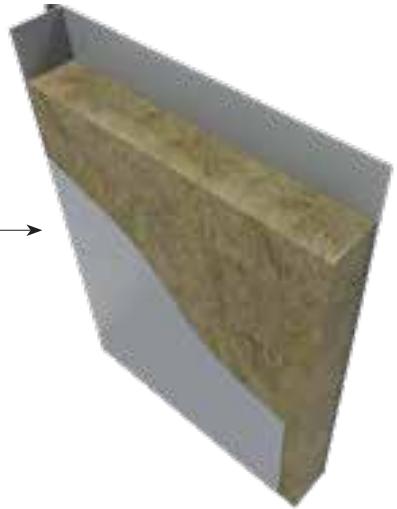


PORTA REI 60 A 1/2 ANTE CON TELAIO ANGOLARE A MURARE

Porta antincendio metallica certificata di resistenza al fuoco 60 minuti ad una anta, modello di mano DX o SX, fornita montata con telaio angolare su 3 lati in acciaio di alta resistenza e distanziale inferiore, verniciato a polveri epossipoliestere RAL 7035 termoindurite finitura liscia e dotato di zanche ripiegabili, una cerniera a molla ed una portante, anta spessore totale 53 mm in doppia lamiera di acciaio zincata preverniciata RAL 7035 con pelabile, pacco di isolamento interno antincendio, guarnizione autoespandente perimetrale tra ante e telaio, 1 rostro di tenuta, serratura certificata CE con scrocco e mandate, maniglia antinfortunistica nera in poliammide ignifugo con anima in acciaio, placche e chiave tipo patent, targhetta con marchio conformità, adesivo con dati, libretto con istruzioni di posa uso e manutenzione, copia omologazione e dichiarazione di conformità.

RIEMPIMENTO DI LANA DI ROCCIA



- Telaio MC3 realizzato in acciaio zincato ad alta resistenza da 1,2 mm con sede per guarnizione fumi freddi, provvisto di zanche di ancoraggio e fori per il fissaggio con viti.
- Anta spessore 53 mm realizzata in acciaio zincato tipo skinpass, riempita con lana di roccia con densità 150 Kg/m³.
- Serratura marcata CE.
- Anta secondaria dotata di controserratura CR4/5 con funzione antipanico, aste interne e leva per manovra manuale (2 ante).
- Cerniera marcata CE. Su porte con altezza nominale uguale o superiore a 2400 mm è provvista di una cerniera aggiuntiva. Altezza minima per 4 cerniere: 1360 mm.
- Maniglia ignifuga anti agganciamento a norma DIN, in poliammide ignifugo nera con anima in acciaio e cilindro a chiave patent (cilindro per uso edile).
- Guarnizione intumescente perimetrale tra telaio e lamina.
- Due punti anti-effrazione.
- Distanziatori per l'installazione.
- Targhetta di identificazione.
- Istruzioni di montaggio e manutenzione.
- Peso anta: 25 Kg/m².
- Finitura CLASSIC (COLORE 7035).

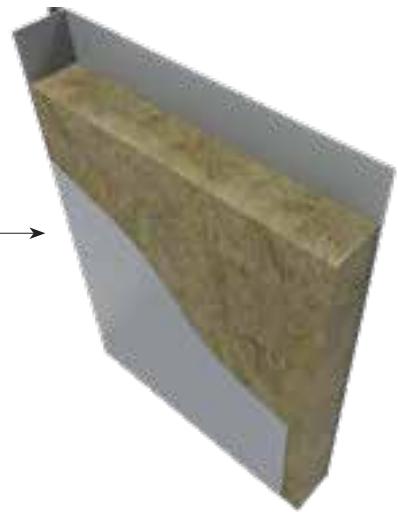


PORTA REI 120 A 1/2 ANTE CON TELAIO ANGOLARE A MURARE/TASSELLARE

Porta antincendio metallica certificata di resistenza al fuoco 120 minuti ad una anta, modello di mano DX o SX, fornita montata con telaio angolare in acciaio alta resistenza su 3 lati e distanziale inferiore, verniciato a polveri epossipoliestere RAL 7035 termoindurite finitura liscia e dotato di zanche ripiegabili e fori per tasselli, 1 cerniera a molla ed 1 portante, anta spessore totale 63 mm in doppia lamiera di acciaio zincata preverniciata RAL 7035 con pelabile, pacco di isolamento interno antincendio, guarnizione autoespandente perimetrale tra ante e telaio, 2 rostri di tenuta, serratura certificata CE con scrocco e mandate, maniglia antinfortunistica nera in poliammide ignifugo con anima in acciaio, placche e chiave tipo patent, targhetta con marchio conformità, adesivo con dati, libretto con istruzioni di posa uso e manutenzione, copia omologazione e dichiarazione di conformità.

RIEMPIMENTO DI LANA DI ROCCIA

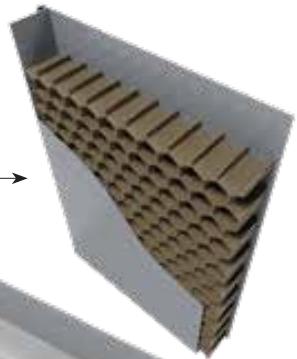
- Telaio MC3 realizzato in acciaio zincato ad alta resistenza da 1,2 mm con sede per guarnizione fumi freddi, provvisto di zanche di ancoraggio e fori per il fissaggio con viti.
- Anta spessore 63 mm realizzata in acciaio zincato tipo skinpass, riempita con lana di roccia con densità 180 Kg/m³.
- Serratura marcata CE.
- Anta secondaria dotata di controserratura CR4/5 con funzione antipanico, aste interne e leva per manovra manuale (2 ante).
- Cerniera marcata CE. Nelle porte di altezza nominale uguale o superiore a 2400 mm è prevista una cerniera aggiuntiva. Altezza minima per 4 cerniere: 1360 mm.
- Maniglia ignifuga anti agganciamento a norma DIN, in poliammide ignifugo nera con anima in acciaio e cilindro a chiave patent (cilindro per uso edile).
- Giunto intumescente perimetrale tra telaio e anta 30x2,5 mm.
- Due punti anti-effrazione.
- Distanziatori per l'installazione.
- Targhetta di identificazione.
- Istruzioni di montaggio e manutenzione.
- Peso anta: 30 Kg/m².
- Finitura CLASSIC (COLORE 7035).



PORTA MULTIUSO A 1/2 ANTE CON TELAIO ANGOLARE A MURARE/TASSELLARE

Porta metallica multiuso ad una anta, modello di mano DX o SX, fornita montata con telaio angolare in acciaio alta resistenza su 3 lati e distanziale inferiore, verniciato a polveri epossipoliestere RAL 7035 termoindurite finitura liscia e dotato di zanche ripiegabili e fori per tasselli, 2 cerniere portanti formato ridotto mm 98 x 16,5 Ø, anta spessore totale 53 mm in doppia lamiera di acciaio zincato preverniciata RAL 7035 con pelabile, con isolamento interno di polistirene espanso, serratura certificata CE con scrocco e mandate, maniglia antinfortunistica in plastica nera con placche e chiave tipo patent, adesivo con dati, libretto con istruzioni di posa uso e manutenzione.

RIEMPIIMENTO DI NIDO D'APE



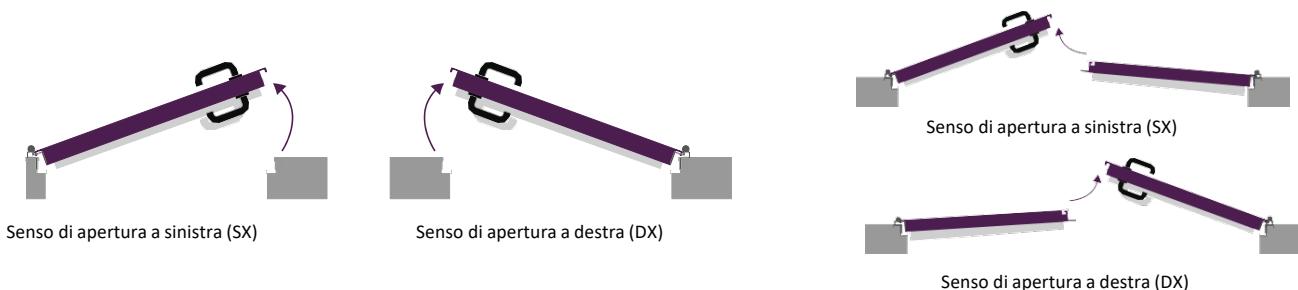
RIEMPIIMENTO DI POLIESTIRENO



- Telaio MC3 realizzato in acciaio ad alta resistenza da 1,2 mm con sede per guarnizione fumi freddi, provvisto di zanche di ancoraggio e fori per il fissaggio con viti.
- Anta spessore 53 mm realizzata in acciaio zincato tipo skinpass, riempita di polistirolo espanso o nido d'ape.
- Serratura marcata CE.
- Anta passiva dotata di scrocchi PT1 superiori ed inferiori ad azionamento manuale (2 ante).
- Cerniera multiuso zincata. Opzionalmente può avere una cerniera zincata marcata CE tipo B01 e B02. Nelle porte con altezza nominale uguale o superiore a 2400 mm è presente una cerniera aggiuntiva per anta e diventano cerniere di tipo B01 e B02. Altezza minima per 4 cerniere: 1360 mm.
- Maniglia nera anti agganciamento in PVC e cilindro chiave patent (cilindro per uso edile).
- Distanziatori per l'installazione.
- Istruzioni di montaggio e manutenzione.
- Peso anta: 18 Kg/m².
- Finitura CLASSIC (COLOR 7035).



Senso di apertura d1 1 o 2 ante



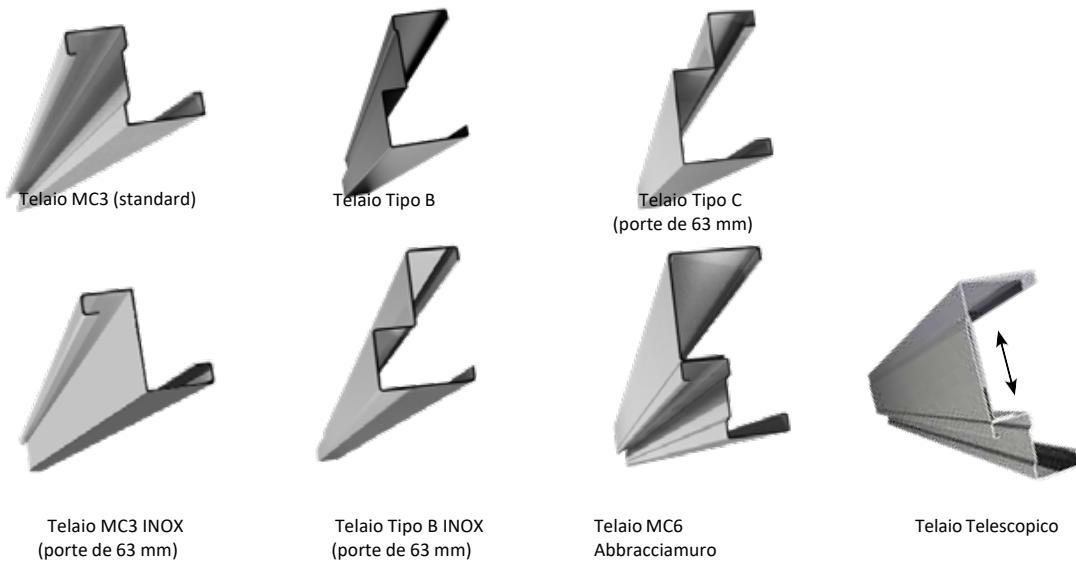
Finitura

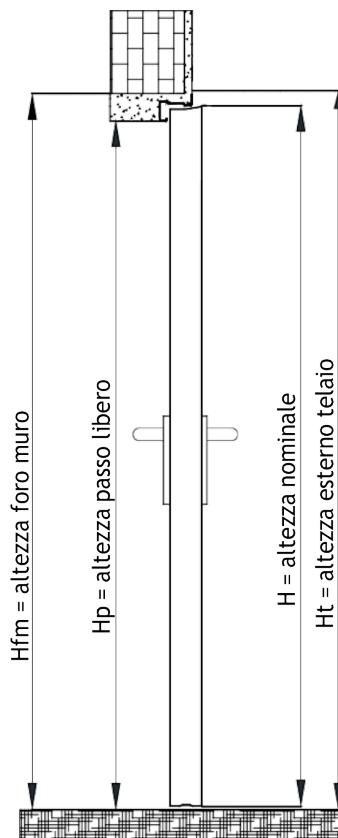
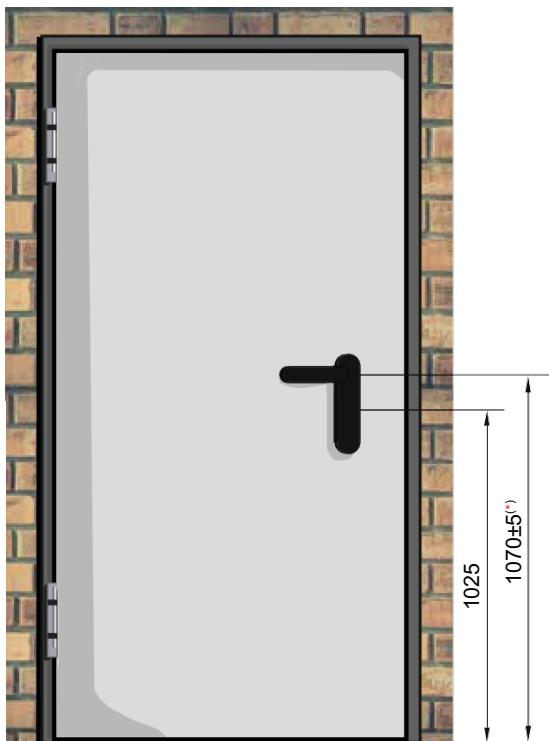
CLASSIC: Telaio e anta sono rifiniti nel COLORE 7035. Finitura STANDARD.
GAMACOLOR RAL: Telaio e anta sono verniciati goffrato poliestere secondo tabella RAL.
INOX: Telaio e anta sono in acciaio inossidabile (solo per REI 120).

Accessori opzionali

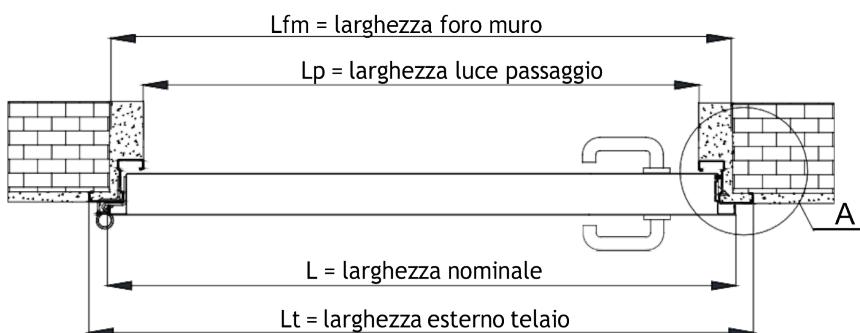


Telai

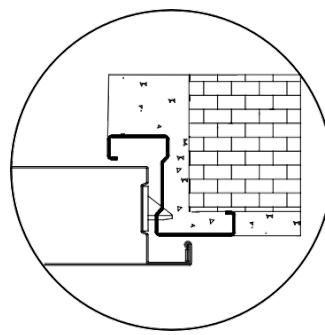




* Per questa tipologia di porta e telaio è opzionale l'altezza della maniglia a 950 mm da terra, per persone a mobilità ridotta secondo il DECRETO MINISTERIALE 14 giugno 1989, n.236m.
Per altezza minore di 1850 mm l'altezza della maniglia sarà H/2.

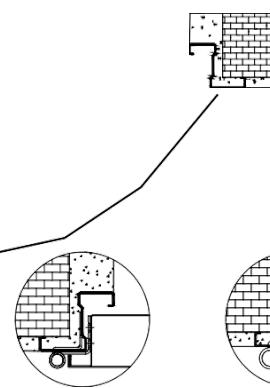
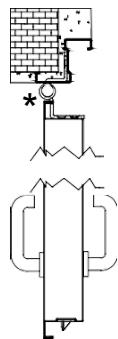


DETTAGLIO A



Maggiori informazioni
nell'allegato TELAI pag. 74

* Nelle porte multiuso la cerniera avrà un formato ridotto di diametro 16,5 y lunghezza 98 mm.



Cerniera Multiuso

Cerniera Tagliafuoco



PADILLA
fire doors

PADILLA S.R.L. unipersonale

Amministrazione e stabilimento:

Strada Argine Maestro del Po, 9 | 43010 Polesine-Zibello (PR) ITALY
Tel. +39 0524 936542 | +39 0524 936538 | Fax +39 0524 936544
info@padillasrl.com | www.padillasrl.com

Sede Legale:

Via Farini, 71 | 43121 Parma

Cap.Soc. € 119.900,00 i.v. | R.E.A. Parma 151895
Reg. Impr. pr/c.f./p.iva 00883120347



TAVOLA GENERALE DI MISURE TEORICHE

Per queste misure teoriche è applicabile una tolleranza di $+3_0^3$ mm.

Nominale Anta L X H	Foro Muro Lfm x Hfm		Luce Passaggio Lp x Hp	Interno Telaio Li x Hi	Esterno Telaio Lt x Ht
	ZANCHE	VITI			
L X H	L x (H+10)	(L-10) x (H+5)	(L-88) x (H-35)	(L-20)x (H-3)	(L+50)x (H+34)



MISURE STANDARD

Nominale Anta L X H	Foro Muro Lfm x Hfm		Luce Passaggio Lp x Hp	Interno Telaio Li x Hi	Esterno Telaio Lt x Ht
	ZANCHE	VITI			
800x2050	800x2060	790x2055	712x2015	780x2047	850x2084
890x2050	890x2060	880x2055	802x2015	870x2047	940x2084
990x2050	990x2060	980x2055	902x2015	970x2047	1040x2084
1100x2050	1100x2060	1090x2055	1012x2015	1080x2047	1150x2084
1200x2050	1200x2060	1190x2055	1112x2015	1180x2047	1250x2084
1300x2050	1300x2060	1290x2055	1212x2015	1280x2047	1350x2084
800x2140	800x2150	790x2145	712x2105	780x2137	850x2174
890x2140	890x2150	880x2145	802x2105	870x2137	940x2174
990x2140	990x2150	890x2145	902x2105	970x2137	1040x2174
1100x2140	1100x2150	1090x2145	1012x2105	1080x2137	1150x2174
1200x2140	1200x2150	1190x2145	1112x2105	1180x2137	1250x2174
1300X2140	1300x2150	1290x2145	1212x2105	1280x2137	1350x2174



NOTA IL FORO MURO

Sostituire la Larghezza del Foro Muro (Lfm) e l'Altezza del Foro Muro (Hfm) nella tabella seguente per ottenere le diverse misure del telaio e la misura nominale dell'anta.

Foro Muro CON ZANCHE	Esterno Telaio Lt x Ht	Luce Passaggio Lp x Hp	Interno Telaio Li x Hi	Nominale Anta L X H
Lfm x Hfm	(Lfm+50) x (Hfm+24)	(Lfm-88) x (Hfm-45)	(Lfm-20) x (Hfm-13)	Lfm x (Hfm-10)
Foro Muro CON VITI	Esterno Telaio Lt x Ht	Luce Passaggio Lp x Hp	Interno Telaio Li x Hi	Nominale Anta L X H
Lfm x Hfm	(Lfm+150) x (Hfm+34)	(Lfm-78) x (Hfm-40)	(Lfm-10) x (Hfm-8)	(Lfm+10) x (Hfm-5)

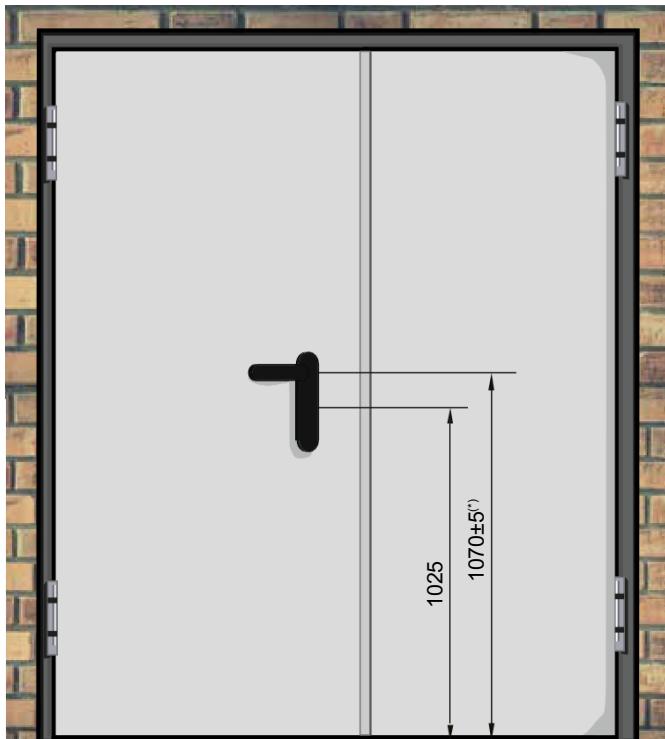


NOTA LA LUCE PASSAGGIO

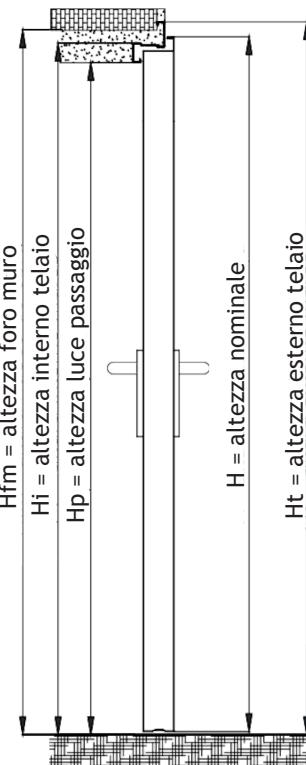
Sostituire la Larghezza della luce passaggio (Lp) e l'altezza della luce passaggio (Hp) nella tabella seguente per ottenere le diverse misure del telaio e la misura nominale dell'anta.

Luce Passaggio	Foro Muro Lfm x Hfm	Esterno Telaio Lt x Ht	Interno Telaio Li x Hi	Nominale Anta L X H
Lp x Hp	(Lp+88) x (Hp+45)	(Lp+138) x (Hp+69)	(Lp+68) x (Hp+32)	(Lp+88) x (Hp+35)

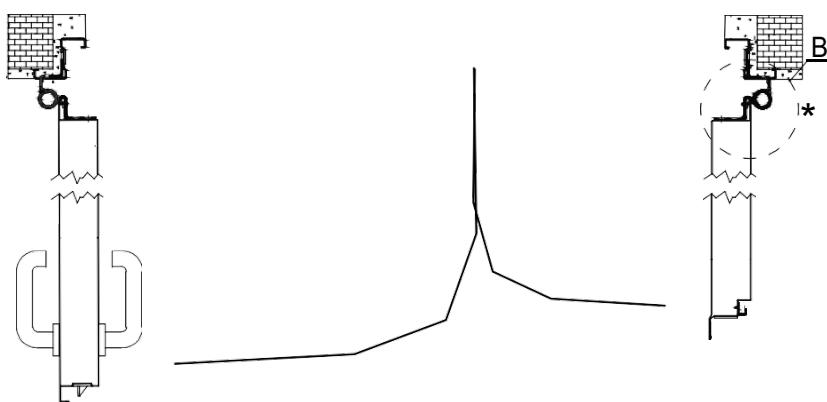
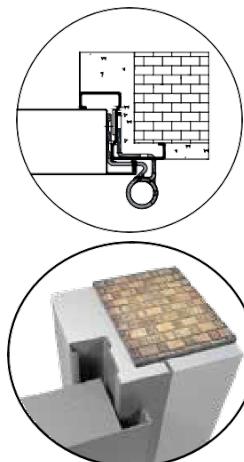
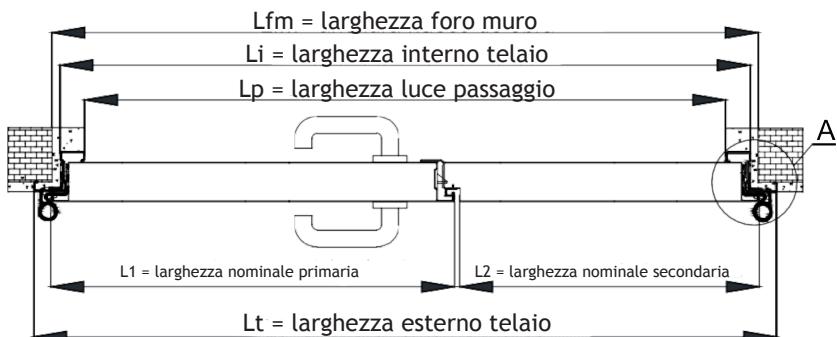




* Per questa tipologia di porta e telaio è opzionale l'altezza della maniglia a 950 mm da terra, per persone a mobilità ridotta secondo il DECRETO MINISTERIALE 14 giugno 1989, n.236m.
Per altezza minore di 1850 mm l'altezza della maniglia sarà H/2.

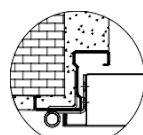


DETTAGLIO A

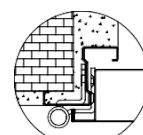


DETTAGLIO B

* Nelle porte multiuso la cerniera avrà un formato ridotto dal diametro di 16,5 mm e lunghezza 98 mm



Cerniera Multiuso



Cerniera Tagliafuoco



PADILLA
fire doors

PADILLA S.R.L. unipersonale

Amministrazione e stabilimento:

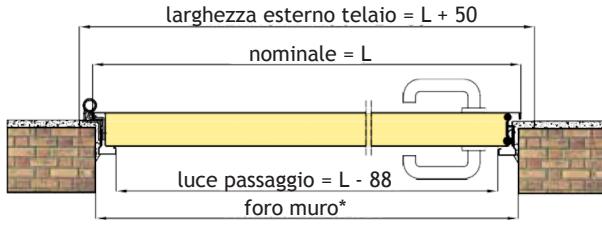
Strada Argine Maestro del Po, 9 | 43010 Polesine-Zibello (PR) ITALY
Tel. +39 0524 936542 | +39 0524 936538 | Fax +39 0524 936544
info@padillasrl.com | www.padillasrl.com

Sede Legale:

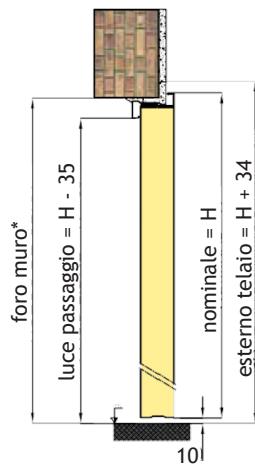
Via Farini, 71 | 43121 Parma

Cap.Soc. € 119.900,00 i.v. | R.E.A. Parma 151895
Reg. Impr. pr./c.f./p.iva 00883120347

⚠️ Tutte queste misure sono approssimate e sono espresse in mm.

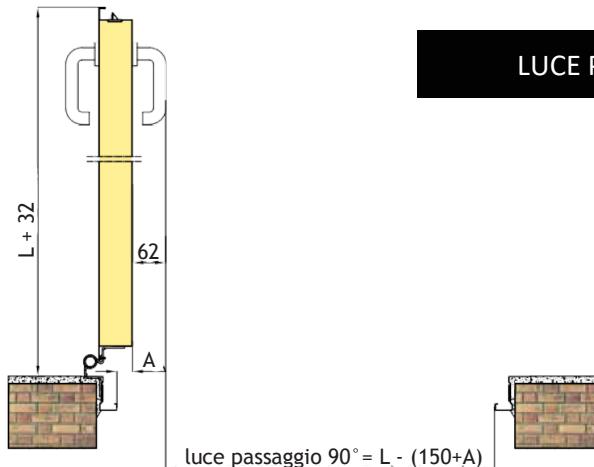


* FISSAGGIO CON ZANCA= L
* FISSAGGIO CON TASSELLI = L-10



* FISSAGGIO CON ZANCA= H+10
* FISSAGGIO CON TASSELLI = H+5

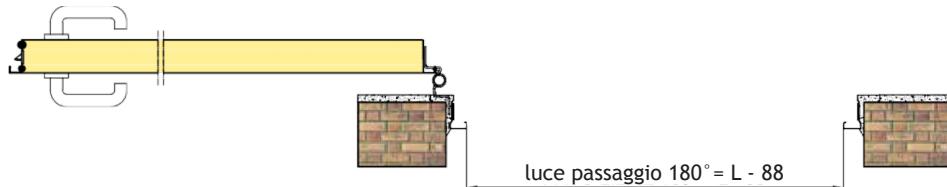
Ante	Nominale Anta	Foro Muro Lfm x Hfm		Luce Passaggio p x Hp	Esterno Telaio Lt x Ht
		ZANCHE	VITI		
1H	L X H	L x (H+10)	(L-10) x (H+5)	(L-88)x (H-35)	(L+50)x (H+34)



LUCE PASSAGGIO (APERTURA 90°)

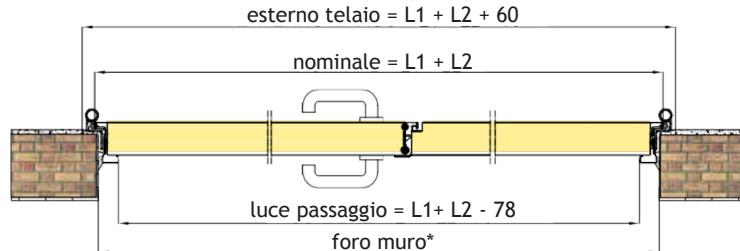
PORTE 53 mm (A=19mm)
PORTE 63 mm (A=29mm)
LUCE PASSAGGIO = L - 169
LUCE PASSAGGIO = L - 179

LUCE PASSAGGIO (APERTURA 180°)



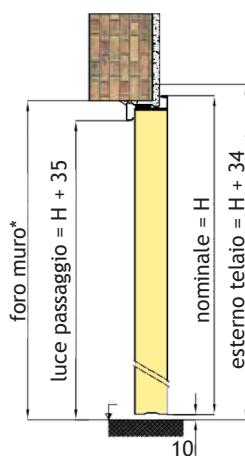
APERTURA DI 2 ANTE A 90° E 180° (Telaio MC3 e REVER)

⚠ Tutte queste misure sono approssimate e sono espresse in mm.



* FISSAGGIO CON ZANCA= L1+L2

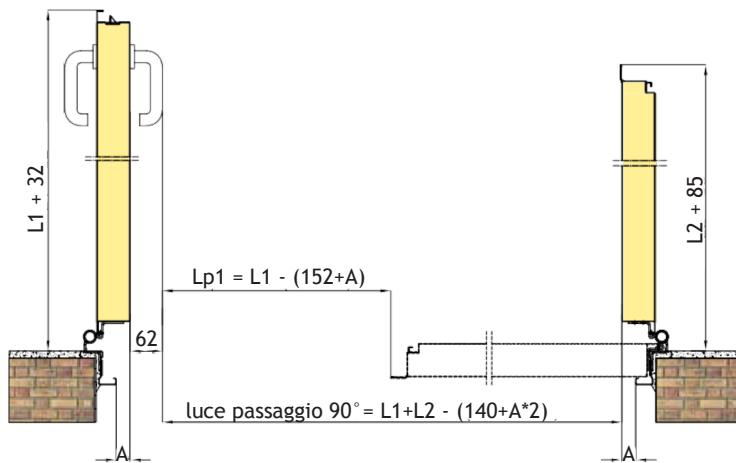
* FISSAGGIO CON TASSELLI = L1+L2-10



* FISSAGGIO CON ZANCA= H+10

* FISSAGGIO CON TASSELLI = H+5

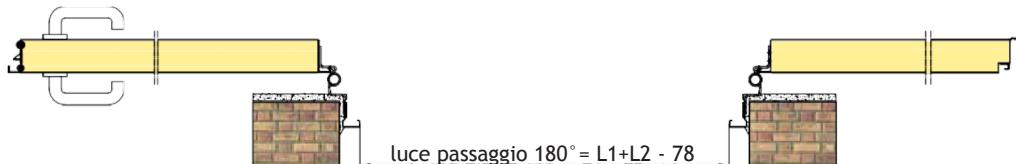
Ante	Nominale Ante	Foro Muro Lfm x Hfm		Luce Passaggio p x Hp	Esterno Telaio Lt x Ht
		ZANCHE	VITI		
2H	(L1+L2) x H	(L1+L2) x (H+10)	(L1+L2-10) x (H+5)	(L1+L2-78) x (H-35)	(L1+L2+60) x (H+34)



LUCE PASSAGGIO (APERTURA 90°)

PORTA 53 mm (A=19mm) LUCE PASSAGGIO = L1+L2 - 178
PORTA 63 mm (A=29mm) LUCE PASSAGGIO = L1+L2 - 198

LUCE PASSAGGIO (APERTURA 180°)



PADILLA
fire doors

PADILLA S.R.L. unipersonale

Amministrazione e stabilimento:

Strada Argine Maestro del Po, 9 | 43010 Polesine-Zibello (PR) ITALY

Tel. +39 0524 936542 | +39 0524 936538 | Fax +39 0524 936544

info@padillasrl.com | www.padillasrl.com

Sede Legale:

Via Farini, 71 | 43121 Parma

Cap.Soc. € 119.900,00 i.v. | R.E.A. Parma 151895

Reg. Impr. pr/c.f./p.iva 00883120347