



### System Alpha 70/80 con telaio ad elle

Sistema pluricamera con telaio ad elle per rispondere alle svariate esigenze tecniche di posa in opera del serramento.

I profili di questo sistema sono disponibili anche in versione rivestita nei colori indicati sulle nostre documentazioni tecniche.

#### Caratteristiche geometriche:

- L'anta del serramento ha una profondità di 80mm, con 2 guarnizioni di tenuta tra anta e telaio.
- Profili multicamera per garantire un ottimale isolamento termo acustico del serramento ed un agevole drenaggio dell'acqua.
- Fermavetri sagomati, coestrusi per ogni tipo di vetro con sistema di aggancio monopiedino, smontabili in caso di rottura del vetro.
- Battuta (sormonto) tra anta e telaio di 8,0 mm per avere buona tolleranza di accoppiamento e tenuta all'aria.
- Guarnizioni di tenuta in materiale adatto a supportare le sollecitazioni meccaniche e degli agenti atmosferici.

- Camera del rinforzo separata dall'esterno in modo da non venire mai a contatto con acqua o altri agenti atmosferici.
- Ferramenta ancorata sulle pareti del profilo per garantire la stabilità meccanica e la tenuta delle viti.
- Spessori e sottospessore di vetraggio in materiale imputrescibile.
- Possibilità di montare vetri da 24 mm fino a 40 mm di spessore.

#### Caratteristiche tecniche:

- Trasmittanza termica  $U_f = 1,3 \text{ W/m}^2\text{K}$
  - Permeabilità all'aria: 4
  - Tenuta all'acqua: **E750A**
  - Resistenza al carico del vento: **C 3**
  - Indice di valutazione del potere fonoisolante  $R_w$ : fino a **42 dB**, in relazione alla vetrata utilizzata
- **Profilo estruso esente da piombo.**