

77IW

# Finestre ad alto isolamento

La serie è nata per soddisfare le richieste di un mercato sempre più esigente a livello di prestazioni e di comfort.

La serie è adeguata ad un uso sia in ambito di costruzioni nuove che di ristrutturazioni, soddisfacendo anche le richieste di una clientela esigente in termini di design, performance e cura dei particolari.

Queste serie sono sistemi ad elevato isolamento termico e acustico, permette di beneficiare delle agevolazioni fiscali installando anche tripli vetri e di realizzare serramenti di grandi dimensioni, infatti la portata dell'anta-ribalta è di 130 kg.

Caratterizzata da profili in sezione da 77 a 87 mm offre ai clienti più esigenti le soluzioni e prestazioni migliori nella gamma ALUK. Una serie completa di anta nascosta e portoncini d'ingresso adatta anche per le vie di esodo (porte antipanico).

## CARATTERISTICHE

- \* Profili piani, stondati, smussati
- \* Sistema anti-effrazione
- \* Tecnologia di tenuta a giunto aperto per prestazioni termiche e acustiche
- \* Integrabili con avvolgibili e zanzariere





Prestazioni	77IW	77IS	Dimensioni	77IW	77IS
Permeabilità all'aria (EN 12207)	4	4	Profondità telaio	77 mm	77 mm
Tenuta all'acqua (EN 12208)	E1500	E1350	Profondità anta	87 mm	81 mm
Resistenza al vento (EN 12210)	C5	C4	Spessore min. vetro	24 mm	30 mm
Trasmittanza termica (doppio vetro)	$U_w=1,2 \text{ W/m}^2\text{K}$	$U_w=0,9 \text{ W/m}^2\text{K}$	Spessore max. vetro	70 mm	40 mm
Trasmittanza termica (triplo vetro)	$U_w=0,9 \text{ W/m}^2\text{K}$	$U_w=0,9 \text{ W/m}^2\text{K}$	Carico max.	100 Kg	100 Kg
Potere fonoisolante	$R_w=45\text{dB}$	$R_w=45 \text{ dB}$	Carico max. anta ribalta	130 Kg	130 Kg
Classe anti-effrazione	RC2	RC2			

