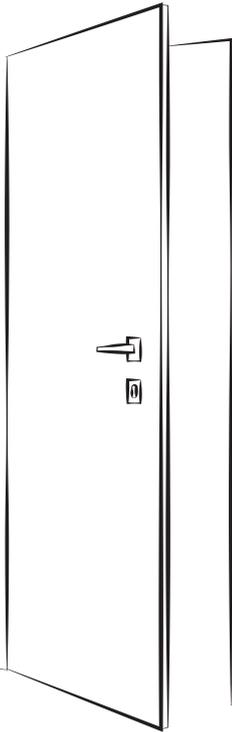


Linear[®] + collection

Linear[®] battente

Istruzioni per la posa in opera
su pareti da intonaco e cartongesso

100% Made in Italy



www.protekdesign.it
protek@protek-controtelai.it

Follow us on

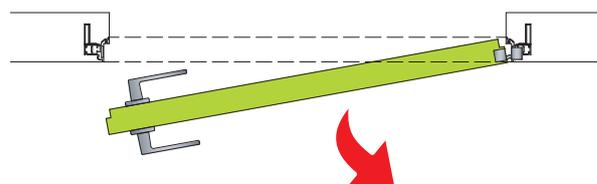
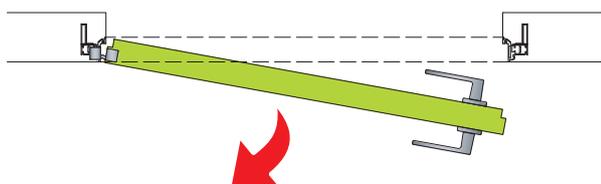


INDICE GENERALE

MODELLO A TIRARE

VERSO SINISTRA

VERSO DESTRA



LINEAR[®] BATTENTE INTONACO MODELLO A TIRARE

4

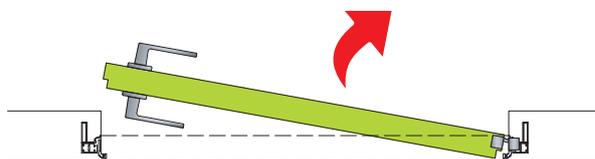
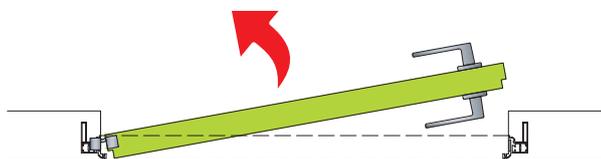
LINEAR[®] BATTENTE CARTONGESSO MODELLO A TIRARE

16

MODELLO A SPINGERE

VERSO SINISTRA

VERSO DESTRA



LINEAR[®] BATTENTE INTONACO MODELLO A SPINGERE

10

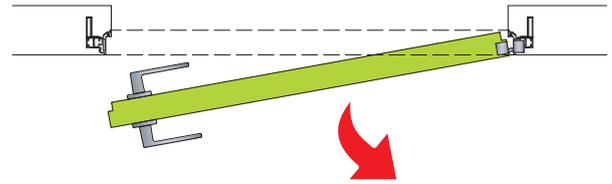
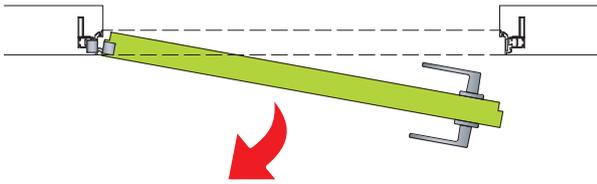
LINEAR[®] BATTENTE CARTONGESSO MODELLO A SPINGERE

22

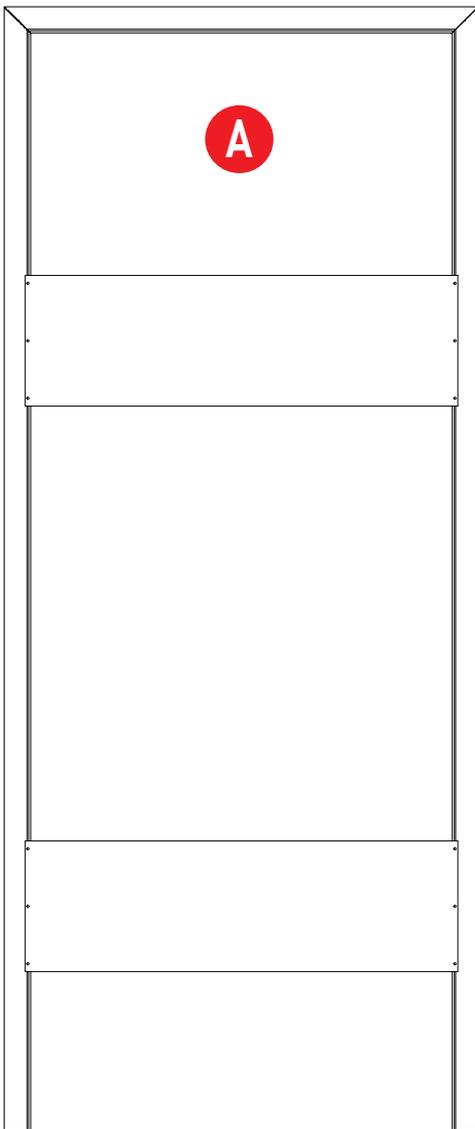
MODELLO A TIRARE

VERSO SINISTRA

VERSO DESTRA

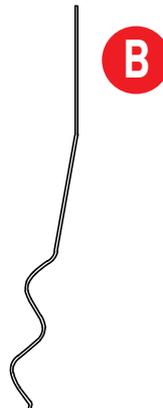


COMPONENTI



A TELAIO

B ZANCHE PER MURATURA

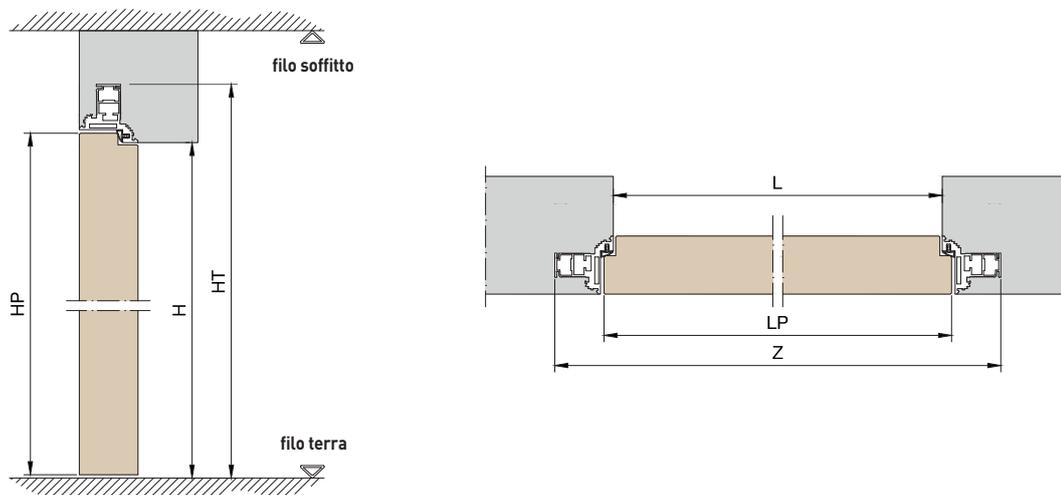


FASE 1

INTONACO

PREPARAZIONE DEL VANO DI ALLOGGIAMENTO DEL TELAIO

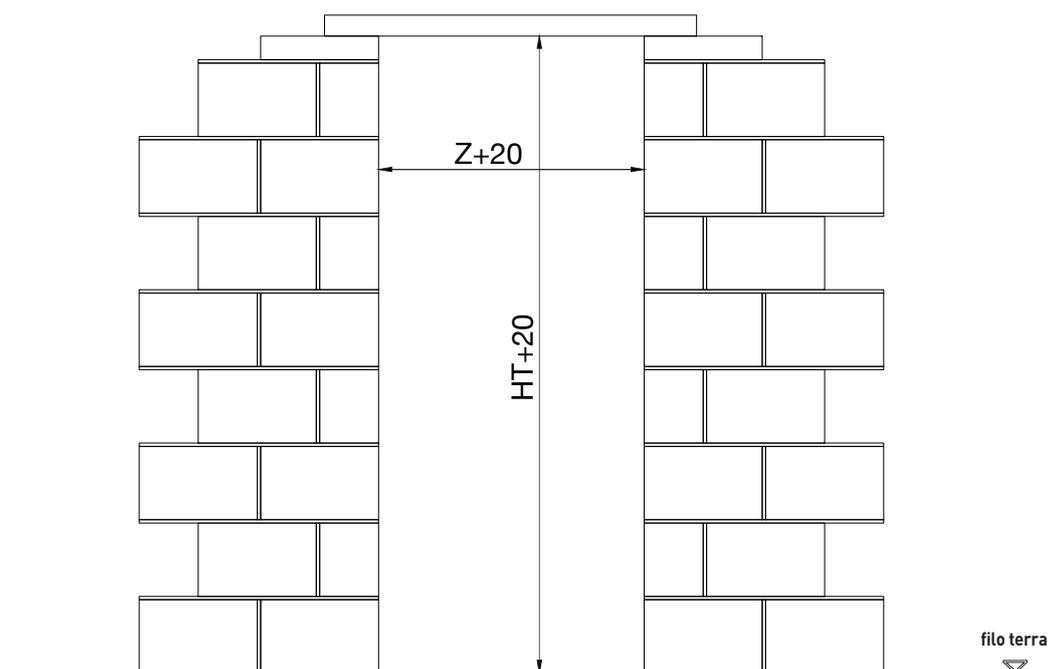
MODELLO A TIRARE



misure in mm

TELAIO CON TRAVERSO			
LxH	Z	HT	LPxHP
600 x 2000 ÷ 2400	700	2050 ÷ 2450	616 x 2003 ÷ 2403
700 x 2000 ÷ 2400	800	2050 ÷ 2450	716 x 2003 ÷ 2403
800 x 2000 ÷ 2400	900	2050 ÷ 2450	816 x 2003 ÷ 2403
900 x 2000 ÷ 2400	1000	2050 ÷ 2450	916 x 2003 ÷ 2403
1000 x 2000 ÷ 2400	1100	2050 ÷ 2450	1016 x 2003 ÷ 2403

In riferimento alle misure **Z** ed **HT** indicate in tabella, predisporre il vano nella parete in mattoni forati:
 in larghezza maggiorare di 10 mm per parte ($Z+20$);
 in altezza lasciare 20 mm di vuoto sotto l'architrave evitando l'appoggio diretto sul telaio.

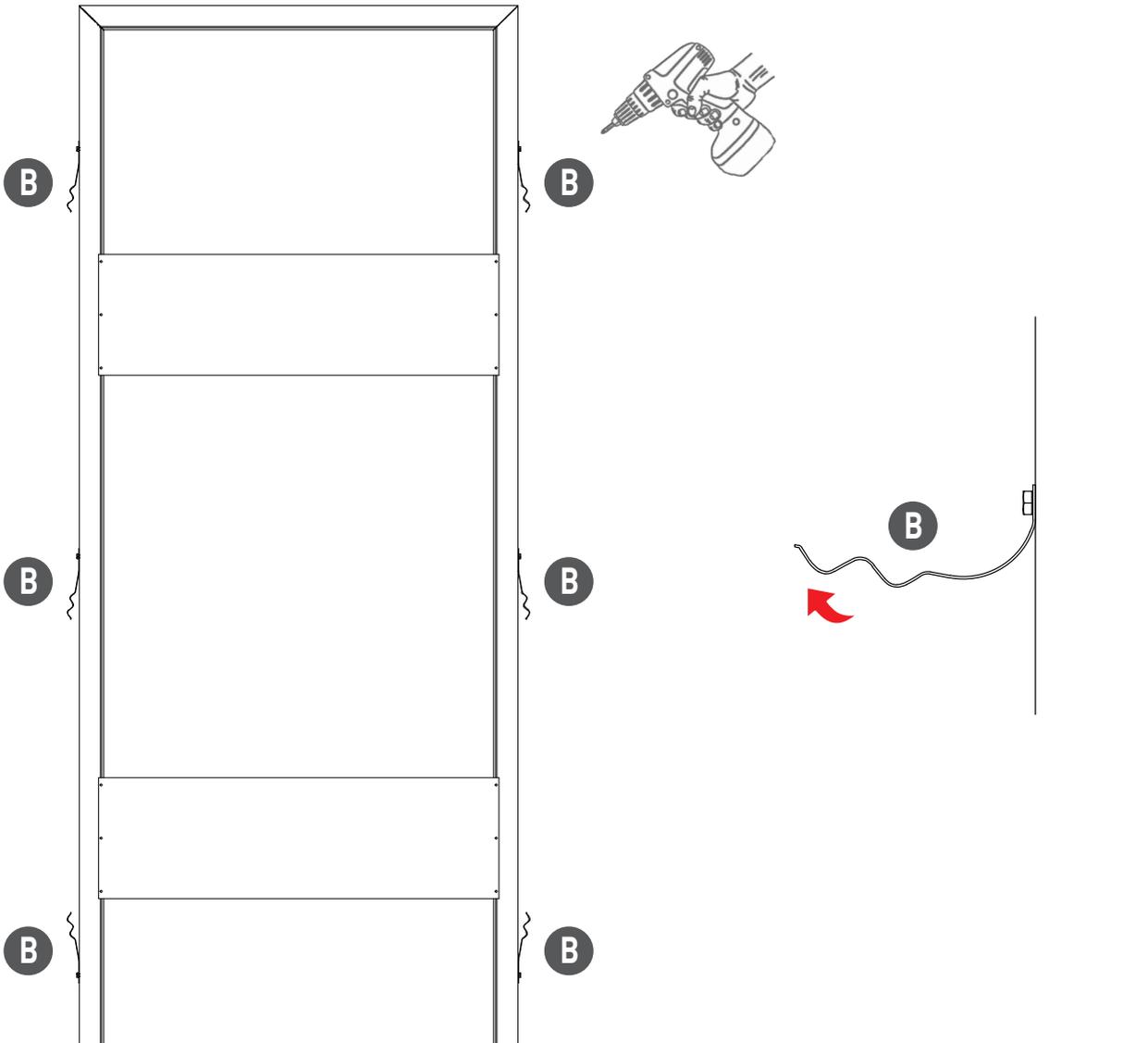


FASE 2

INTONACO

PREPARAZIONE DEL TELAIO

Per ottenere un modello da intonaco fissare le zanche (B) al telaio (A) lungo i montanti laterali. Per rendere le zanche efficaci, è necessario aprirle verso l'esterno.

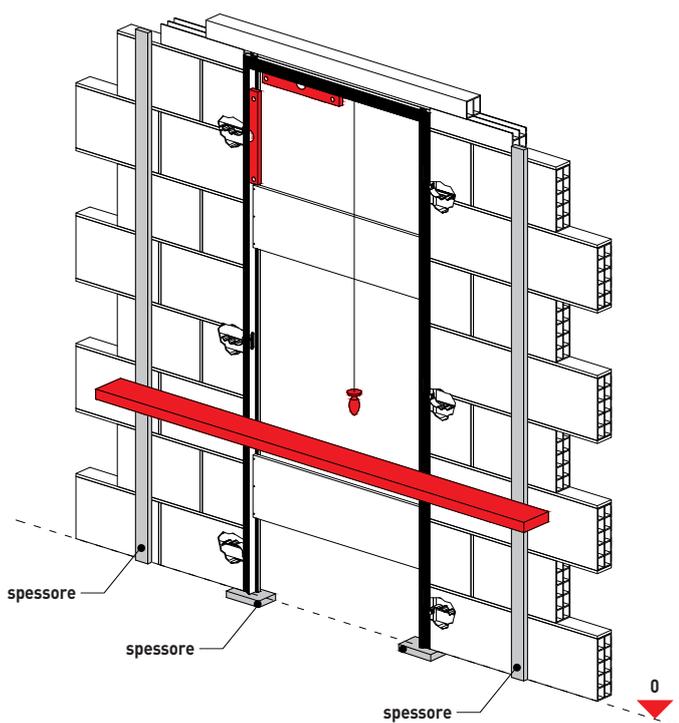
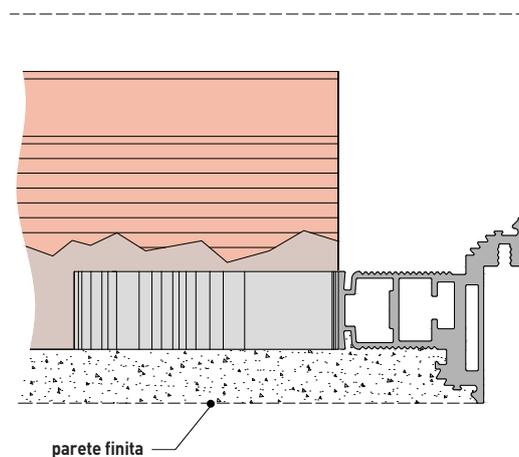
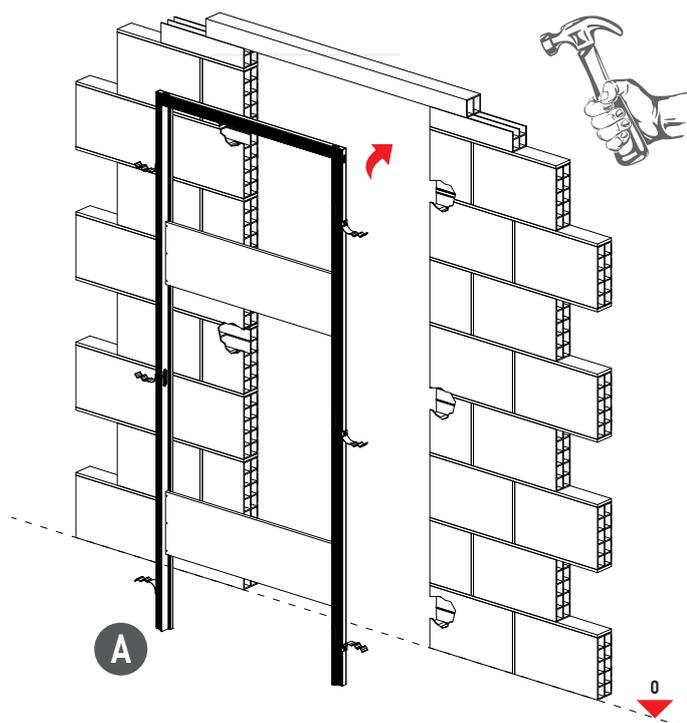


FASE 3

INTONACO

POSA DEL TELAIO

Dopo aver aperto i forati in corrispondenza delle zanche per muratura, posizionare il telaio all'interno del vano allineando il lato raso muro alla parete finita.



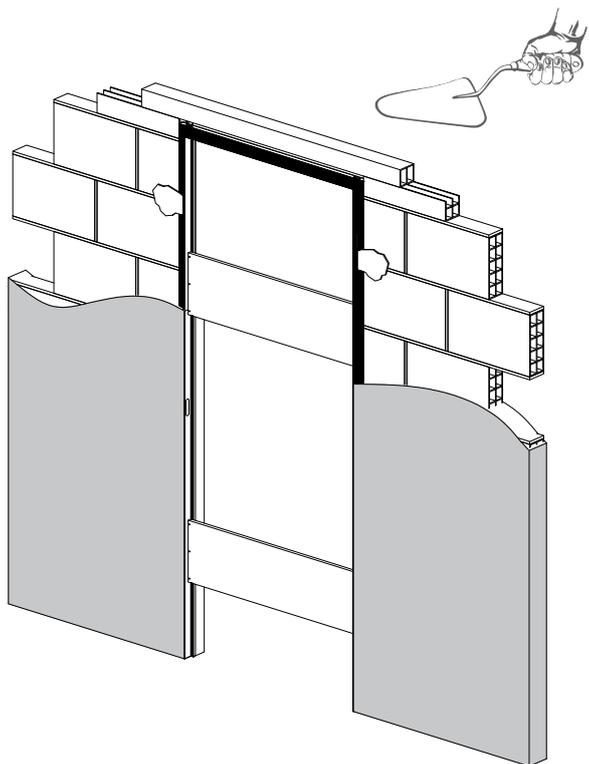
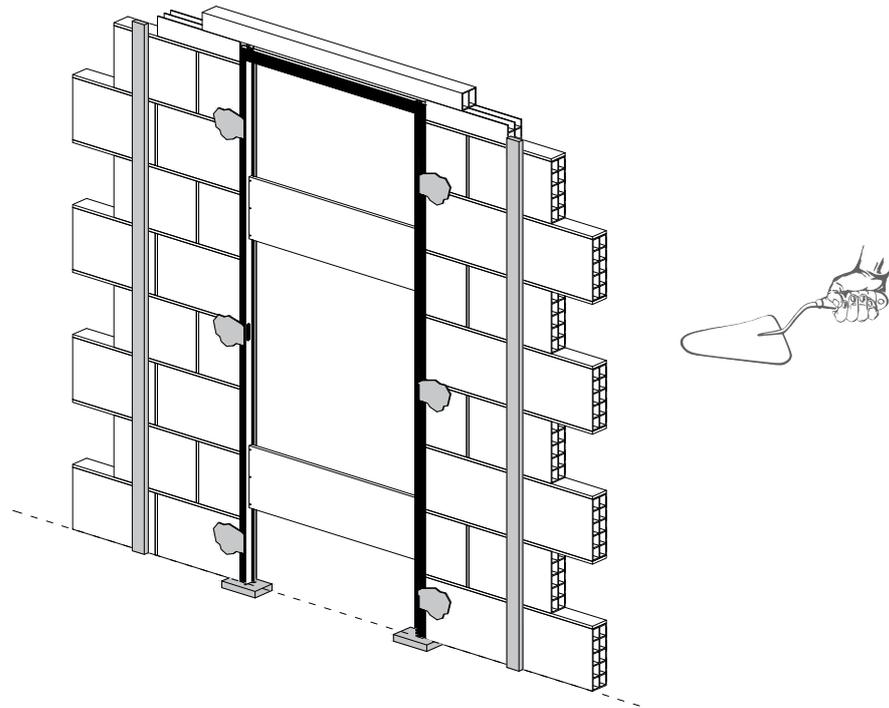
Attenzione! Posare sempre sulla quota 0 del pavimento finito, qualora non sia ancora esistente, utilizzare degli spessori che simulino tale quota. Verificare il piombo, la planarità e il corretto allineamento tra il telaio e la parete finita. Utilizzare degli spessori per simulare la parete finita.

FASE 4

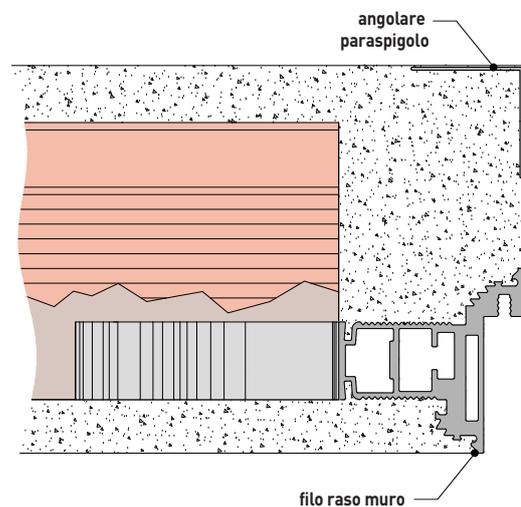
INTONACO

APPLICAZIONE DELL'INTONACO

Bloccare il telaio applicando del cemento a presa rapida in corrispondenza delle zanche di ancoraggio. Verificare nuovamente la planarità e l'allineamento.

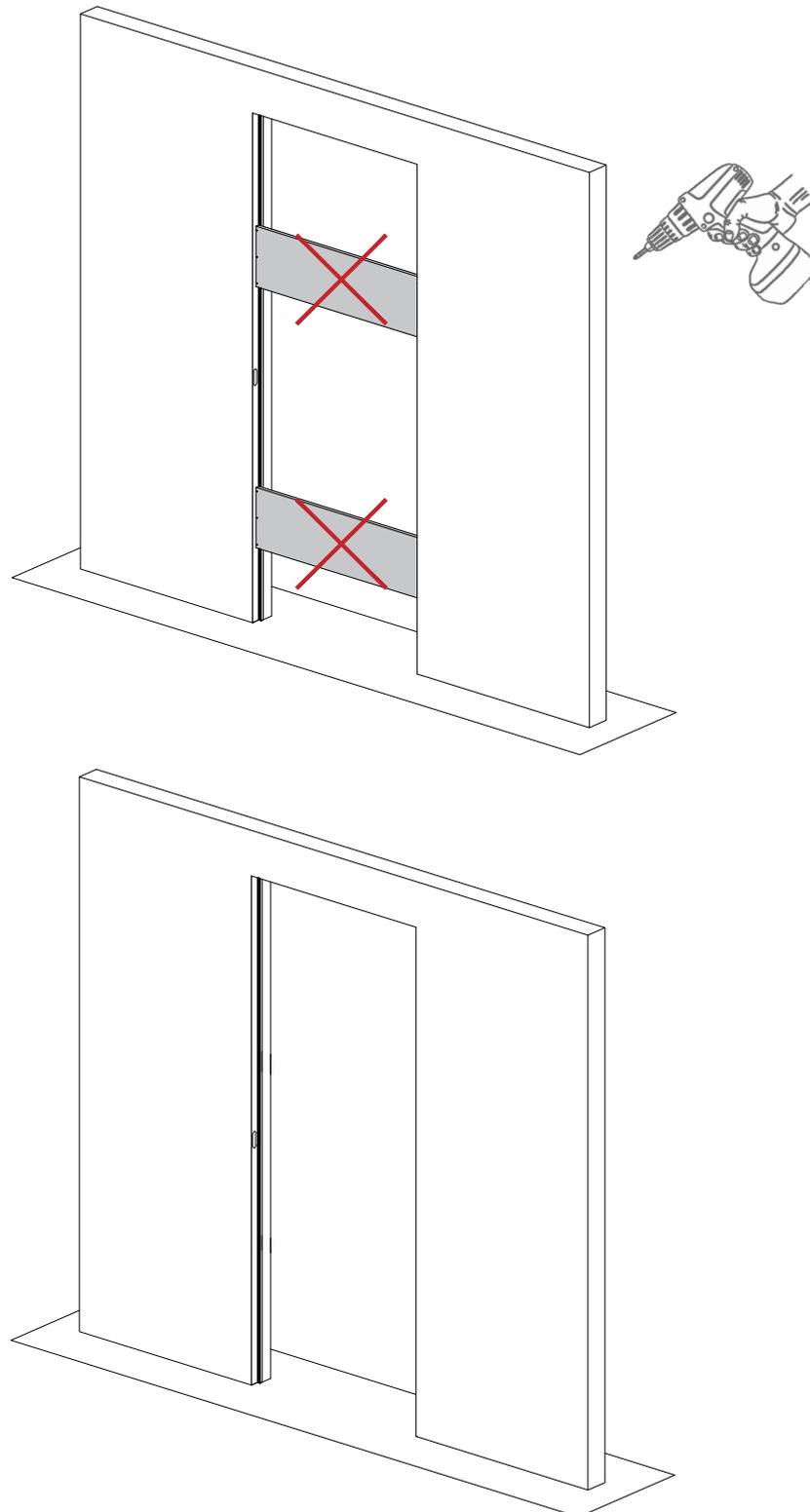


Si consiglia di applicare una retina portaintonaco lungo il perimetro del telaio, sul lato raso muro del profilo. Procedere alla posa dell'intonaco rispettando il filo raso muro indicato dal profilo stesso.



RIMOZIONE DEI DISTANZIALI

Ad avvenuta asciugatura dell'intonaco, rimuovere i distanziali di protezione.

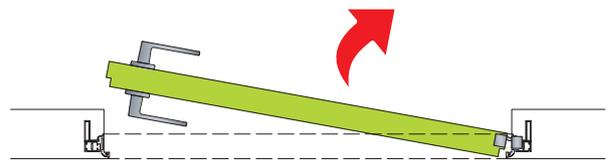
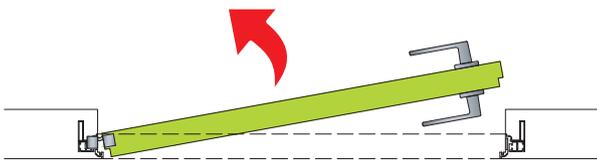


Per il montaggio della porta vedi istruzione all'interno della scatola degli accessori.

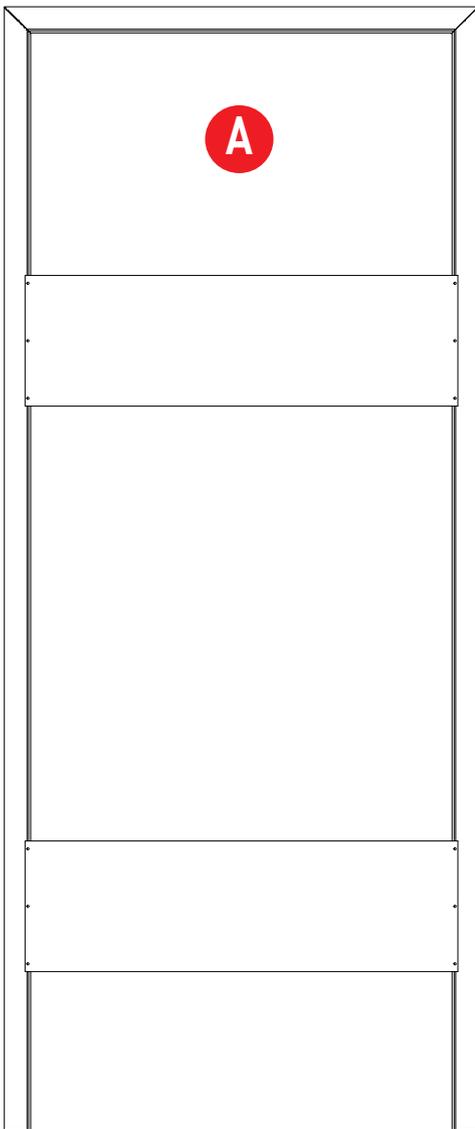
MODELLO A SPINGERE

VERSO SINISTRA

VERSO DESTRA

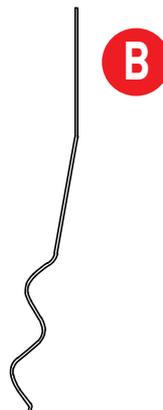


COMPONENTI



A TELAIO

B ZANCHE PER MURATURA

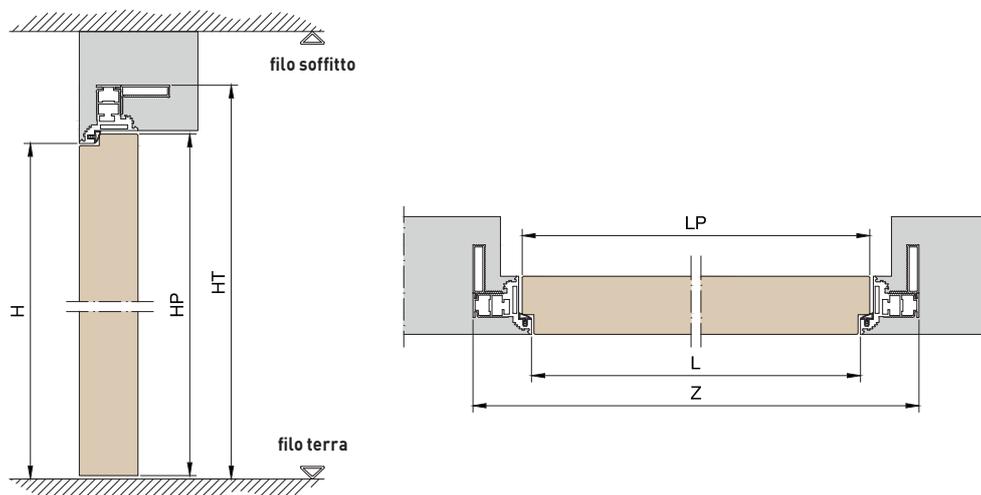


FASE 1

INTONACO

PREPARAZIONE DEL VANO DI ALLOGGIAMENTO DEL TELAIO

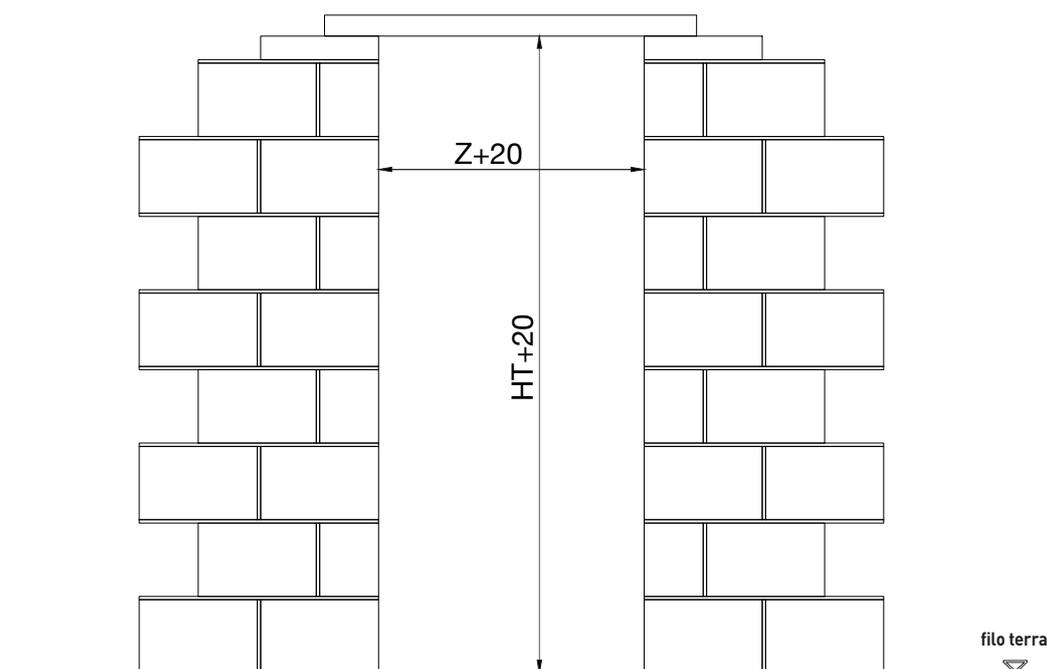
MODELLO A SPINGERE



misure in mm

TELAIO CON TRAVERSO			
LxH	Z	HT	LPxHP
600 x 2000 ÷ 2400	700	2050 ÷ 2450	616 x 2003 ÷ 2403
700 x 2000 ÷ 2400	800	2050 ÷ 2450	716 x 2003 ÷ 2403
800 x 2000 ÷ 2400	900	2050 ÷ 2450	816 x 2003 ÷ 2403
900 x 2000 ÷ 2400	1000	2050 ÷ 2450	916 x 2003 ÷ 2403
1000 x 2000 ÷ 2400	1100	2050 ÷ 2450	1016 x 2003 ÷ 2403

In riferimento alle misure **Z** ed **HT** indicate in tabella, predisporre il vano nella parete in mattoni forati:
 in larghezza maggiorare di 10 mm per parte ($Z+20$);
 in altezza lasciare 20 mm di vuoto sotto l'architrave evitando l'appoggio diretto sul telaio.

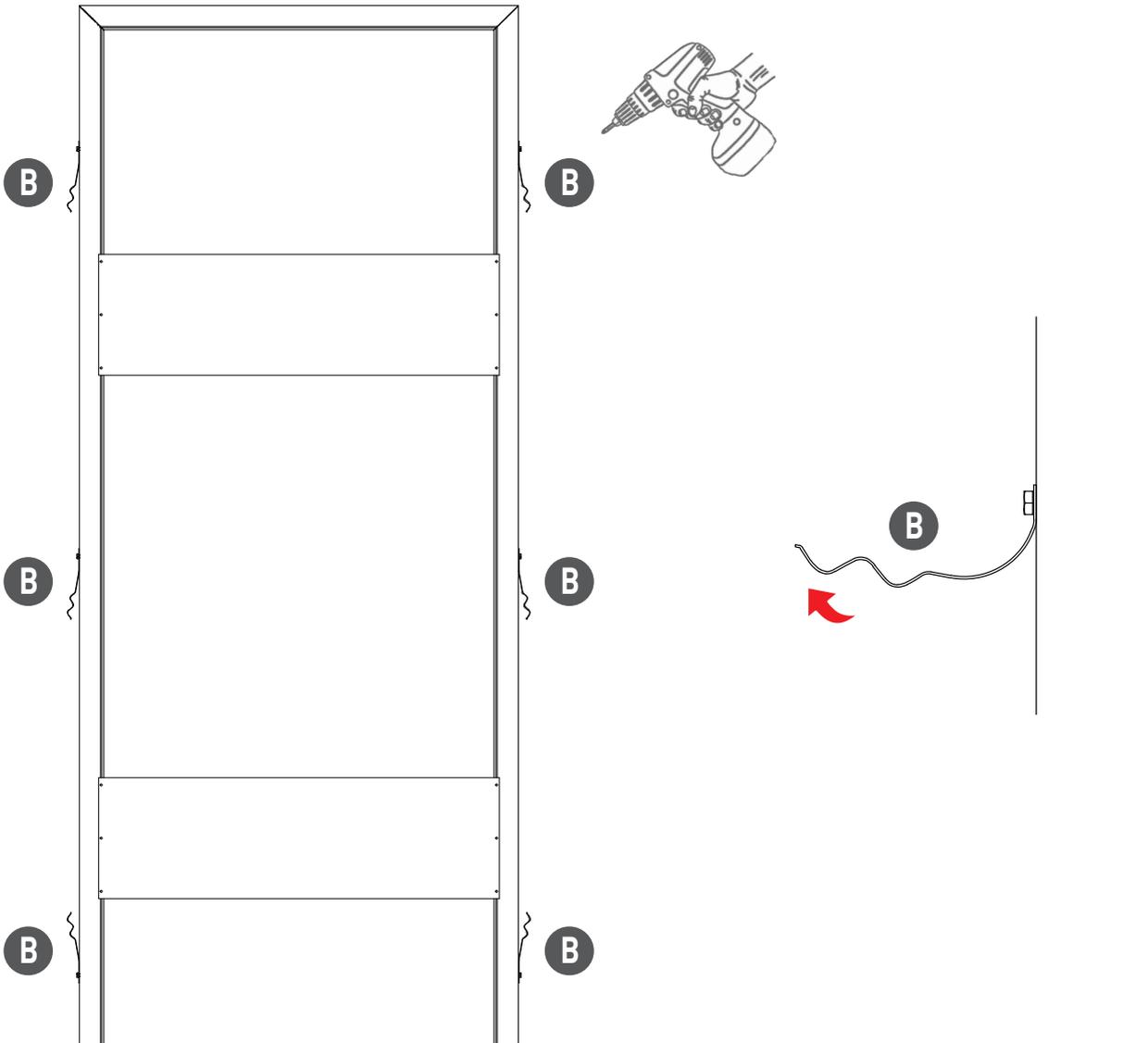


FASE 2

INTONACO

PREPARAZIONE DEL TELAIO

Per ottenere un modello da intonaco fissare le zanche (B) al telaio (A) lungo i montanti laterali. Per rendere le zanche efficaci, è necessario aprirle verso l'esterno.

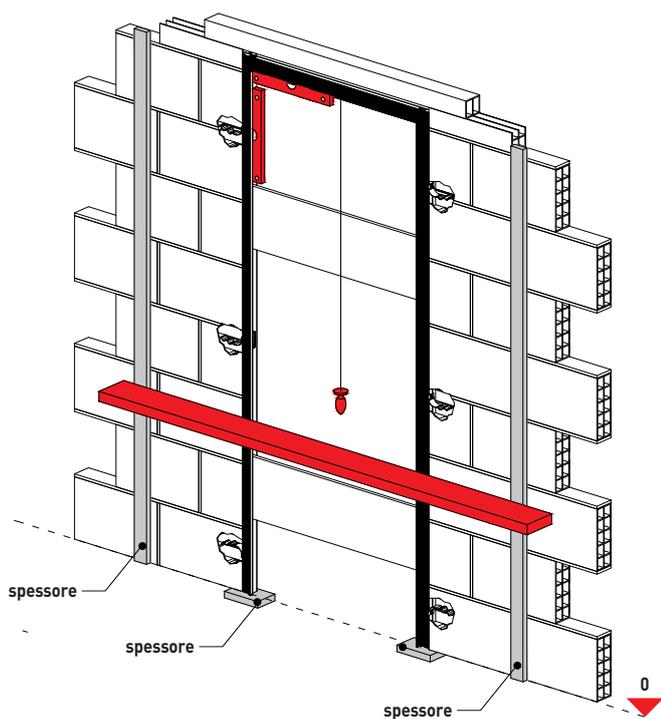
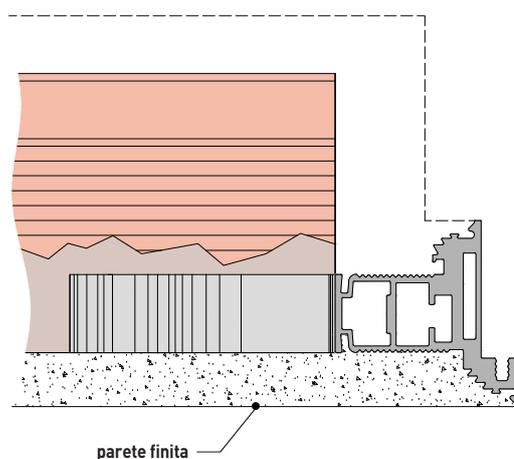
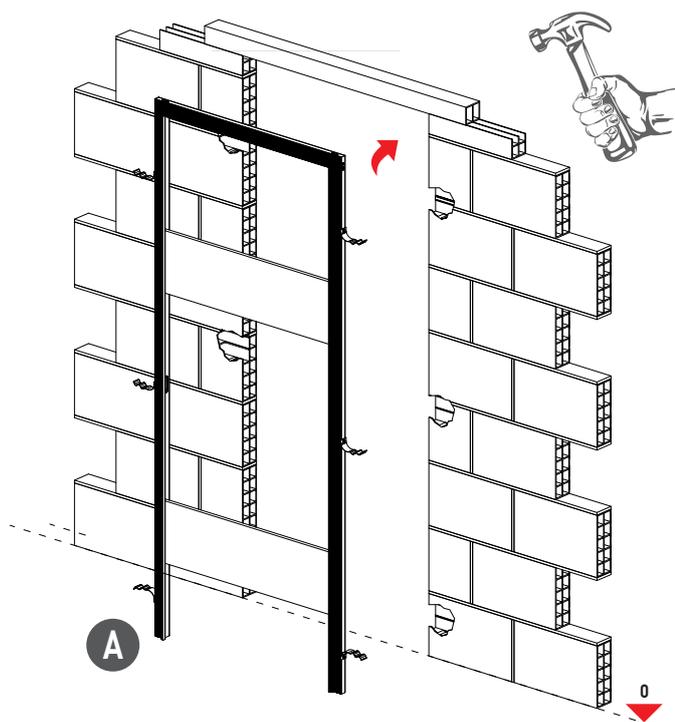


FASE 3

INTONACO

POSA DEL TELAIO

Dopo aver aperto i forati in corrispondenza delle zanche per muratura, posizionare il telaio all'interno del vano allineando il lato raso muro alla parete finita.



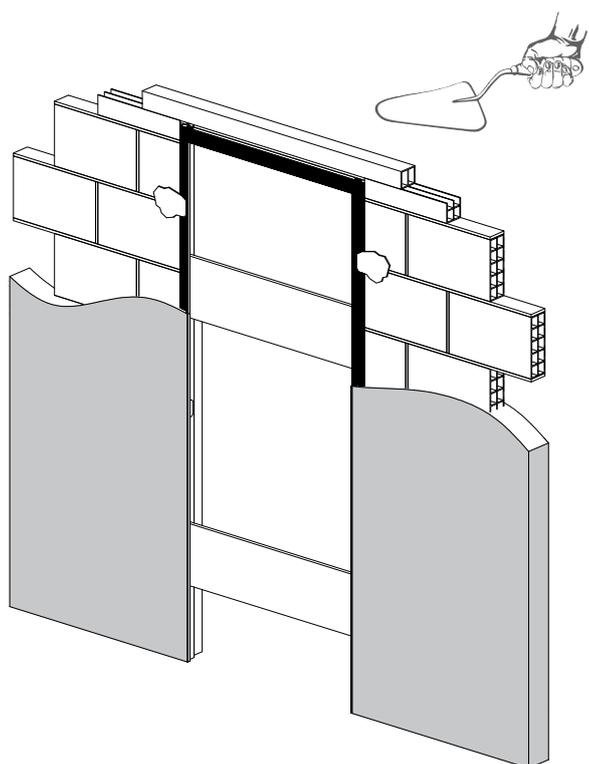
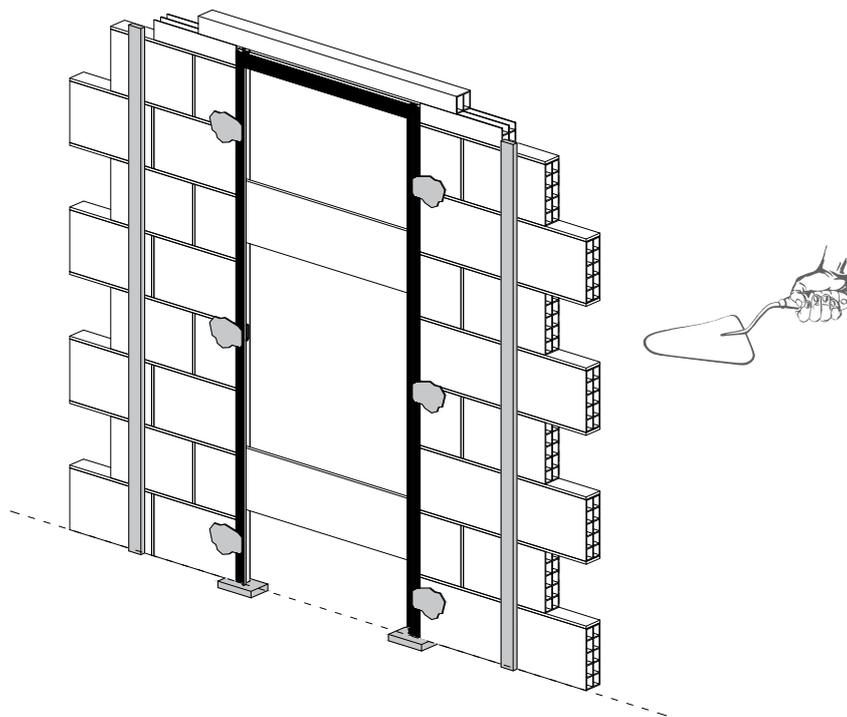
Attenzione! Posare sempre sulla quota 0 del pavimento finito, qualora non sia ancora esistente, utilizzare degli spessori che simulino tale quota. Verificare il piombo, la planarità e il corretto allineamento tra il telaio e la parete finita. Utilizzare degli spessori per simulare la parete finita.

FASE 4

INTONACO

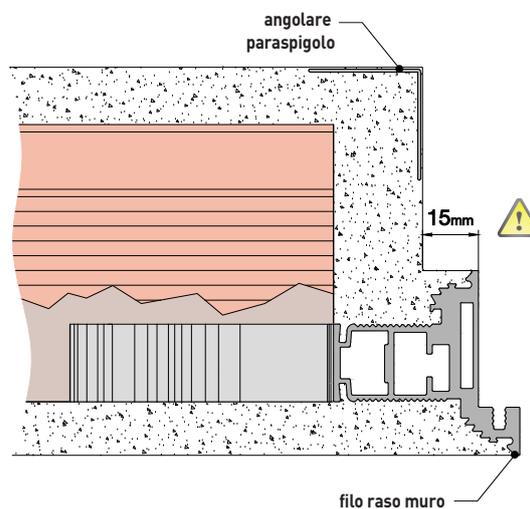
APPLICAZIONE DELL'INTONACO

Bloccare il telaio applicando del cemento a presa rapida in corrispondenza delle zanche di ancoraggio. Verificare nuovamente la planarità e l'allineamento.



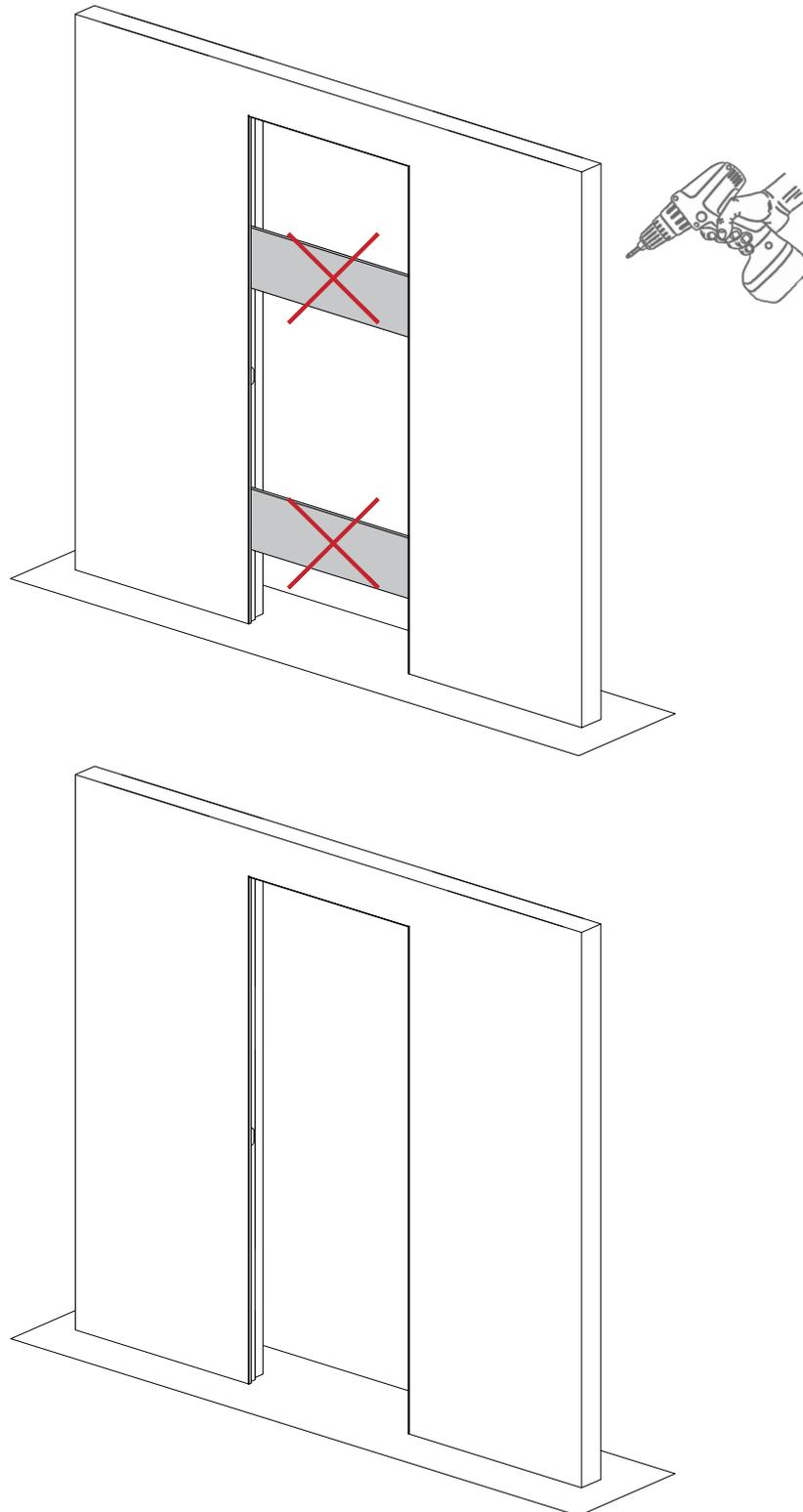
Si consiglia di applicare una retina portaintonaco lungo il perimetro del telaio, sul lato raso muro del profilo. Procedere alla posa dell'intonaco rispettando il filo raso muro indicato dal profilo stesso.

⚠ Attenzione! Per consentire l'apertura della porta fino a 110°, è necessario sagomare la parete di 15 mm, su ogni lato del telaio, nella direzione di apertura.



RIMOZIONE DEI DISTANZIALI

Ad avvenuta asciugatura dell'intonaco, rimuovere i distanziali di protezione.

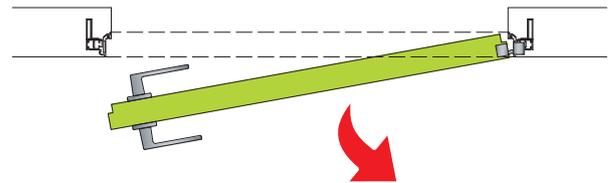
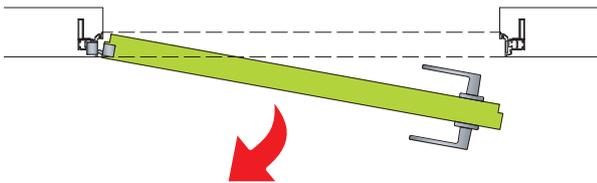


Per il montaggio della porta vedi istruzione all'interno della scatola degli accessori.

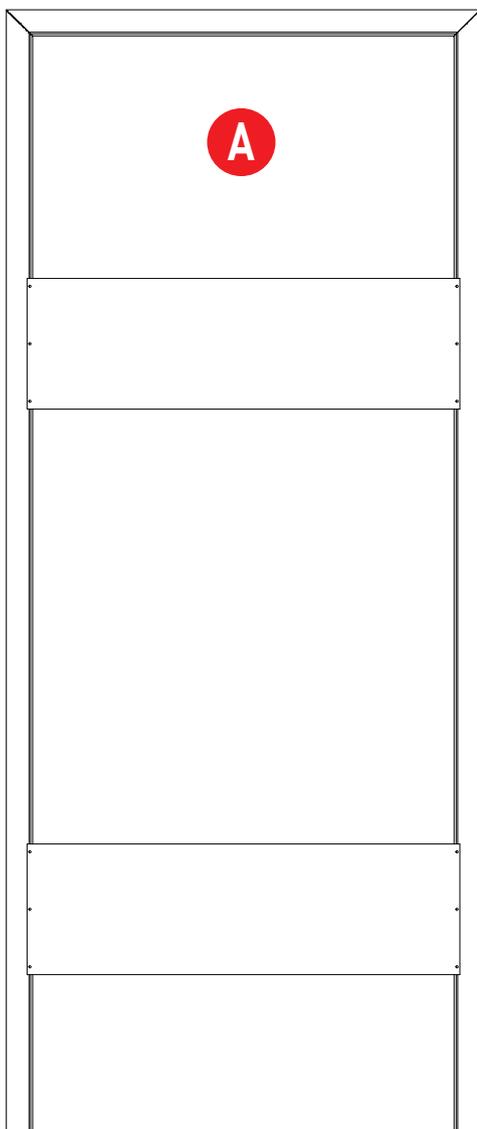
MODELLO A TIRARE

VERSO SINISTRA

VERSO DESTRA



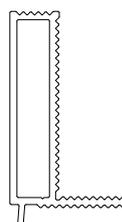
COMPONENTI



A TELAIO

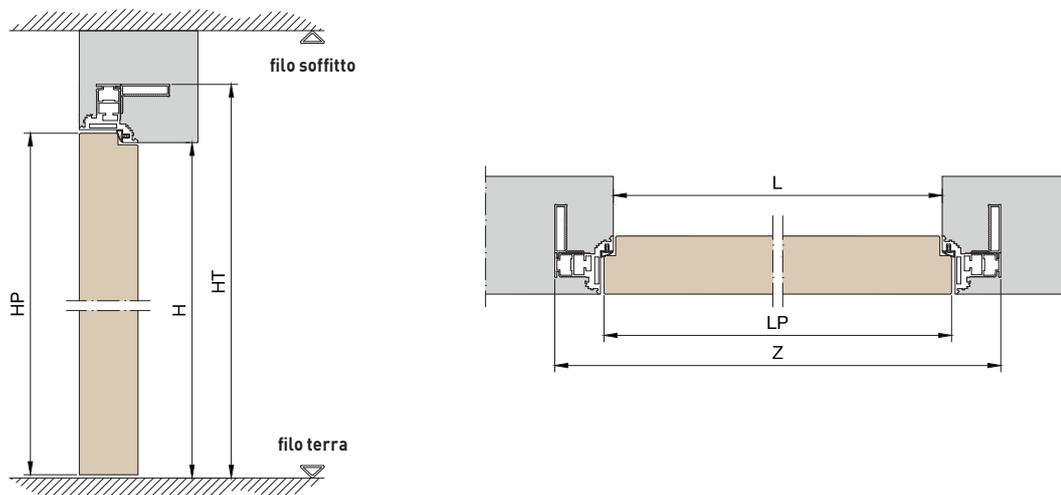
B ANCORAGGI PER STRUTTURA
METALLICA PER CARTONGESSO

B



PREPARAZIONE DELLA STRUTTURA METALLICA PER CARTONGESSO

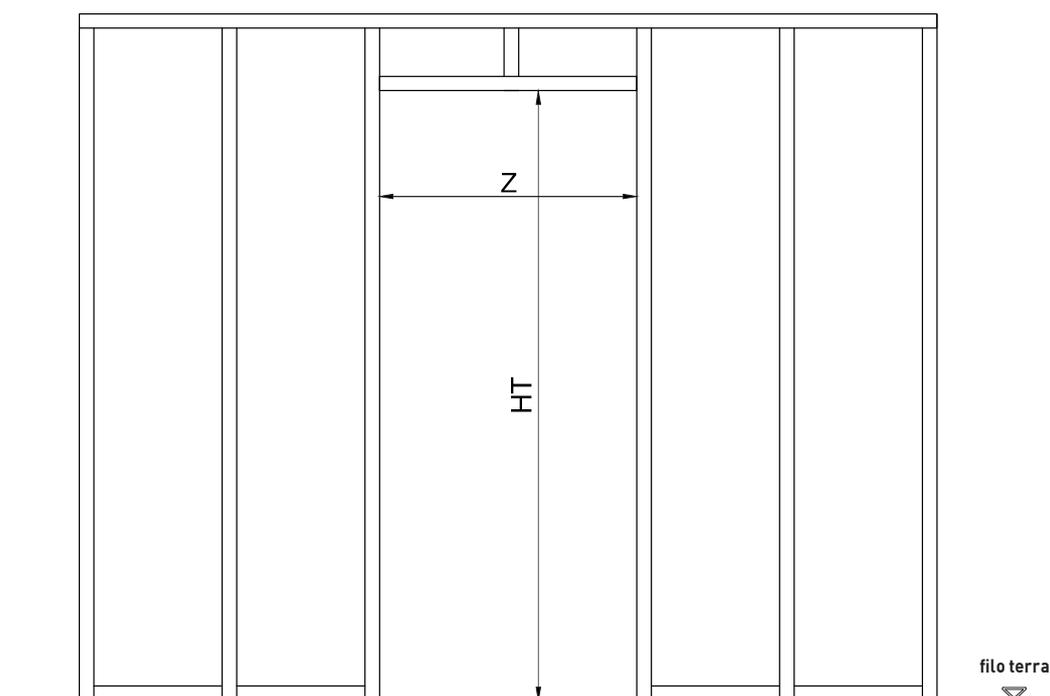
MODELLO A TIRARE



misure in mm

TELAIO CON TRAVERSO			
LxH	Z	HT	LPxHP
600 x 2000 ÷ 2400	700	2050 ÷ 2450	616 x 2003 ÷ 2403
700 x 2000 ÷ 2400	800	2050 ÷ 2450	716 x 2003 ÷ 2403
800 x 2000 ÷ 2400	900	2050 ÷ 2450	816 x 2003 ÷ 2403
900 x 2000 ÷ 2400	1000	2050 ÷ 2450	916 x 2003 ÷ 2403
1000 x 2000 ÷ 2400	1100	2050 ÷ 2450	1016 x 2003 ÷ 2403

La struttura metallica per cartongesso deve essere predisposta per alloggiare il telaio in relazione alle misure **Z** ed **HT** indicate in tabella.

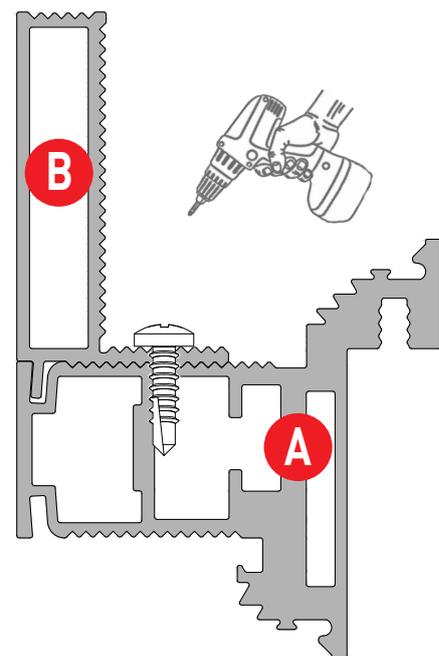
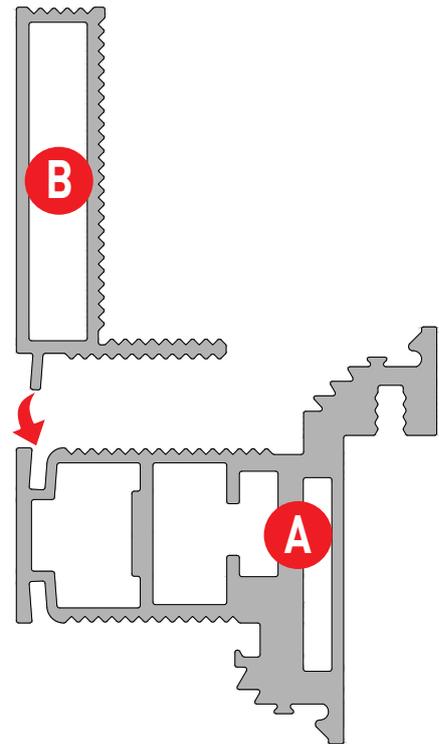
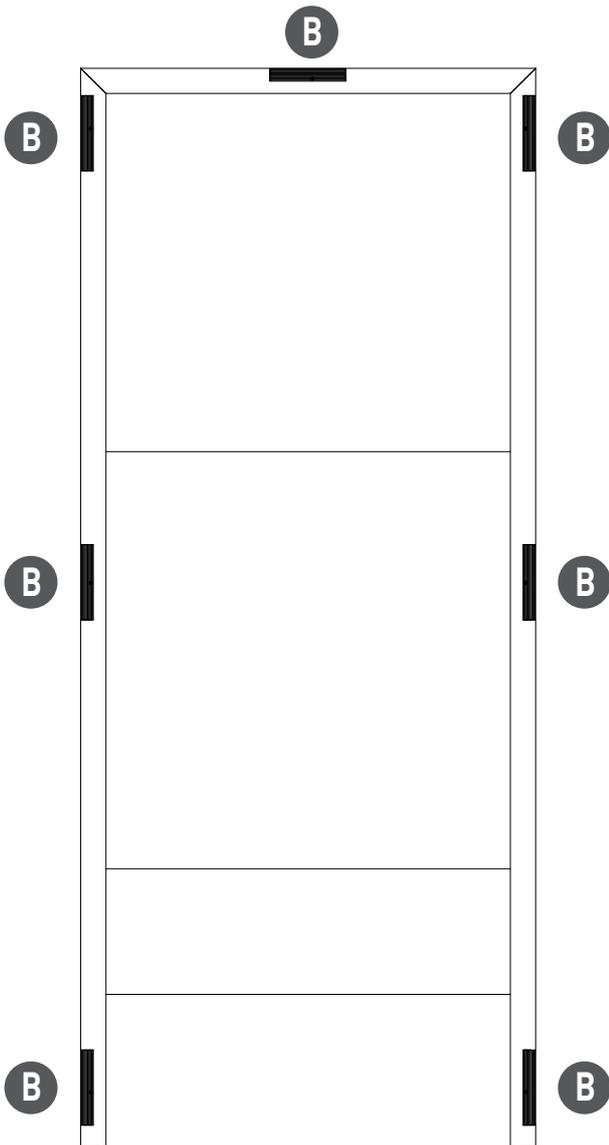


FASE 2

CARTONGESSO

CONFIGURAZIONE DEL MODELLO PER VERSIONE A TIRARE

Per ottenere un modello a tirare fissare gli ancoraggi (B) al telaio (A) nelle posizioni indicate di seguito. Le zanche di ancoraggio non sono necessarie.



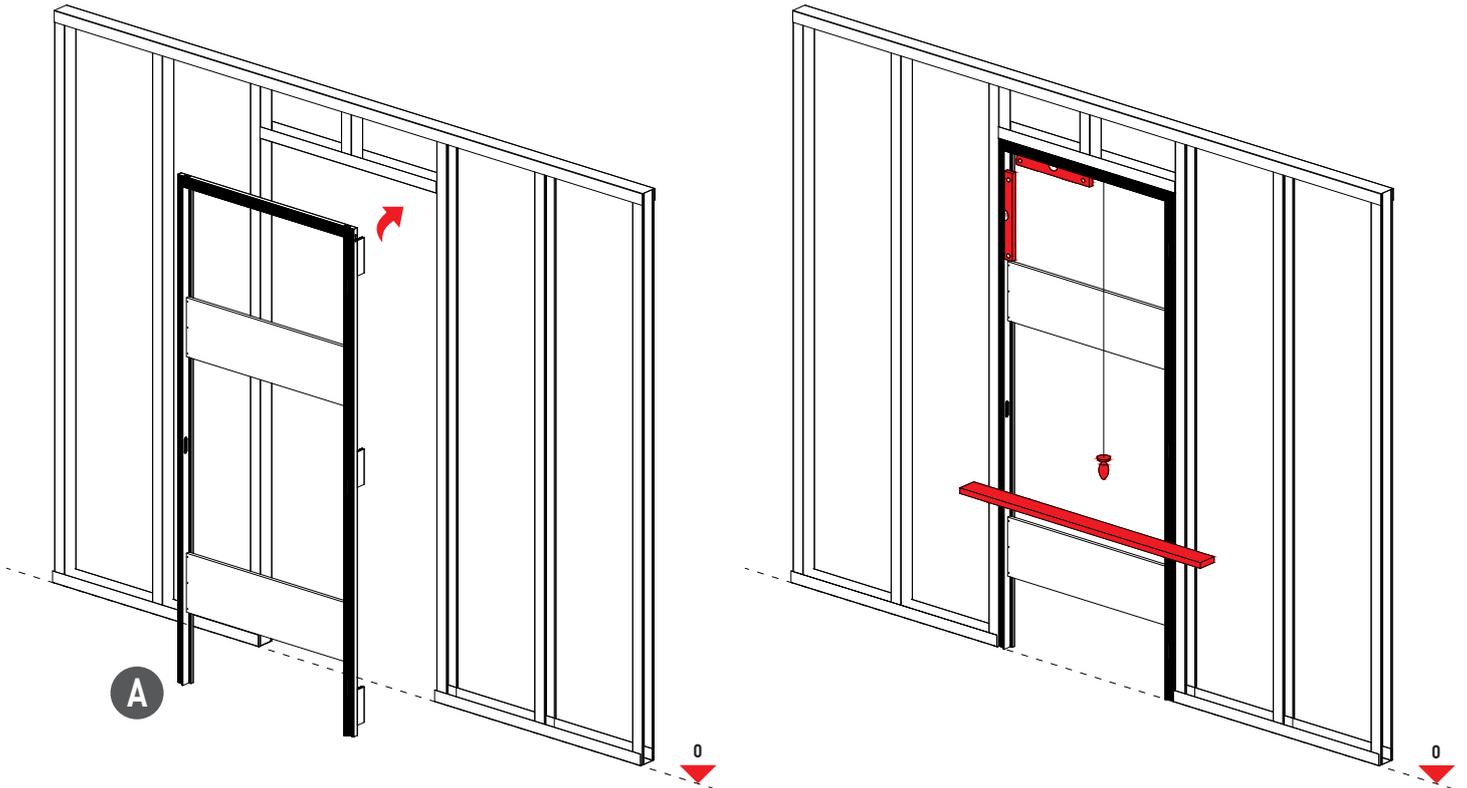
FASE 3

CARTONGESSO

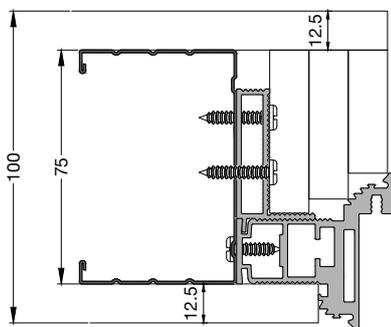
POSA E FISSAGGIO DEL TELAIO

Posare il telaio (A) all'interno della struttura per cartongesso e bloccarlo temporaneamente.

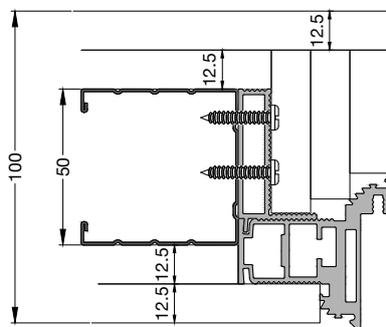
Attenzione! Posare sempre sulla quota 0 del pavimento finito, qualora non sia ancora esistente, utilizzare degli spessori che simulino tale quota. Verificare il piombo, la planarità e il corretto allineamento tra il telaio e la struttura metallica per cartongesso.



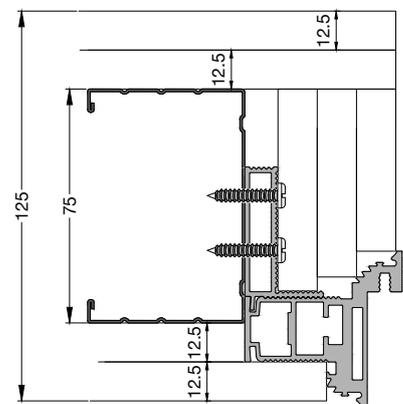
Fissare il telaio alla struttura scegliendo una fra le soluzioni illustrate di seguito. Attenzione, applicare le viti, sia sui montanti, che sul traverso superiore.



PARETE FINITA 100 mm
STRUTTURA 75 mm
SINGOLA LASTRA



PARETE FINITA 100 mm
STRUTTURA 50 mm
DOPPIA LASTRA



PARETE FINITA 125mm
STRUTTURA 75 mm
DOPPIA LASTRA

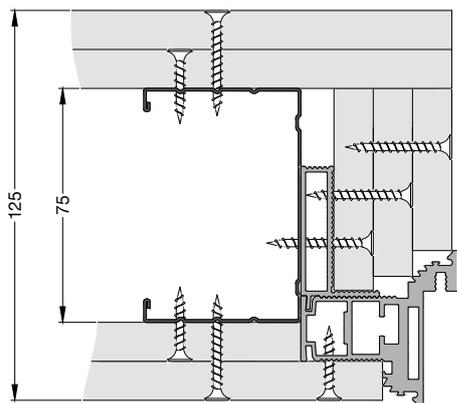
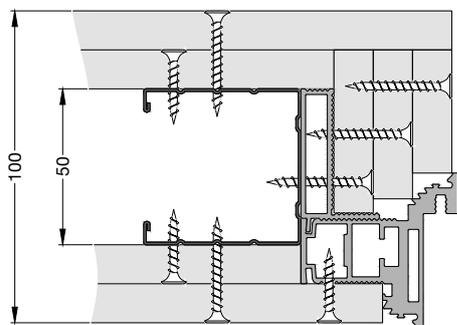
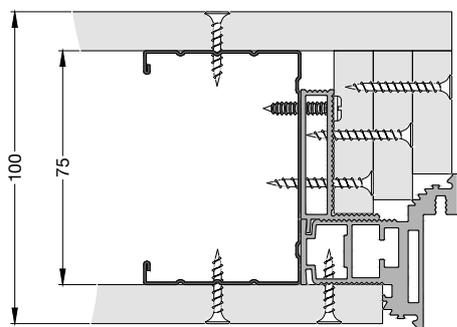
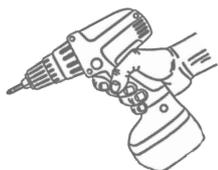
FASE 4

CARTONGESSO

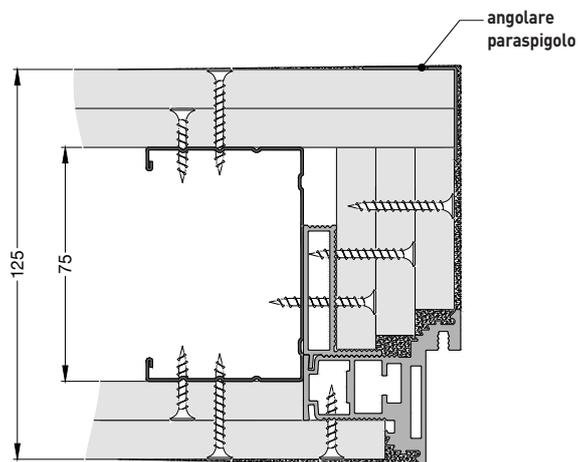
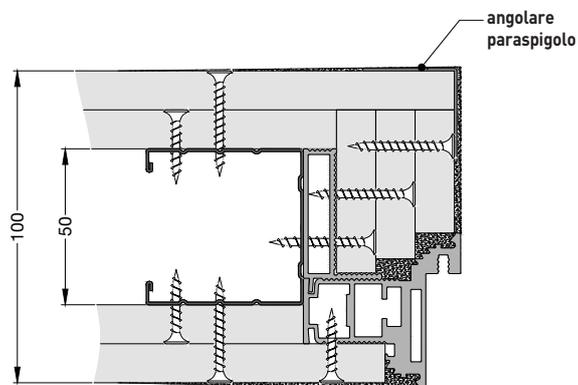
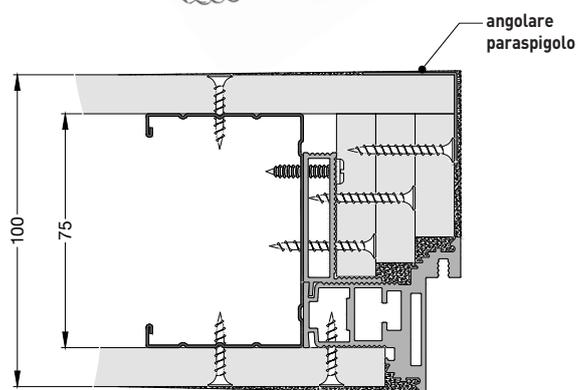
MONTAGGIO DELLE LASTRE IN CARTONGESSO E STUCCATURA

Fissare le lastre di cartongesso al telaio forando in corrispondenza delle superfici zigrinate e sulla struttura metallica. **Attenzione! Non forare in corrispondenza delle asole per le cerniere.** Stuccare tutti i punti di giunzione tra le lastre applicando una striscia di carta microforata e tutti i punti di contatto tra profilo e cartongesso. Rasare opportunamente per delineare la luce di passaggio.

MONTAGGIO LASTRE IN CARTONGESSO

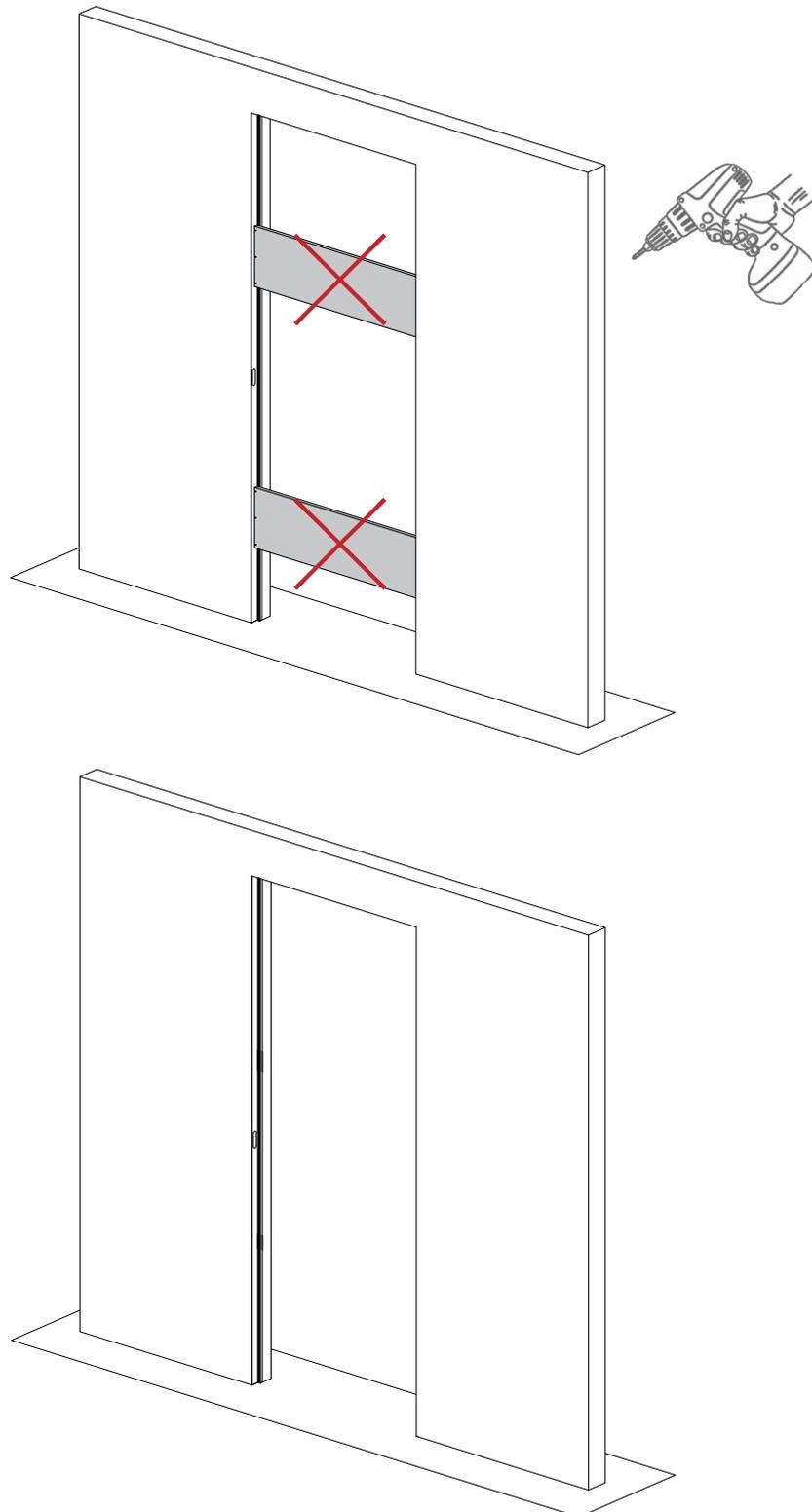


STUCCATURA



RIMOZIONE DEI DISTANZIALI

Ad avvenuta asciugatura dello stucco, rimuovere i distanziali di protezione.

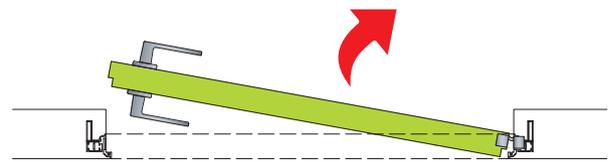
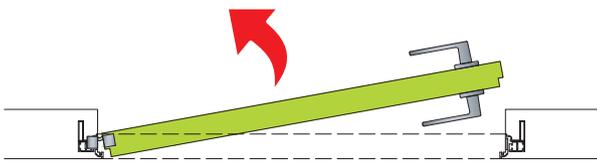


Per il montaggio della porta vedi istruzione all'interno della scatola degli accessori.

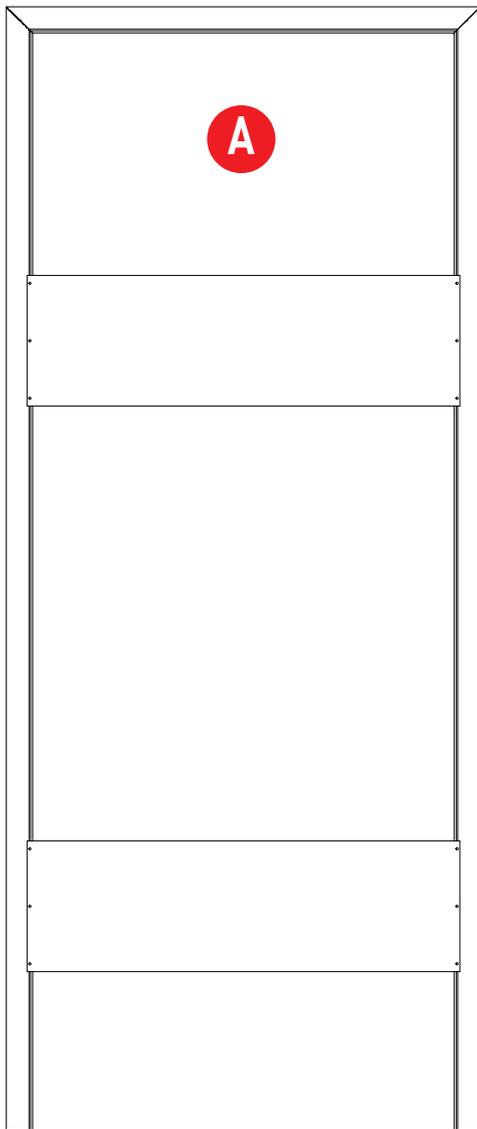
MODELLO A SPINGERE

VERSO SINISTRA

VERSO DESTRA



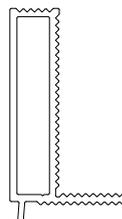
COMPONENTI



A TELAIO

B ANCORAGGI PER STRUTTURA
METALLICA PER CARTONGESSO

B

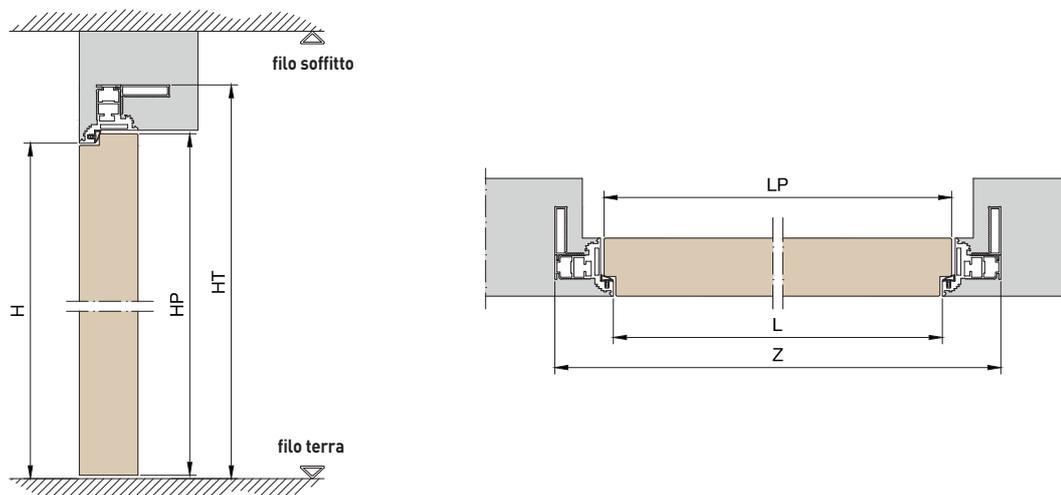


FASE 1

CARTONGESSO

PREPARAZIONE DELLA STRUTTURA METALLICA PER CARTONGESSO

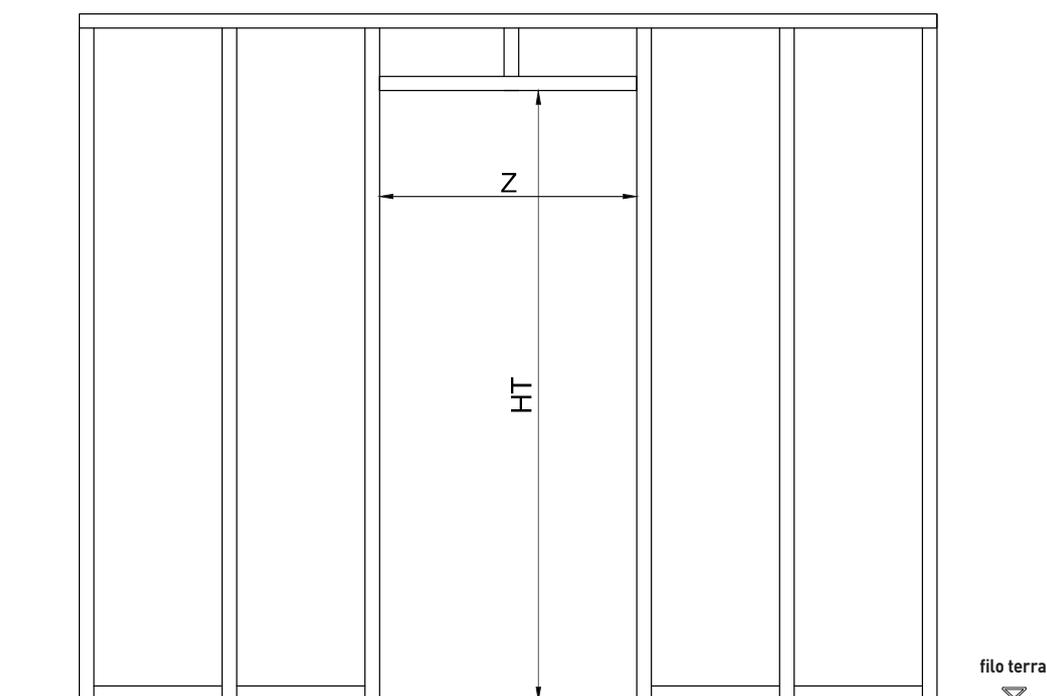
MODELLO A SPINGERE



misure in mm

TELAIO CON TRAVERSO			
LxH	Z	HT	LPxHP
600 x 2000 ÷ 2400	700	2050 ÷ 2450	616 x 2003 ÷ 2403
700 x 2000 ÷ 2400	800	2050 ÷ 2450	716 x 2003 ÷ 2403
800 x 2000 ÷ 2400	900	2050 ÷ 2450	816 x 2003 ÷ 2403
900 x 2000 ÷ 2400	1000	2050 ÷ 2450	916 x 2003 ÷ 2403
1000 x 2000 ÷ 2400	1100	2050 ÷ 2450	1016 x 2003 ÷ 2403

La struttura metallica per cartongesso deve essere predisposta per alloggiare il telaio in relazione alle misure **Z** ed **HT** indicate in tabella.

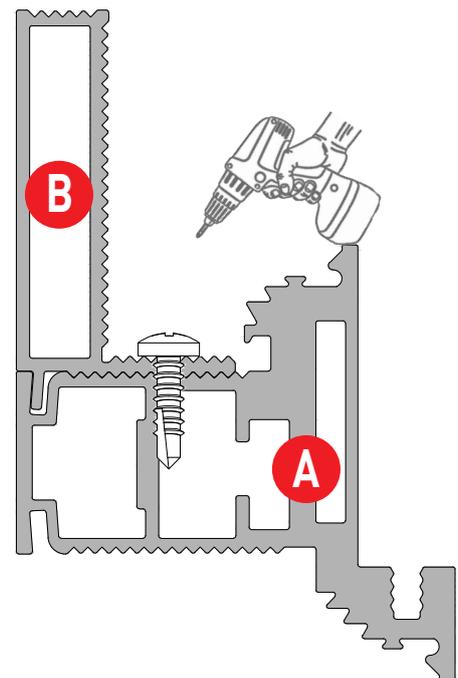
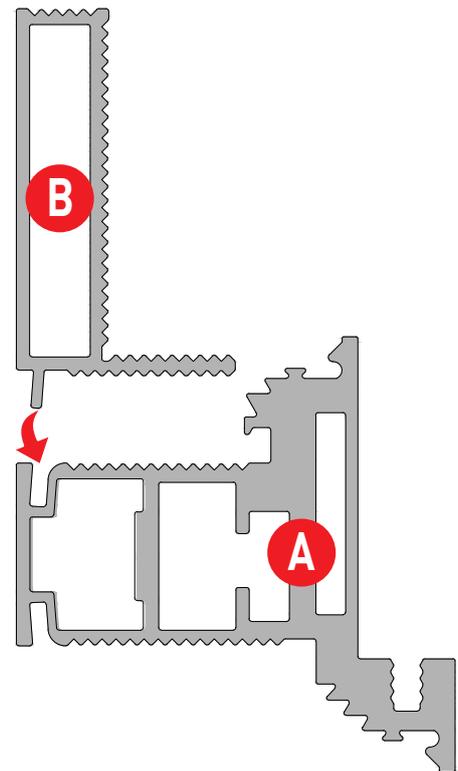
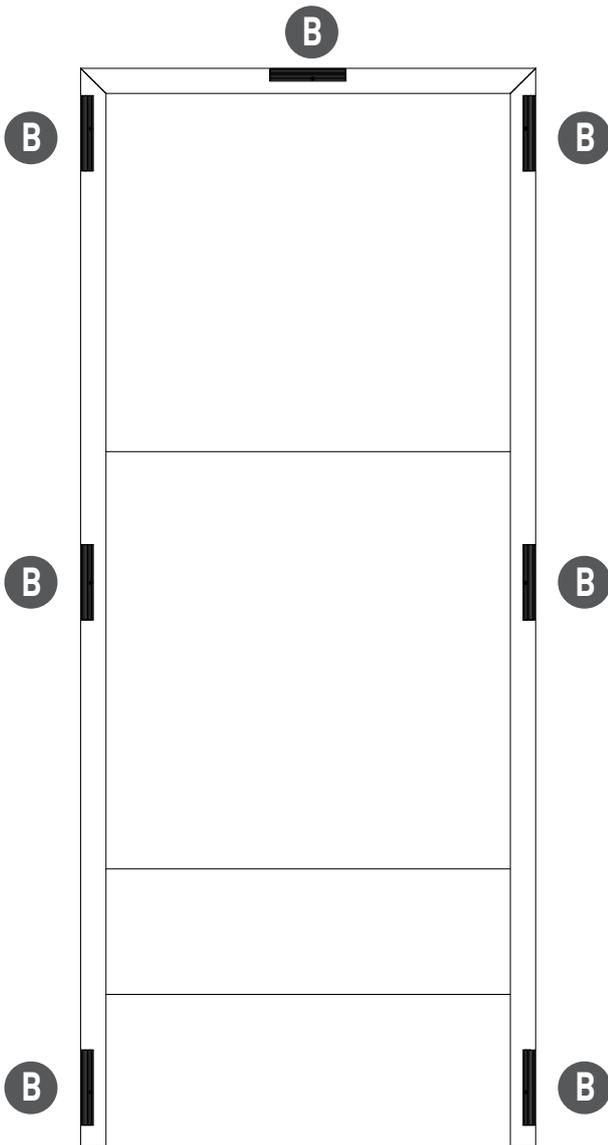


FASE 2

CARTONGESSO

CONFIGURAZIONE DEL MODELLO PER VERSIONE A SPINGERE

Per ottenere un modello a spingere fissare gli ancoraggi (B) al telaio (A) nelle posizioni indicate di seguito. Le zanche di ancoraggio non sono necessarie.

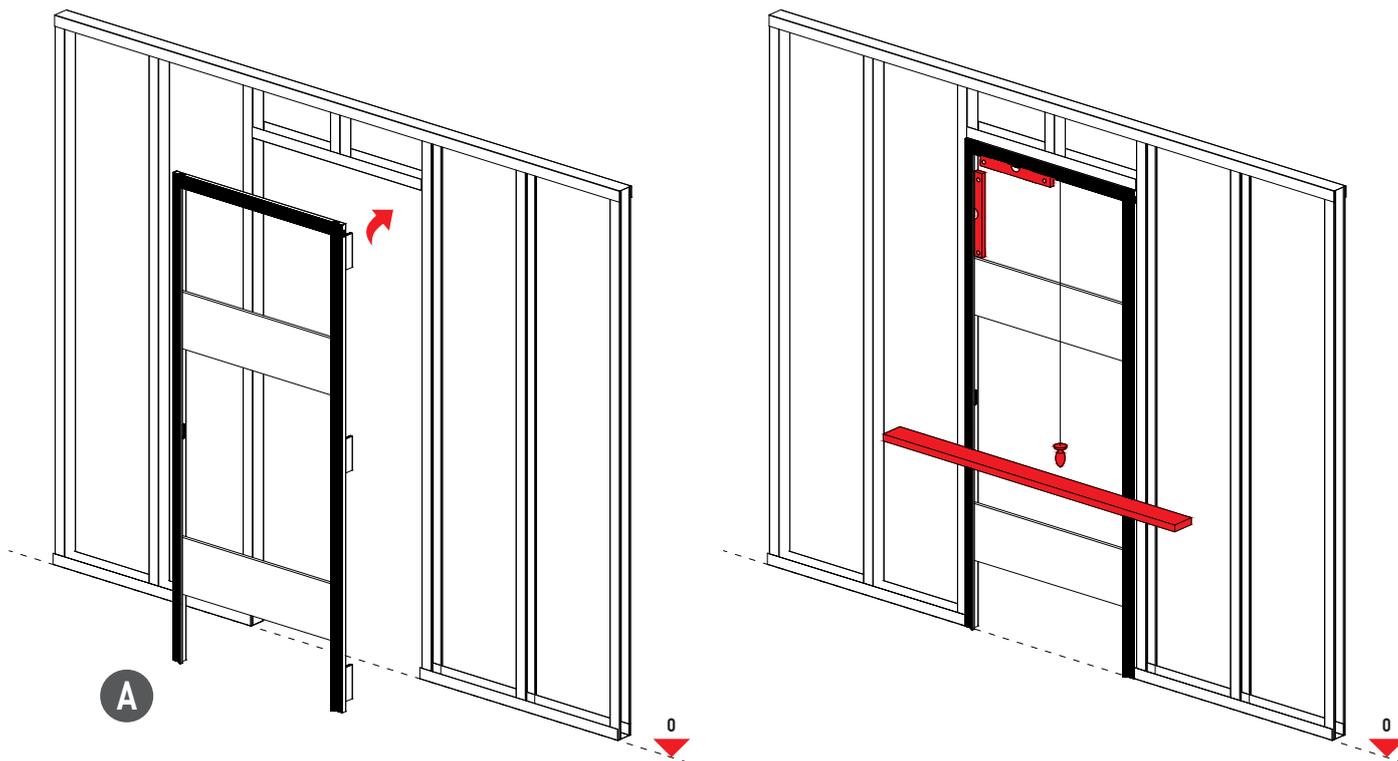


FASE 3

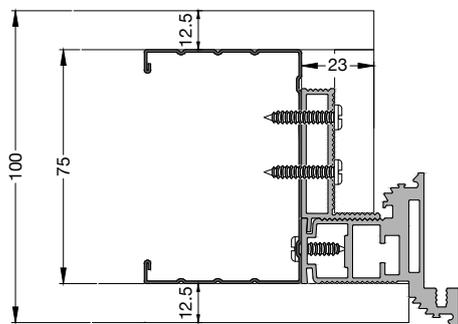
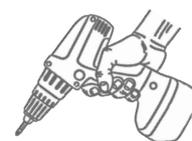
CARTONGESSO

POSA E FISSAGGIO DEL TELAIO

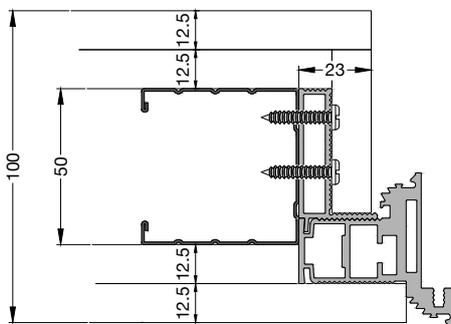
Posare il telaio (A) all'interno della struttura per cartongesso e bloccarlo temporaneamente.
Attenzione! Posare sempre sulla quota 0 del pavimento finito, qualora non sia ancora esistente, utilizzare degli spessori che simulino tale quota. Verificare il piombo, la planarità e il corretto allineamento tra il telaio e la struttura metallica per cartongesso.



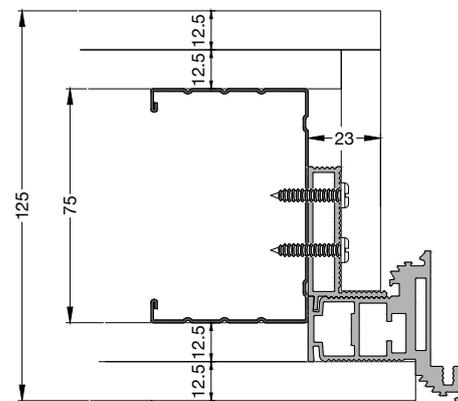
Fissare il telaio alla struttura scegliendo una fra le soluzioni illustrate di seguito.
Attenzione, applicare le viti, sia sui montanti, che sul traverso superiore.



PARETE FINITA 100 mm
STRUTTURA 75 mm
SINGOLA LASTRA



PARETE FINITA 100 mm
STRUTTURA 50 mm
DOPPIA LASTRA



PARETE FINITA 125mm
STRUTTURA 75 mm
DOPPIA LASTRA

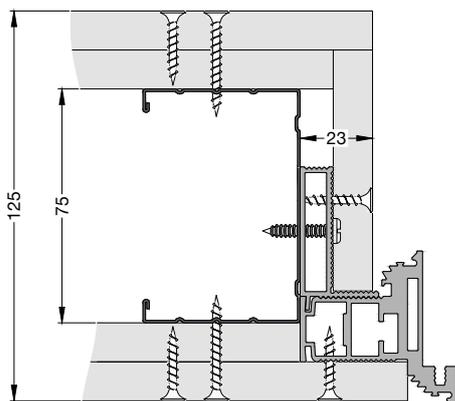
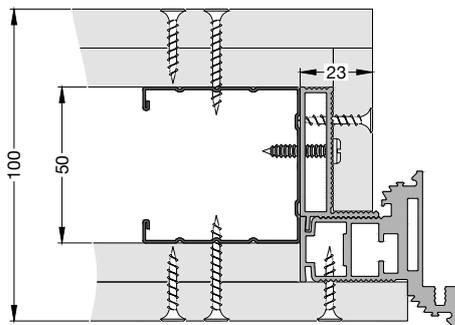
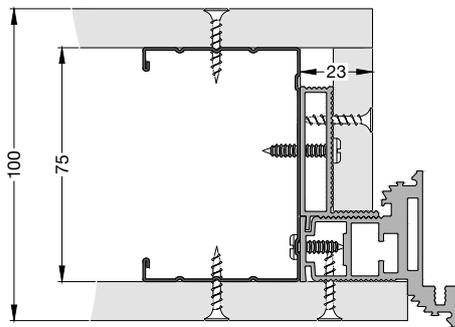
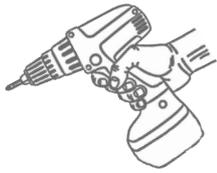
FASE 4

CARTONGESSO

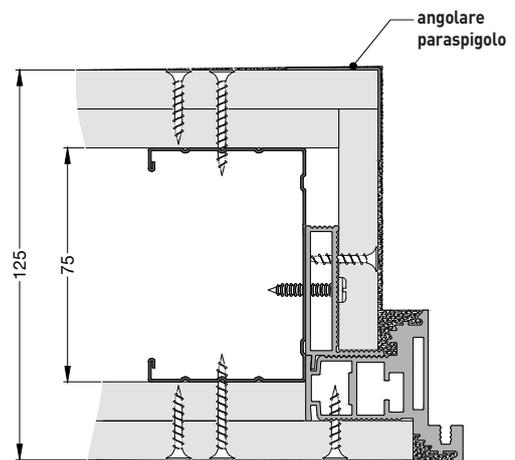
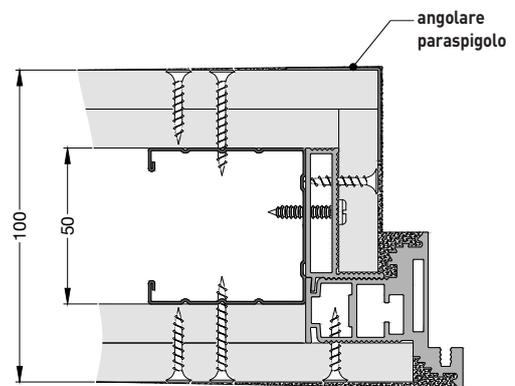
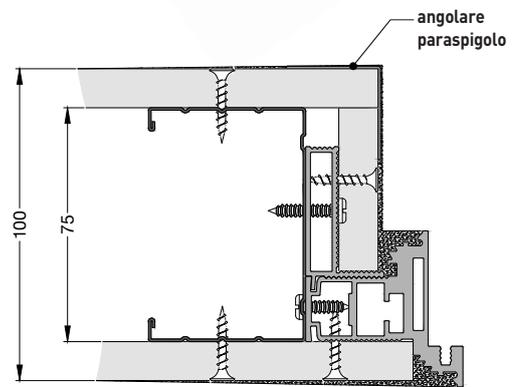
MONTAGGIO DELLE LASTRE IN CARTONGESSO E STUCCATURA

Fissare le lastre di cartongesso al telaio forando in corrispondenza delle superfici zigrinate e sulla struttura metallica. **Attenzione! Non forare in corrispondenza delle asole per le cerniere.** Stuccare tutti i punti di giunzione tra le lastre applicando una striscia di carta microforata e tutti i punti di contatto tra profilo e cartongesso. Rasare opportunamente per delineare la luce di passaggio.

MONTAGGIO LASTRE IN CARTONGESSO

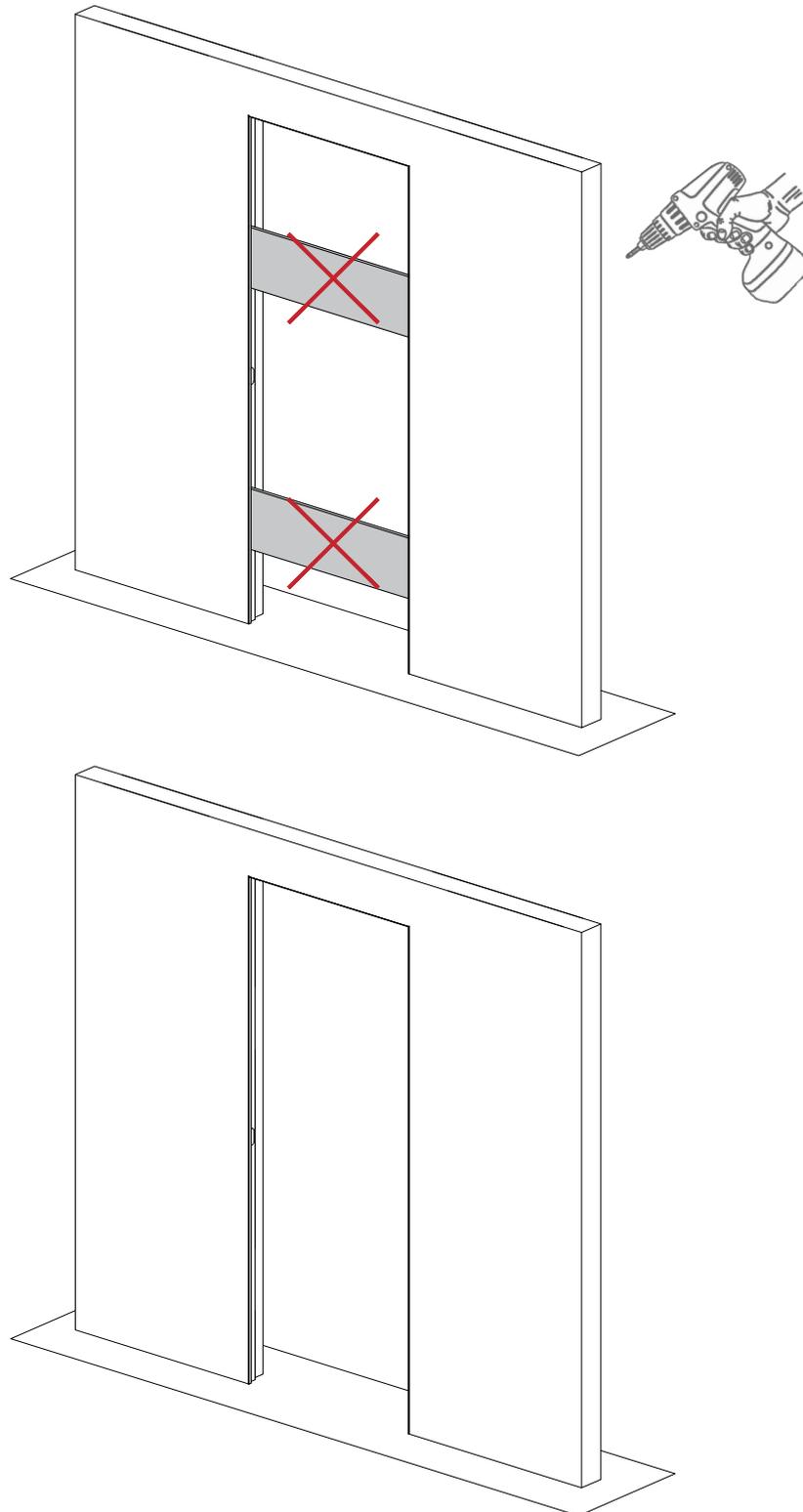


STUCCATURA



RIMOZIONE DEI DISTANZIALI

Ad avvenuta asciugatura dello stucco, rimuovere i distanziali di protezione.



Per il montaggio della porta vedi istruzione all'interno della scatola degli accessori.



Made in Italy



Protek[®]

Protek Srl

Via G.L. Bernini, 36
20865 USMATE VELATE (MB) ITALIA
tel +39 039 67579
fax +39 039 6757990
protek@protek-controtelai.it
www.protekdesign.it