

D77

Porta a battente

Hinged door.

La serie D77 per portoncini isolati offre la flessibilità di realizzare porte con 1 o 2 ante, con opzione di apertura sia interna che esterna. Questa serie supporta la creazione di porte a ventola e porte adatte a vie di fuga, offrendo soluzioni coplanari con ante caratterizzate da profili uniformi su tutti e quattro i lati, ideali per soddisfare esigenze estetiche e costruttive. Inoltre, la serie offre la possibilità di installare soglie automatiche o soglie ribassate.

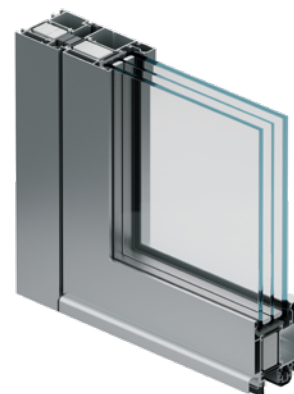
The D77 series for insulated entrance doors offers the flexibility to create single or double leaf doors, with both inward and outward opening options. This series supports the construction of swing doors and doors suitable for emergency exit doors, offering coplanar solutions with doors characterized by uniform profiles on all and four sides, ideal for satisfying aesthetic and constructive need. Furthermore, the series offers the possibility to install automatic thresholds or lowered thresholds.

CARATTERISTICHE | FEATURES

- › **Complanari** | *Coplanar profiles*
- › **Sistema antisciabolatura**
Anti-prying system
- › **Sistema antieffrazione**
Burglar-resistant system
- › **Collocazione su vie di fuga**
Placement on emergency exit doors
- › **Montaggio cerniere interno o esterno** | *Internal or external hinges*
- › **Portata cerniere 180 kg**
Maximum sash weight

OPZIONI | OPTIONS

- › **Apertura interna ed esterna**
Inward and outward opening
- › **Soglie automatiche e ribassate**
Automatic and low thresholds
- › **Sopraluce** | *Upper fixed glass/panel*



SPECIFICHE | SPECIFICATIONS

PRESTAZIONI E CERTIFICAZIONI | PERFORMANCES AND CERTIFICATIONS

	D77
U_d (Doppio vetro $U_g = 1.0 \text{ W/m}^2\text{k}$) U_d (Double glazing $U_g = 1.0 \text{ W/m}^2\text{k}$)	1,2 $\text{W/m}^2\text{k}$
U_d (Triplo vetro $U_g = 0.6 \text{ W/m}^2\text{k}$) U_d (Triple glazing $U_g = 0.6 \text{ W/m}^2\text{k}$)	0,93 $\text{W/m}^2\text{k}$
Permeabilità all'aria Air permeability	Classe 3
Tenuta all'acqua Water tightness	Classe 2B
Resistenza al vento Wind resistance	Classe C4
Isolamento acustico Acoustic insulation	44 dB
Sicurezza Security	RC2

CONFIGURAZIONE | CONFIGURATION

Apertura Opening	a battente casement opening
--------------------	--------------------------------

CARATTERISTICHE SISTEMA | SYSTEM SPECIFICATIONS

Profondità telaio Frame depth	77 mm
Profondità anta Sash depth	77 mm
Altezza massima Maximum height	2550 mm
Larghezza massima Maximum width	1350 mm
Peso massimo dell'anta Maximum sash weight	180 kg

VETRI | GLAZING

Spessore Thickness	28 mm - 62 mm
----------------------	---------------

CONFIGURAZIONI | CONFIGURATIONS



Apertura interna ad un'anta
Inward opening, single sash



Apertura esterna ad un'anta
Outward opening, single sash



Apertura interna due ante
Inward opening, double sash



Apertura esterna due ante
Outward opening, double sash



Apertura esterna uscita di sicurezza due ante
Outward opening, emergency exit, double sash

SEZIONI E NODI | SECTIONS AND DETAILS

Ulteriori dettagli sono disponibili su richiesta | Further details are available upon request

► NODO LATERALE CON APERTURA VERSO L'ESTERNO LATERAL JOINT WITH OUTWARD OPENING

► SOGLIA CON APERTURA VERSO L'INTERNO THRESHOLD WITH INWARD OPENING

