.

*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.*



La guarnizione cingivetro interna a forma di cono 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 - SYSTEM TECHNICAL CARD

**SERIE: NEWTEC 50**

**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.

**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 52 o 60.

Telaio mobile sezione mm 52 o 60.

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 3

Tenuta all'acqua .....classe 9A

Resistenza al vento .....classe C5

**SERIES: NEWTEC 50 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.

**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. 52 or 60. Mobile frame profile mm. 52 or 60.

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 .....classe 3

Water bearing .....classe 9A

Wind dearing .....classe C5