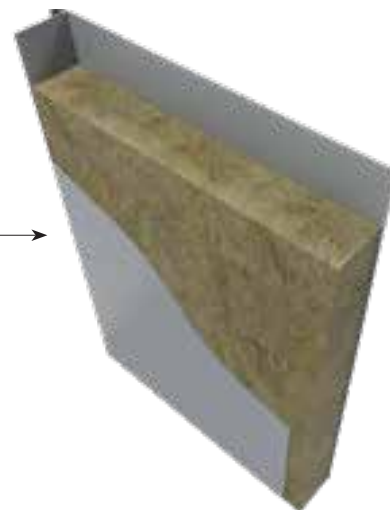


PORTA REI 60 A 1/2 ANTE CON TELAIO ANGOLARE A MURARE

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

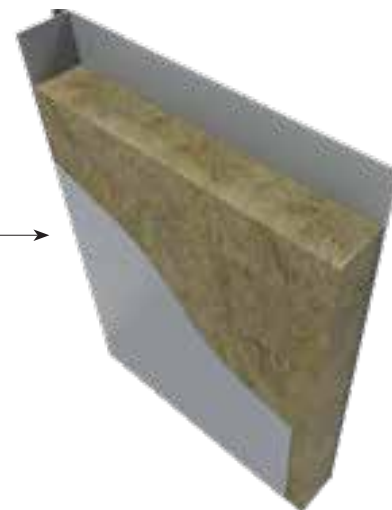
- Telaio MC3 realizzato in acciaio zincato ad alta resistenza da 1,2 mm con sede per guarnizione fumi freddi, provvisto di zanche di ancoraggio e fori per il fissaggio con viti.
- Anta spessore 53 mm realizzata in acciaio zincato tipo skinpass, riempita con lana di roccia con densità 150 Kg/m³.
- Serratura marcata CE.
- Anta secondaria dotata di contro serratura 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 ignifuga 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 ignifuga 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 contro serratura 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 ignifuga 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).

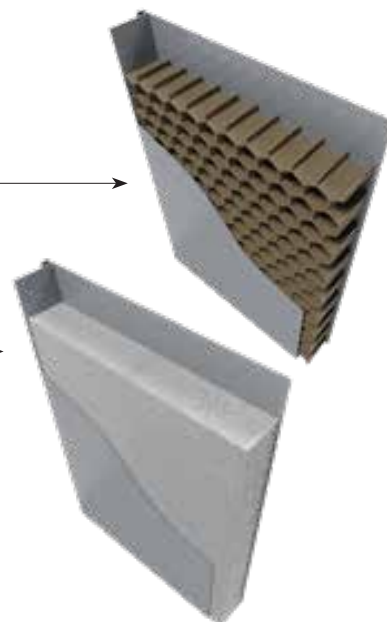
PORTA MULTIUSO A 1/2 ANTE CON TELAIO ANGOLARE A MURARE/TASSELLARE

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 zincata 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.

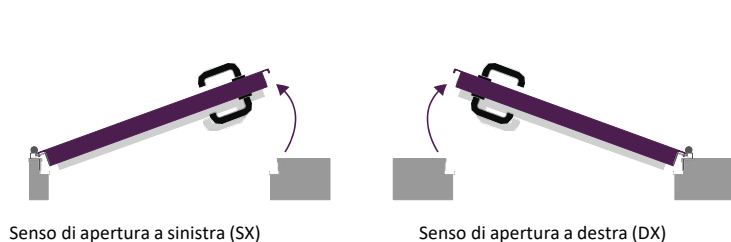
RIEMPIMENTO DI NIDO D'APE

RIEMPIMENTO 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 scrocci 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).

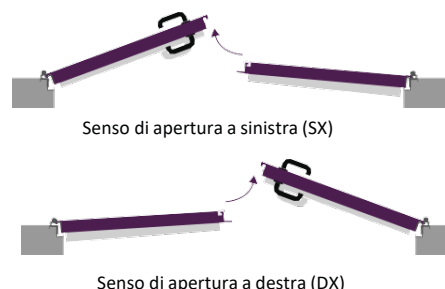


Senso di apertura d1 1 o 2 ante



Senso di apertura a sinistra (SX)

Senso di apertura a destra (DX)



Senso di apertura a sinistra (SX)

Senso di apertura a destra (DX)

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



Oblo



Barra Antipanico Tecno Twist



Barra Antipanico Tecno Plus Slash

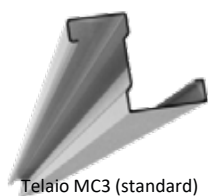


Chiusiporta



Selettore di Chiusura (porte a doppio battente)

Telai



Telaio MC3 (standard)



Telaio Tipo B



Telaio Tipo C
(porte de 63 mm)



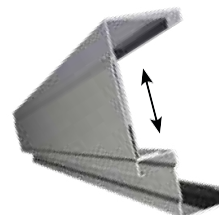
Telaio MC3 INOX
(porte de 63 mm)



Telaio Tipo B INOX
(porte de 63 mm)



Telaio MC6
Abbracciamuro



Telaio Telescopico



PADILLA
fire doors

PADILLA S.R.L. unipersonale

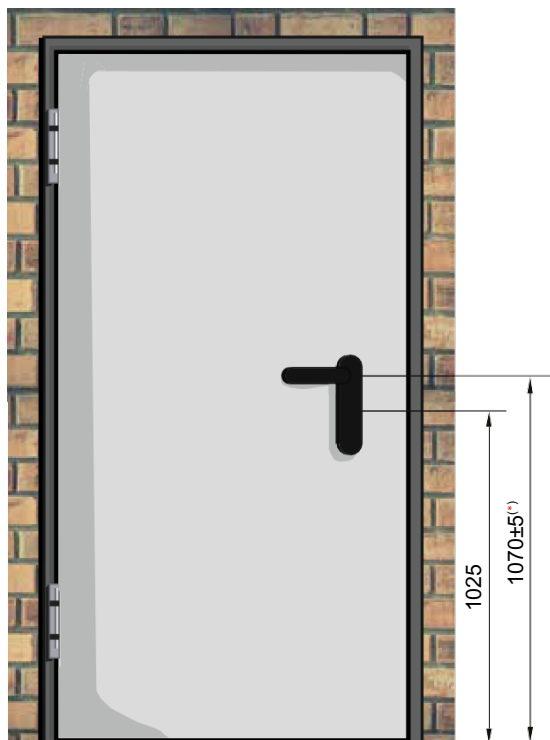
Amministrazione e stabilimento:

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

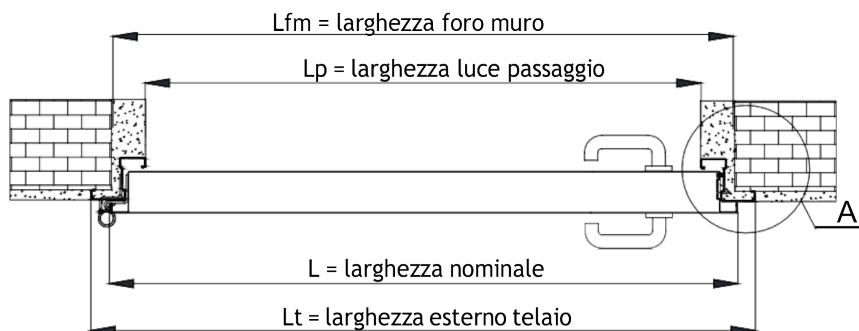
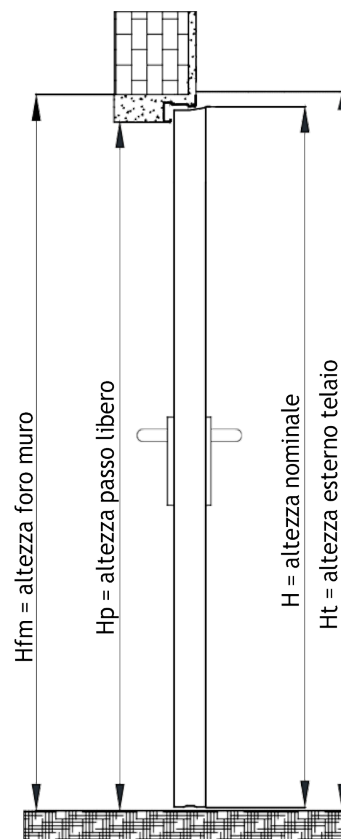
Sede Legale:

Via Farini, 71 | 43121 Parma

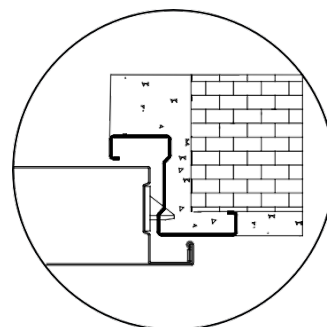
Cap.Soc. € 119.900,00 i.v. | R.E.A. Parma 151895
Reg. Impr. pr/c.f./p.iva 00883120347



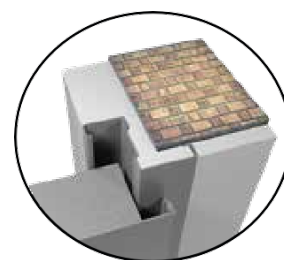
* Per questa tipologia di porta e telaio è opzionale l'altezza della maniglia a 950 mm da terra, per persone a mobilità ridotta secondo il DECRETO MINISTERIALE 14 giugno 1989, n.236m.
Per altezza minore di 1850 mm l'altezza della maniglia sarà $H/2$.



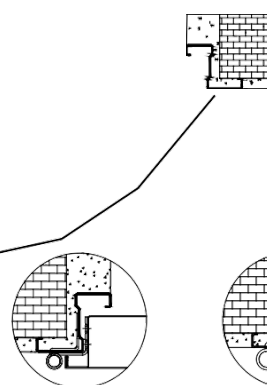
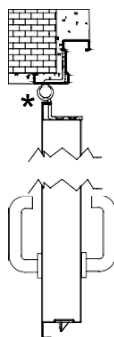
DETTAGLIO A



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 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) |



PADILLA
fire doors

PADILLA S.R.L. unipersonale

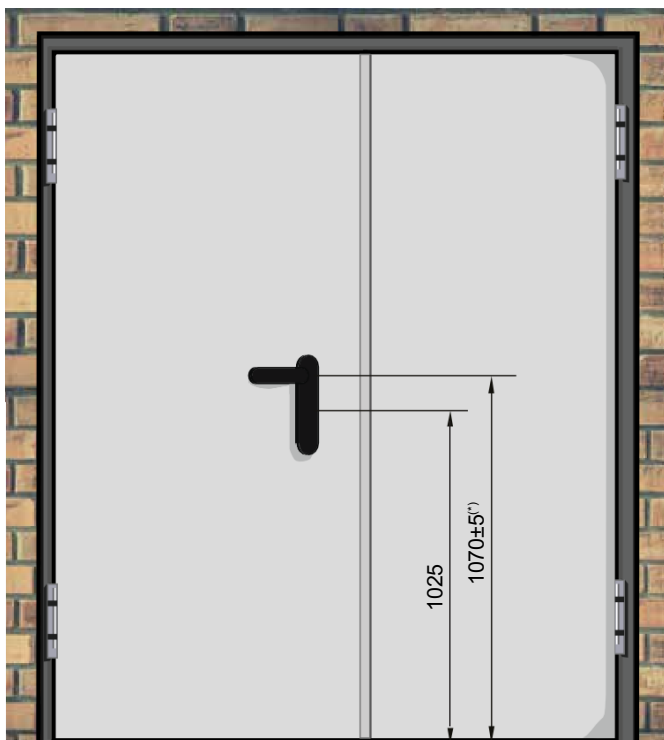
Amministrazione e stabilimento:

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

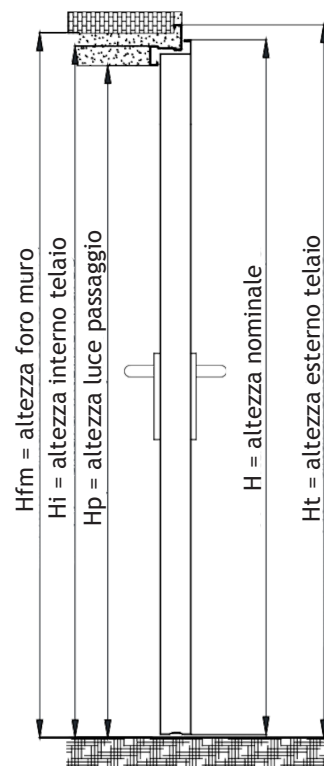
Sede Legale:

Via Farini, 71 | 43121 Parma

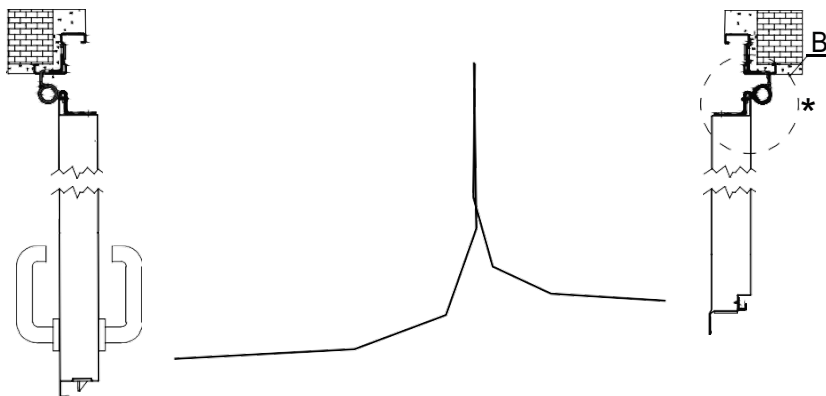
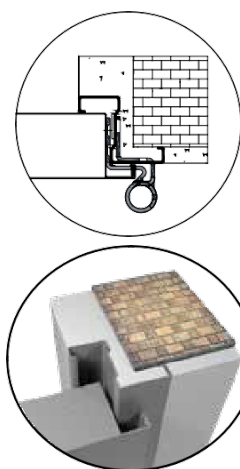
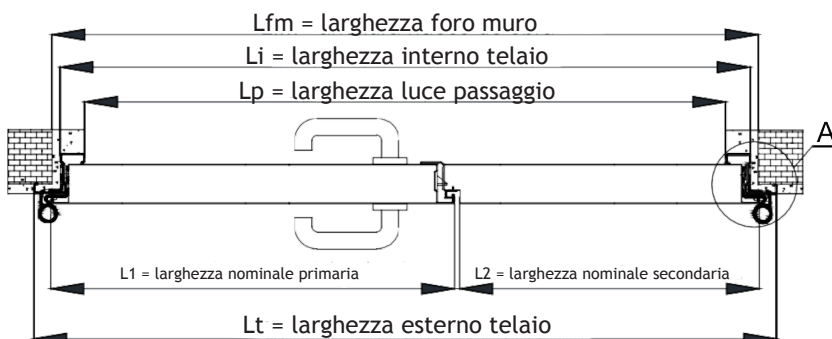
Cap.Soc. € 119.900,00 i.v. | R.E.A. Parma 151895
Reg. Impr. pr/c.f./p.iva 00883120347



* 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 $H/2$.

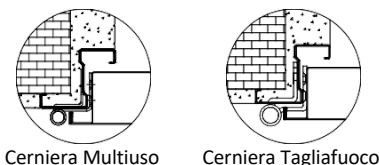


DETTAGLIO A



DETTAGLIO B

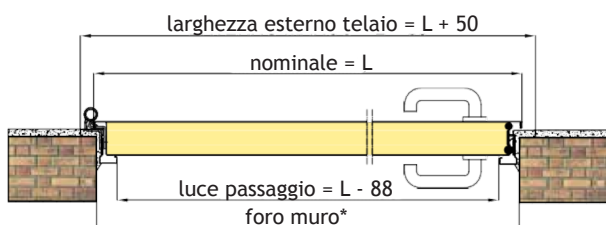
* Nelle porte multiuso la cerniera avrà un formato ridotto dal diametro di 16,5 mm e lunghezza 98 mm



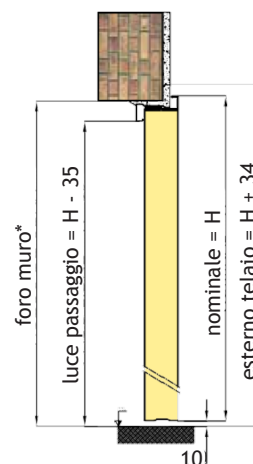
Cerniera Multiuso

Cerniera Tagliafuoco

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

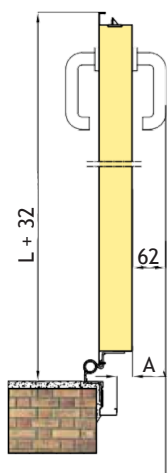


* FISSAGGIO CON ZANCA = L
 * FISSAGGIO CON TASSELLI = $L - 10$



* 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 | $L \times (H + 10)$ | $(L - 10) \times (H + 5)$ | $(L - 88) \times (H - 35)$ | $(L + 50) \times (H + 34)$ |



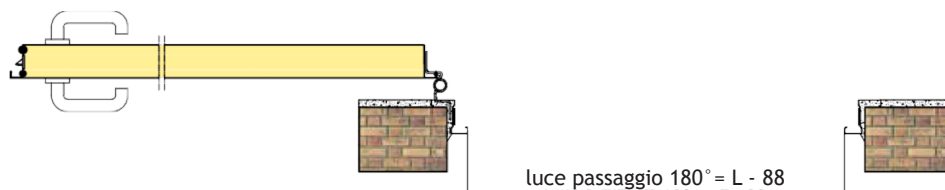
luce passaggio 90° = $L - (150 + A)$

LUCE PASSAGGIO (APERTURA 90°)

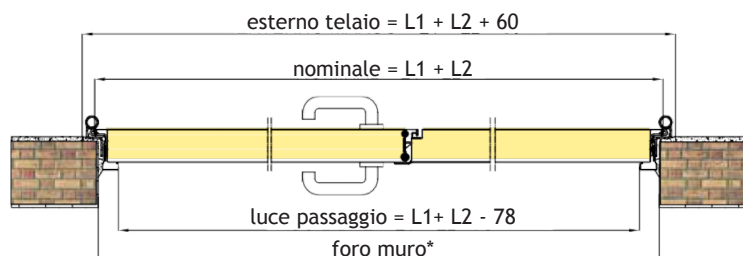
PORTA 53 mm (A=19mm)
 PORTA 63 mm (A=29mm)

LUCE PASSAGGIO = $L - 169$
 LUCE PASSAGGIO = $L - 179$

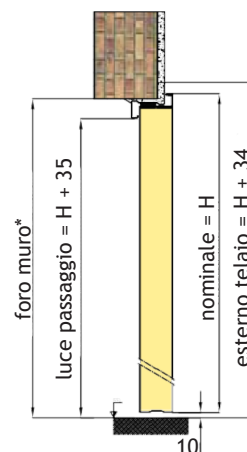
LUCE PASSAGGIO (APERTURA 180°)



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

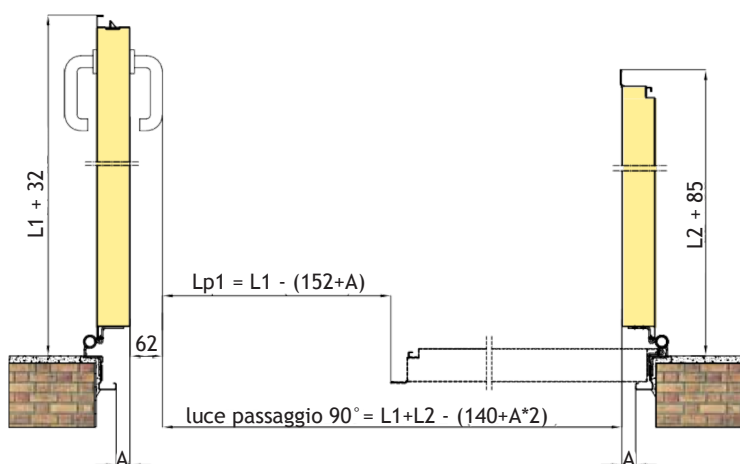


* FISSAGGIO CON ZANCA = $L1 + L2$
 * FISSAGGIO CON TASSELLI = $L1 + L2 - 10$



* 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 | $(L1 + L2) \times H$ | $(L1 + L2) \times (H + 10)$ | $(L1 + L2 - 10) \times (H + 5)$ | $(L1 + L2 - 78) \times (H - 35)$ | $(L1 + L2 + 60) \times (H + 34)$ |



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°)

