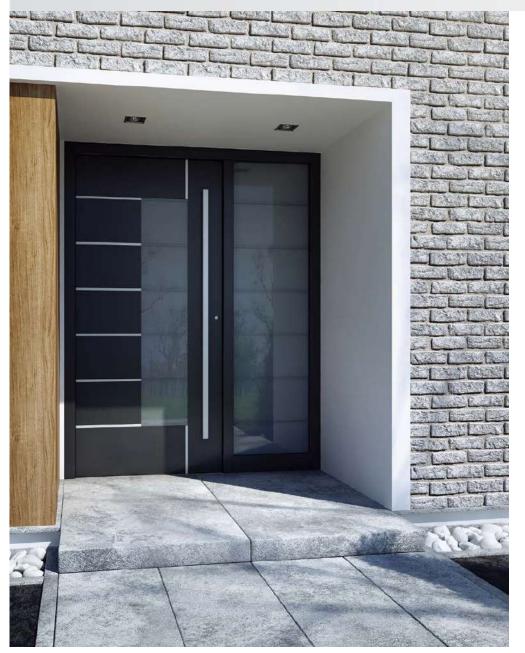


#### PORTE A PANNELLI





# Comfort dalla soglia

a porta d'ingresso è uno degli elementi più importanti della nostra casa. La protezione della casa contro il freddo, la pioggia o i ladri è solo una delle sue funzioni. Grazie alla porta possiamo anche isolarci dal rumore della strada. Ma come scegliere quella che soddisferà le nostre aspettative e ci servirà per anni?

La questione a cui bisogna prestare attenzione prima dell'acquisto di una porta, è il coefficiente di scambio termico. Più basso è il suo valore, tanto più calore rimarrà nella nostra casa. Nell'offerta dell'azienda Aluprof sono disponibili Porte a Pannelli dal coefficiente  $U_D$  ad un livello di 0,44 W/( $m^2$ K).

Scegliendo una porta per la casa vale anche prestare attenzione alla sua impermeabilità. E' infatti da lei, che dipende se in caso di forte vento e pioggia l'acqua non entrerà all'interno della casa. La classe di tenuta all'acqua è stata classificata su una scala da 1A a 9A. Ovviamente, più alta è la classe, migliore è la protezione della nostra casa.

I pannelli di riempimento montati nei battenti di porte realizzate nel sistema MB-86 e MB-104 Passive sono offerti in una ricca tavolozza di colori e strutture. Questi elementi possono essere fresati, decorati con applicazioni o realizzati in vetrocamera. Le Porte a Pannelli possono essere realizzati di ampie dimensioni - fino a 1,40 m di larghezza e quasi 2,60 m di altezza. Dunque, se vogliamo avere un'entrata imponente, questa porta sarà perfetta. La porta dovrebbe essere soprattutto adeguata allo stile della casa. Se i nostri interni sono decorati in stile tradizionale, è consigliato montare un battente con pannelli di vetro o con un piallaccio di legno. Gli amanti di un moderno stile di decorazione possono invece scegliere dei colori dalla tavolozza RAL nei toni di grafite.

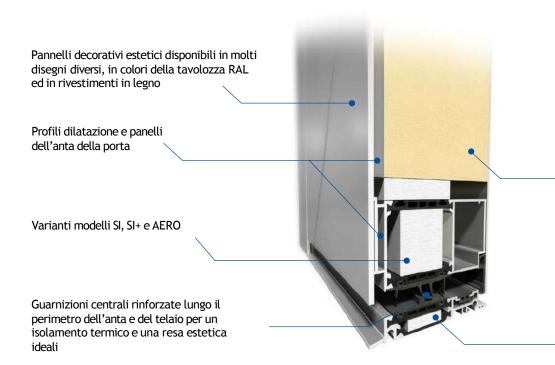
Al costo di sacrificare un attimo di tempo per scegliere la porta giusta, possiamo creare un ingresso meraviglioso che incanterà i nostri ospiti e ci farà sentire al suo interno come in un porto sicuro.



# MB-104 Passive

# $U_D da 0,44 \text{ W/m}^2 \text{K}$

La struttura della porta a pannelli è basata sul sistema di profilati termoisolanti in alluminio MB-104 Passive, il quale costituisce un sistema di porte tecnologicamente avanzato. Il profilo del battente è adattato per essere connesso con riempimenti speciali, a filo con la superficie dell'infisso.



#### Specifiche tecniche:

Profondità del telaio	95 mm
Profondità del battente	95 mm
Spessore del pannello di riempimento	a 95 mm
Dimensioni massime del battente	(HxL) L a 1400 mm, H a 2600 mm

#### Parametri tecnici:

Permeabilità all'aria	Classe 3, PN-EN 12207:2001
Tenuta all'acqua	Classe 7A (300 Pa), PN-EN 12208:2001
Resistenza al carico del vento	Classe C4/B5, PN-EN 12210:2001
Isolamento termico	U <sub>D</sub> da 0,44 W/m²K

La schiuma indurita di poliuterano PUR con isolamento termico alto

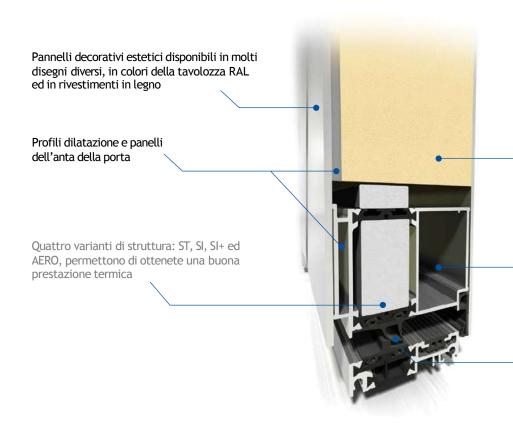
Spessore soglia 95 mm - stesso spessore soglia e telaio



# **MB-86**

# $U_D da 0,63 \text{ W/m}^2 \text{K}$

La costruzione di porte a pannelli si basa sui sistemi di profili in alluminio coibentato MB-86, che insieme al sistema MB-104 Passive sono dedicati all'edilizia moderna rivolta al risparmio energetico e alle costruzioni passive. Il profilo del battente è adattato per essere connesso con riempimenti speciali, a filo con la superficie dell'infisso.



#### Specifiche tecniche:

Profondità del telaio	77 mm
Profondità del battente	77 mm
Spessore del pannello di riempimento	44 e 77 mm
Dimensioni massime del battente	(H x L) L a 1400 mm, H a 2600 mm

#### Parametri tecnici:

Permeabilità all'aria	Classe 3, PN-EN 12207:2001
Tenuta all'acqua	Classe 6A (250 Pa), PN-EN 12208:2001
Resistenza al carico del vento	Classe C5/B5, PN-EN 12210:2001
Isolamento termico	U <sub>D</sub> da 0,63 W/m <sup>2</sup> K

Isolamento termico ottimo grazie alla schiuma di poliuretano PUR

Profilati robusti e resistenti di alluminio coibentato che permettono costruzioni di dimensioni notevoli

Guarnizioni fornenti un'elevata tenuta all'acqua ed all'aria, il che influisce sul comfort d'utilizzo e sul risparmio dei costi



## **BASIC**



#### Riempimento a inserimento

- Triplovetro a coefficiente Ug 0,5 W/m²K o Ug 0,7 Wm²K
- Pannello con spessori da 44 a 72 mm
- Coefficiente di trasmittanza termica per le porte MB-86  $U_D$  da  $0.8\,W/m^2K$  e per le porte MB-104  $U_D$  da  $0.63\,W/m^2K$
- Quattro varianti di struttura: ST, SI, SI+ ad Aero

# CLASSIC



Filo unilaterale

- Triplovetro a coefficiente Ug 0,5 W/m²K o Ug 0,7 W/m²K
- Pannello con spessori da 44 a 85 mm
- Coefficiente di trasmittanza termica per le porte MB-86  $U_D$  da 0,64 W/ $m^2$ K e per le porte MB-104  $U_D$  da 0,48 W/ $m^2$ K
- Quattro varianti di struttura: ST, SI, SI+ ad Aero

## **EXCLUSIVE**



Filo bilaterale

- Triplovetro a coefficiente Ug 0,5 W/m²K o Ug 0,7 W/m²K
- Pannello con spessori 77(MB-86) e 95 mm (MB-104 Passive)
- Coefficiente di trasmittanza termica per le porte MB-86  $U_D$  da 0,63  $W/m^2K$  e per le porte MB-104  $U_D$  da 0,44  $W/m^2K$
- Quattro varianti di struttura: ST, SI, SI+ ad Aero

Tutti i modelli disponibili nell'offerta possono essere fissati ai profili tramite inserimento o incollatura unilaterale o bilaterale.







- Vetro fronte: VSG 33.1 thermofloat
- Vetro centro: Satinovo
- Finiture vetrazioni interne: Thermofloat con distanziatore sigillante
- Colore: RAL 7016



- Maniglioni AS 10 1600
- Vetro fronte: VSG 33.1 thermofloat
- Vetro centro: Satinovo
- Finiture vetrazioni interne: Thermofloat con distanziatore sigillante
- Pannello esterno: inserti complanari in acciaio inox, esterni
- Colore: RAL 7016



- Maniglioni AS 10 1600 Vetro fronte: VSG 33.1 thermofloat
- Vetro centro: Satinovo
- Finiture vetrazioni interne: Thermofloat con distanziatore sigillante
- Pannello esterno: inserti acciaio inox esterni, complanari
- Colore: RAL 7016



- Maniglioni AS 10 800
- Vetro fronte: VSG 33.1 thermofloat
- Vetro centro: Satinovo
- Finiture vetrazioni interne: Thermofloat con distanziatore sigillante
- Pannello esterno: fasce acciaio inox sporgenti applicate sulla superficie esterna
- Colore: RAL 7016





- Maniglioni AS 20 800Vetro fronte: VSG 33.1 thermofloat
- Vetro centro: Satinovo
- Finiture vetrazioni interne: Thermofloat con distanziatore sigillante
- Pannello esterno: fasce acciaio inox sporgenti applicate sulla superficie esterna
- Colore: RAL 7016



- Maniglioni AS 10 1400Vetro fronte: VSG 33.1 thermofloat
- Vetro centro: Satinovo
- Finiture vetrazioni interne: Thermofloat con distanziatore sigillante
- Pannello esterno: inserti acciaio inox esterni, complanari
- Colore: RAL 7016



- Maniglioni AS 10 1600Pannello esterno: fresatura dalla parte interna
- Colore: RAL 7016



- Maniglioni AD 134 1200
- Vetro fronte: VSG 33.1 thermofloat
- Finiture vetrazioni centro: sabbiato, fasce trasparenti
- Finiture vetrazioni interne: Thermofloat con distanziatore sigillante
- Pannello esterno: inserti acciaio inox esterni, complanari
- Colore: RAL 7016





- Maniglioni AS 10 800Vetro fronte: VSG 33.1 thermofloat
- Vetro centro: Satinovo
- Finiture vetrazioni interne: Thermofloat con distanziatore sigillante
- Pannello esterno: fresatura dalla parte interna
- Colore: RAL 7016



- Maniglioni AS 10 1200
- Pannello esterno: fresatura più inserti esterni complanari in acciaio inox
- Colore: RAL 7016



- Maniglioni AS 20 1200Vetro fronte: VSG 33.1 thermofloat
- Vetro centro: Satinovo
- Finiture vetrazioni interne: Thermofloat con distanziatore sigillante
- Pannello esterno: fresatura dalla parte interna
- Colore: RAL 7016



- Maniglioni AS 10 1400Vetro fronte: VSG 33.1 thermofloat
- Vetro centro: Satinovo
- Finiture vetrazioni interne: Thermofloat con distanziatore sigillante
- Pannello esterno: fresatura dalla parte interna
  Colore: RAL 7016

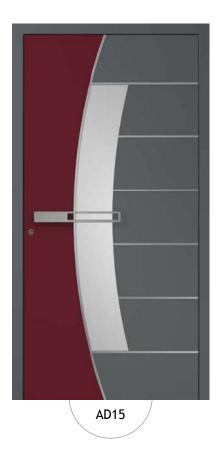




- Maniglioni AS 10 1200Vetro fronte: VSG 33.1 thermofloat
- Vetro centro: Satinovo
- Finiture vetrazioni interne: Thermofloat con distanziatore sigillante
- Pannello esterno: inserti complanari esterni con effetto legno o in acciaio inox
- Colore: RAL 9007



- Maniglioni AS 10 1200
- Pannello esterno: inserti acciaio inox esterni, complanari
- Colore: RAL 7016



- Maniglioni AZ76Vetro fronte: VSG 33.1 thermofloat
- Vetro centro: Satinovo
- Finiture vetrazioni interne: Thermofloat con distanziatore sigillante
- Pannello esterno: inserti acciaio inox esterni, complanari
- Colore: RAL 7016/RAL 3004



- Maniglioni AW72
- Pannello esterno: fresatura dalla parte interna
- Colore: RAL 7001









- Maniglioni AW10
- Pannello esterno: inserti acciaio inox esterni, complanari
- Colore: RAL 7016



- Maniglioni AS 10 800
  Vetro fronte: VSG 33.1 thermofloat
  Finiture vetrazioni centro: sabbiato, fasce trasparenti
- Finiture vetrazioni interne: Thermofloat con distanziatore sigillante
- Colore: RAL 7001



- Maniglioni AS 10 1400Vetro fronte: VSG 33.1 thermofloat
- Vetro centro: Satinovo
- Finiture vetrazioni interne: Thermofloat con distanziatore sigillante
- Pannello esterno: inserti acciaio inox esterni, complanari
- Colore: RAL 7016





- Maniglioni AS 10 1200Vetro fronte: VSG 33.1 thermofloat
- Vetro centro: Satinovo
- Finiture vetrazioni interne: Thermofloat con distanziatore sigillante
- Pannello esterno: inserti complanari, finitura effetto legno
- Colore: RAL 9010



- Maniglioni AS 10 1000Vetro fronte: VSG 33.1 thermofloat
- Vetro centro: Satinovo
- Finiture vetrazioni interne: Thermofloat con distanziatore sigillante
- Pannello esterno: inserti acciaio inox esterni, complanari
- Colore: RAL 7016





- Maniglioni AS 10 1200Vetro fronte: VSG 33.1 thermofloat
- Vetro centro: Satinovo
- Finiture vetrazioni interne: Thermofloat con distanziatore sigillante
- Pannello esterno: fresatura dalla parte interna
  Colore: RAL 7016



- Maniglioni AQ 10 1400
- Pannello esterno: inserti acciaio inox esterni, complanari
- Colore: RAL 7016/finitura effetto legno

#### PORTE A PANNELLI







- Maniglioni AS 10 1400Vetro fronte: VSG 33.1 thermofloat
- Vetro centro: Satinovo
- Finiture vetrazioni interne: Thermofloat con distanziatore sigillante
- Pannello esterno: fresatura più inserti esterni complanari in acciaio inox
- Colore: RAL 9016



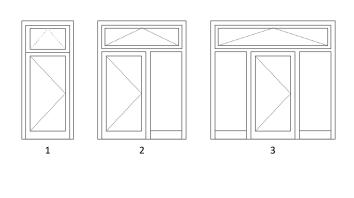
- Maniglioni AS 10 1600Vetro fronte: VSG 33.1 thermofloat
- Vetro centro: Satinovo
- Finiture vetrazioni interne: Thermofloat con distanziatore sigillante
- Pannello esterno: inserti acciaio inox esterni, complanari
- Colore: RAL 3004

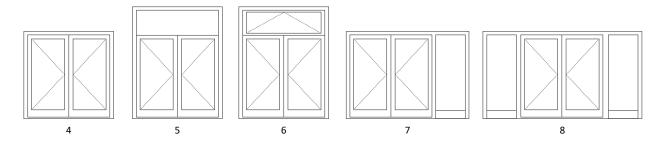


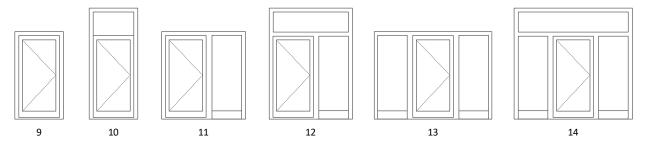
- Maniglioni AS 10 1800Vetro fronte: VSG 33.1 thermofloat
- Vetro centro: Satinovo
- Finiture vetrazioni interne: Thermofloat con distanziatore sigillante
- Pannello esterno: inserti acciaio inox esterni, complanari
- Colore: RAL 7016





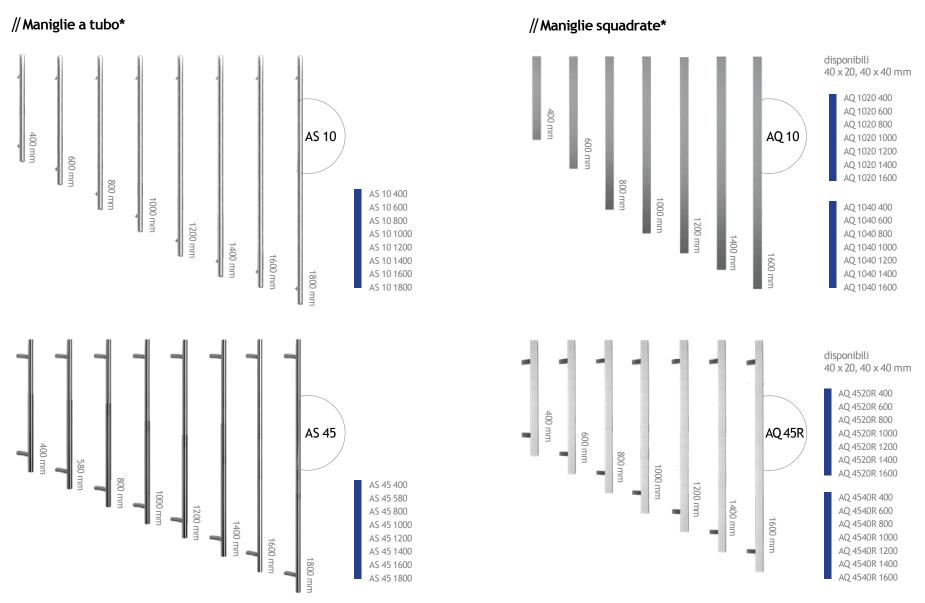






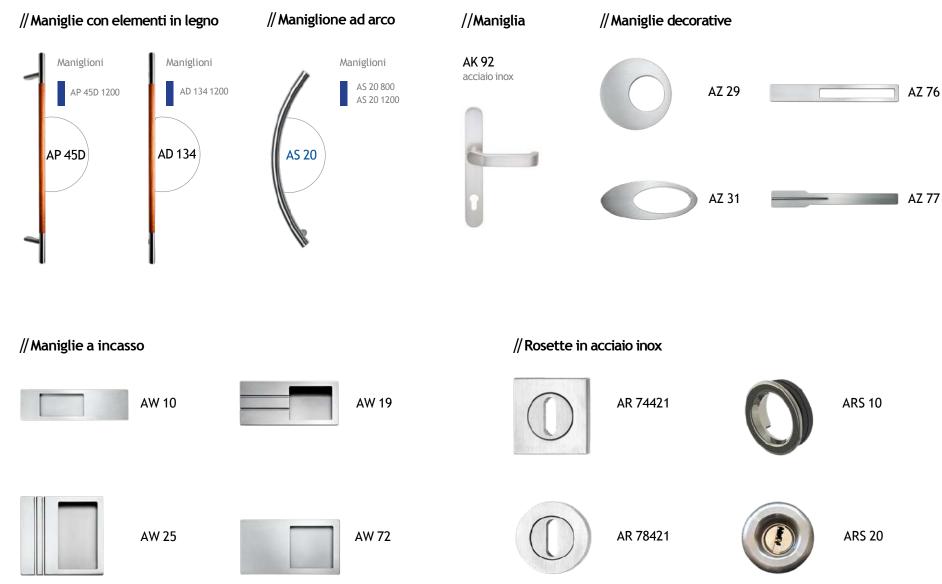














### Pellicole decorative effetto legno



<sup>\*</sup>Sono disponibili tutte le finiture della palette RAL e i colori di serie del campionario. Icolori di base possono distinguersi lievemente dal prodotto finito\*





info@cfcitaliasrl.it www.cfcitaliasrl.it