

67IW - Serie per porte e finestre a Taglio Termico

La serie 67IW utilizza gli stessi profilati esterni ed interni della 56IW con il vantaggio di caratteristiche statiche e termiche conformi alle più severe normative vigenti. La tecnologia delle tenute è rigorosamente uguale a quella della serie di origine, mentre il taglio termico è ottenuto con speciali barrette alveolari di nuova concezione.

Questo sistema va a collocarsi tra i prodotti che abbinano facile lavorabilità a prestazioni termiche di livello superiore.



®
→ **67IW**

Sistemi per porte e finestre
a Taglio Termico

Porte e Finestre



CARATTERISTICHE TECNICHE

Materiali impiegati:

- profilati estrusi in lega primaria di alluminio EN AW-6060 (UNI EN 755-2) T5
- guarnizioni (statiche e dinamiche) in elastomero EPDM

Trasmittanza termica:

Valore di trasmittanza dei profili U_f pari a 1,9 - 2,5 $W/m^2 K$, testato secondo UNI EN 12412-2

Profili:

- profondità profili cassa e anta porte: 66,5 mm
- profondità anta finestre e portebalcone: 76,5 mm

La linea è tradizionale, le ante per le finestre e porte-balcone, complanari all'esterno ed a sormonto sul lato interno, possono essere fornite in variante anche con sagomatura stondata.

I profilati maggiorati per le porte-finestre sono stati dimensionati in maniera adeguata per ospitare agevolmente una serratura e relativa doppia maniglia. La maggiore profondità dei profilati consente l'installazione di vetri con spessore elevato, indispensabili per la sicurezza all'effrazione negli infissi destinati vetrine commerciali.

Le porte, complanari con profondità di 66,5 mm, sono state studiate per una semplice lavorazione e per ottimizzare il montaggio delle moderne serrature di sicurezza multipunto.

Vetrazione:

I profili consentono il montaggio di vetri da 22 a 50 mm di spessore sui fissi e da 22 a 36 mm sui ante. Il bloccaggio dei vetri avviene tramite fermavetri di tipo regolare, stondato o tubolare con guarnizioni interne ed esterne. La guarnizione di tenuta esterna è continua e non presenta giunzioni negli angoli.

Tipologie realizzabili:

Finestre ad un'anta, a due o più ante, ad anta-ribalta, portebalcone, porte, vetrine, vasistas, bilici verticali ed orizzontali e scorrevole parallelo.

