



**SERIE PS70**

*Eco line*

# SERIE PS70

## Capitolato Tecnico - Descrittivo

**Profilati alluminio estrusi:** Lega 6060 ( UNI 9006/1 )

**Tolleranze dimensionali:** UNI 3879

**Dimensioni principali:**

Telai fissi spessore: 70 mm

Telai apribili spessore: 70 mm

Campo di vetratura: da 27 a 54 mm

Taglio termico realizzato con barrette in poliammide inserite in apposite sedi a coda di rondine.

**Ancoraggio vetri e/o pannelli**

1) Fermavetri arrotondati a scatto, tagliati a 45°.

2) Fermavetri tradizionali a scatto, tagliati a 90°

**Sistema di tenuta aria-acqua:** Giunto aperto realizzato con apposita guarnizione centrale brevettata; battuta interna parapolvere realizzata con guarnizione a palloncino con funzione anche di ammortizzatore.

**Architettonica:** Aspetto delle sezioni a vista con sormonto interno ed esterno.

Moderne linee arrotondate e sagomate in corrispondenza dei Vetri.

**Tipologie previste:** Serramenti a battente ad una o più ante con aperture interne, finestre, porte balconi, porte e/o portoncini; La serie PS70 si avvale di accessoristica perimetrale (pista 16) ottenendo, in termini di anti-effrazione, regolazione per la posa, funzionalità ed affidabilità, risultati di prestigio europeo.

**Certificazioni: Realizzate presso ECO Certificazioni Spa ottenendo i seguenti risultati per finestra a due ante:**

- Permeabilità all'aria: classe 4

- Tenuta all'acqua: classe E1200

- Resistenza al vento: classe C5

- Trasmittanza termica nodo telaio anta:  $U_f=2,22$  W/m<sup>2</sup>K

## Nodi

