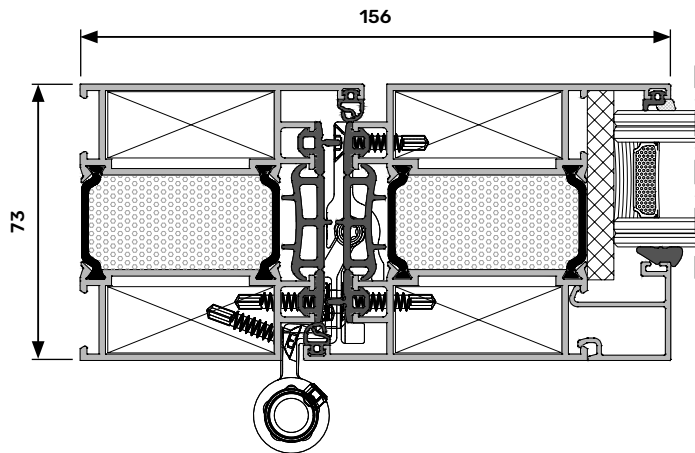






porte
alluminio a taglio termico

doors - aluminum with thermal break



Sicurezza e protezione RC3
Security and Protection RC3

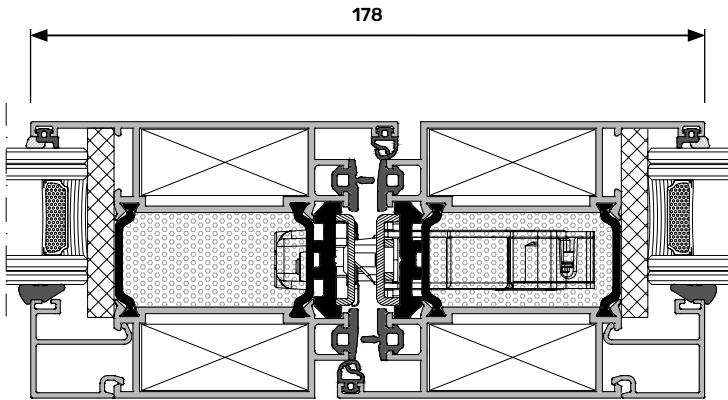
Grandi dimensioni
Large size

Integrazione con domotica
Integration with home automation



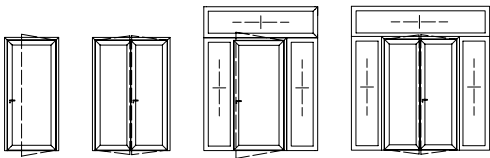
Le porte in alluminio della serie DOOR sono adatte per ingressi residenziali e commerciali. Sistema robusto dalle forme lineari, consente di realizzare anche porte di grandi dimensioni, possibilità di integrazione con sistemi di domotica per un'ulteriore confort e sicurezza per l'abitazione.

The aluminum profile of the DOOR series are suitable for residential and commercial entrances. Strong system with linear shapes, allows you to create even large doors, possibility of integration with home automation systems for additional home comfort and security.



TIPOLOGIE REALIZZABILI

/ TIPOLOGIES AVAILABLE



TECHNICAL DATA

TIPOLOGIE DEI PROFILI
PROFILES



profondità totale telaio sistema: 73 mm
frame thickness: 73 mm
profondità totale anta sistema: 73 mm
sash thickness: 73 mm

PERMEABILITÀ ALL'ARIA
AIR PERMEABILITY
UNI EN 1026:2016- EN 12207:2016



Classe 2
Classe 2

RESISTENZA ALL'ACQUA
WATER TIGHTNESS
UNI EN 1027:2016- EN 12208:2000



Classe 2A
Classe 2A

RESISTENZA AL VENTO
WIND RESISTANCE
UNI EN 12211:2016- EN 12210:2016



Classe C4
Classe C4

ANTIEFFRAZIONE
BURGLAR RESISTANCE
EN 1627-2011



RC3
RC3



PRESTAZIONI DI ISOLAMENTO TERMICO

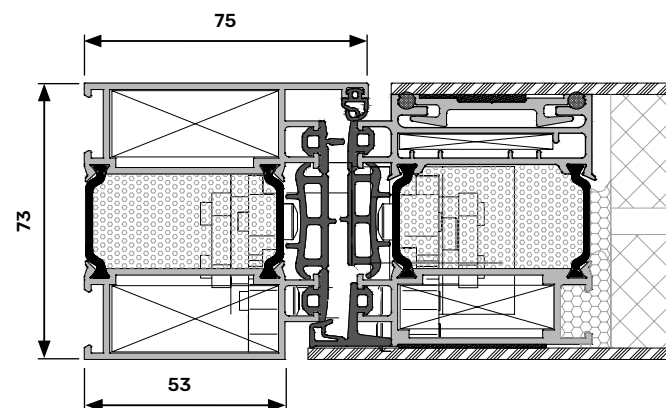
/ THERMAL INSULATION PERFORMANCE

DIMENSIONE CAMPIONE SAMPLE DIMENSION	VETRO GLASS	DISTANZIATORE GLASS SPACER	TRASMITTANZA TERMICA THERMAL TRANSMITTANCE
mm	U _g	ψ	U _d
porta a due ante 1480x2180	1,0 W/m²K	warm edge 0,036 W/mK	1,32 W/m²K
door 2 sashes 1480x2180	0,6 W/m²K	warm edge 0,031 W/mK	1,07 W/m²K



portoncini d'ingresso

entrance doors



Sicurezza e protezione RC3

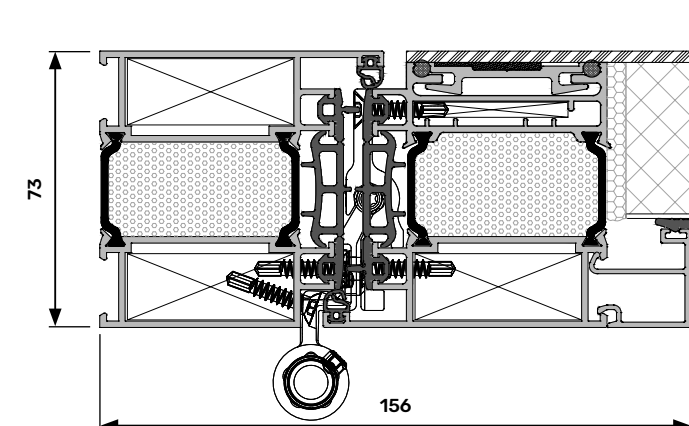
Security and Protection RC3

Massima Personalizzazione

Maximum Customization

Integrazione con domotica

Integration with home automation



applicato - applicato

flush both sides



applicato inserito

flush - framed



L'unica scelta di Design per arredare in tutta sicurezza l'entrata di casa.

Linee e forme lineari con possibilità di combinare, grazie alla decorazione esclusiva, più finiture insieme.

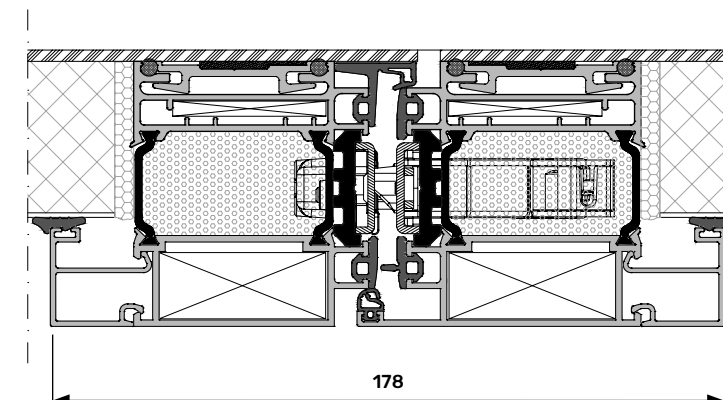
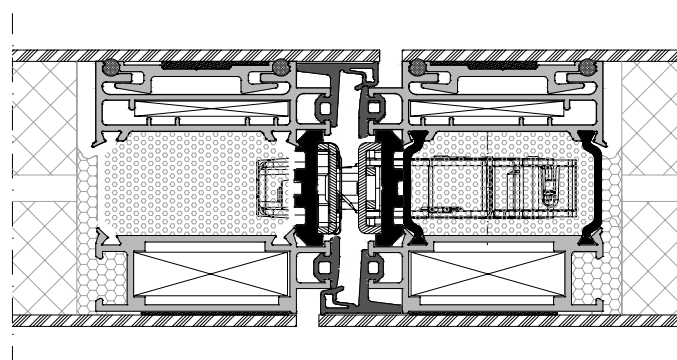
Il sistema DOOR è particolarmente robusto, è stato sottoposto ai test **antieffrazione** ed ha ottenuto la classificazione **RC3**.

Possibilità di integrazione con sistemi di domotica per un'ulteriore misura di sicurezza per l'abitazione.

The only high Design choice for a secure house entrance.

*Linear shapes with the possibility to combine, thanks to the exclusive decoration, several finishes together in a single door. The DOOR system is particularly strong, has been subjected to **burglary-proofing** tests and has obtained the **RC3** classification.*

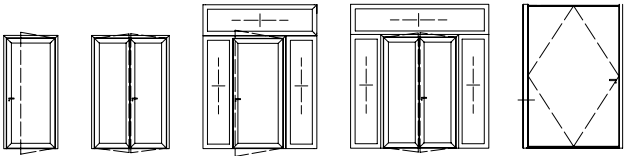
Possibility of integration with home automation systems for an additional security measure for the home.





TIPOLOGIE REALIZZABILI

/ TIPOLOGIES AVAILABLE



/ TECHNICAL DATA

DATI TECNICI

TIPOLOGIE DEI PROFILI PROFILES		profondità totale telaio sistema: 73 mm frame thickness: 73 mm profondità totale anta sistema: 73 mm sash thickness: 73 mm
PERMEABILITÀ ALL'ARIA AIR PERMEABILITY UNI EN 1026:2016- EN 12207:2016		Classe 2 Classe 2
RESISTENZA ALL'ACQUA WATER TIGHTNESS UNI EN 1027:2016- EN 12208:2000		Classe 2A Classe 2A
RESISTENZA AL VENTO WIND RESISTANCE UNI EN 12211:2016- EN 12210:2016		Classe C4 Classe C4
POTERE FONOISOLANTE SOUNDPROOFING LEVEL UNI EN ISO 14140		- -



PRESTAZIONI DI ISOLAMENTO TERMICO

/ THERMAL INSULATION PERFORMANCE

DIMENSIONE CAMPIONE SAMPLE DIMENSION	PANNELLO PANEL	TRASMITTANZA TERMICA THERMAL TRASMITTANCE
mm	U _p	U _d
porta a due ante, pannello applicato-applicato 1480x2180 door 2 sashes, applied-applied panel 1480x2180	0,51 W/m²K	0,91 W/m²K
porta a due ante, pannello applicato interno-esterno 1480x2180 door 2 sashes, applied panel interior-exterior 1480x2180	0,33 W/m²K	0,79 W/m²K



