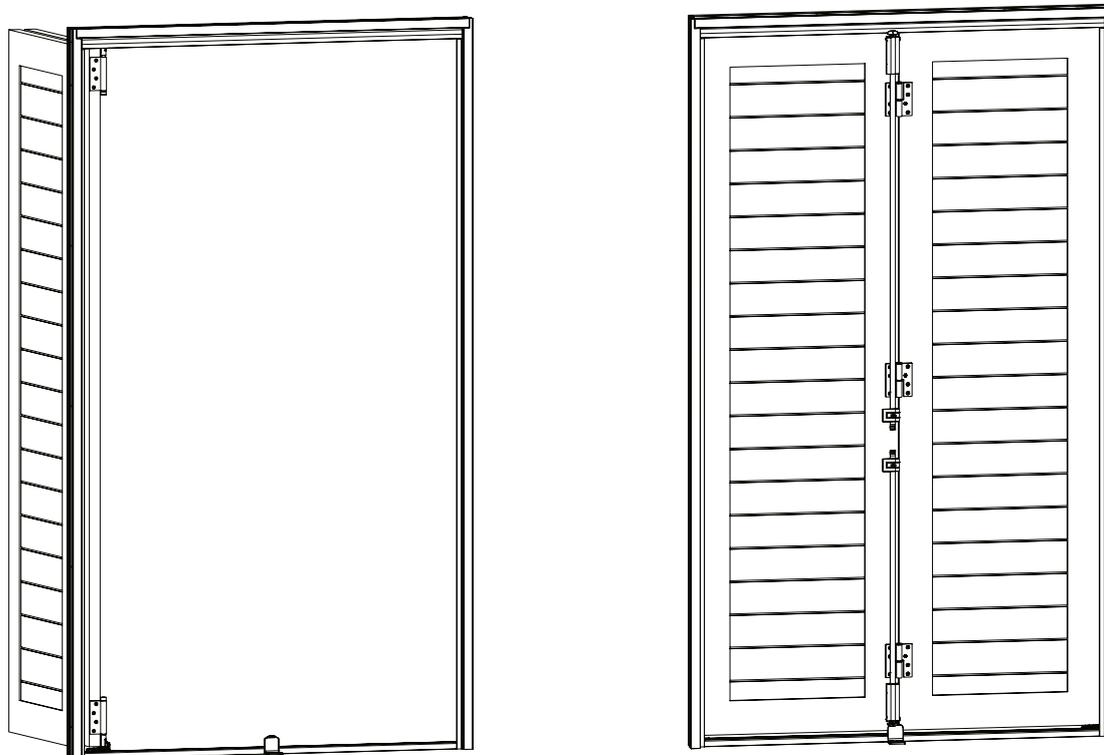




Istruzioni di posa



Vista dall'interno



Gamma VCP300

Ferramenta per persiane scorrevoli ripieghevoli
Per configurazione 2+0 o 0+2

Componenti

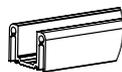
PROFILI E ACCESSORI PER TELAIO IN ALLUMINIO



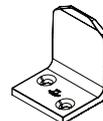
A VR10906



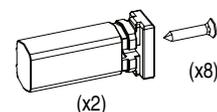
B VR10917



C VR10926



D VR10930



E VR10830
(x2) (x8)

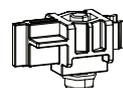
SCORRIMENTO SUPERIORE



F1 VR10100G

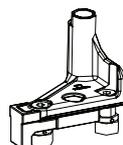


F2 VR10200D



G VR10300

SCORRIMENTO INFERIORE

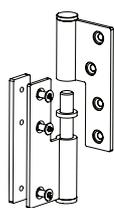


I1 VR10400G

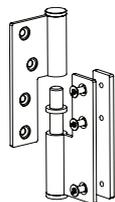


I2 VR10500D

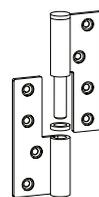
COLLEGAMENTO PROFILI/ANTE



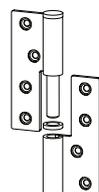
K1 VR10821G



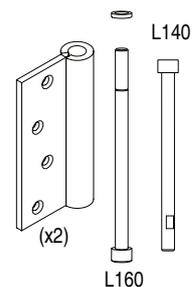
K2 VR10822D



L1 VR10809G

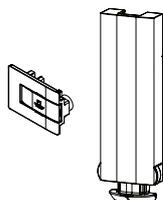


L2 VR10810D



O VR10818
(x2) L140 L160

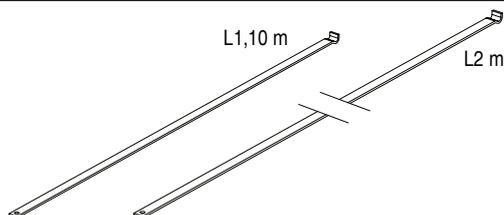
CHIUSURA



P VR10835



Q VR10837



R VR10838J

S VR10839J

Descrizione		Codice	Conf.	H anta < 1800 mm		1800 <= H anta > 2800 mm		2800 <= H anta > = 3000 mm	
				2+0	0+2	2+0	0+2	2+0	0+2
				Unità	Unità	Unità	Unità	Unità	Unità
PROFILI E ACCESSORI PER TELAIO IN ALLUMINIO									
A	BINARIO SUPERIORE IN ALLUMINIO 6M	VR10906	9	1	1	1	1	1	1
B	PROFILO TELAIO LATERALE CON BATTUTA IN ALLUMINIO 6 M	VR10917	9	1	1	1	1	1	1
C	GUIDA A U INFERIORE IN ALLUMINIO 6M	VR10926	9	1	1	1	1	1	1
D	BATTUTA INFERIORE ZAMA PER GUIDA A U INFERIORE	VR10930	20	1	1	1	1	1	1
E	KIT 2 BATTUTE FISSE NYLON PER GUIDA INFERIORE + VITI	VR10830	20	1	1	1	1	1	1
SCORRIMENTO SUPERIORE									
F1	CARRELLO SUPERIORE ESTERNO SINISTRO VISTA INTERNA	VR10100G	20	1		1		1	
F2	CARRELLO SUPERIORE ESTERNO DESTRO VISTA INTERNA	VR10200D	20		1		1		1
G	BATTUTA CARRELLO SUPERIORE NYLON	VR10300	20	1	1	1	1	1	1
SCORRIMENTO INFERIORE									
I1	SLITTA INFERIORE TERMINALE SINISTRA VISTA INTERNA	VR10400G	20	1		1		1	
I2	SLITTA INFERIORE TERMINALE DESTRA VISTA INTERNA	VR10500D	20		1		1		1
COLLEGAMENTO PROFILI/ANTE									
K1	POMELLA PER TELAIO DESTRA VISTA INTERNA	VR10821G	20	2		3		4	
K2	POMELLA PER TELAIO SINISTRA VISTA INTERNA	VR10822D	20		2		3		4
L1	POMELLA CENTRALE PIATTA SINISTRA	VR10809G	10	1	1	2	1	3	1
L2	POMELLA CENTRALE PIATTA DESTRA	VR10810D	10	1	1	1	2	1	3
O	2 MEZZE POMELLE TERMINALI + VITI	VR10818	20	1	1	1	1	1	1
CHIUSURA									
P	KIT CHIAVISTELLO PIATTO + GUIDA ASTA NYLON NERO	VR10835	10	2	2	2	2	2	2
Q	GUIDA ASTA + MANIGLIETTA ERGONOMICA NYLON NERO	VR10837	10			2	2	2	2
R	ASTA ALLUMINIO 1,10M PER CHIAVISTELLO PIATTO	VR10838J	10	2	2	2	2	1	1
S	ASTA ALLUMINIO 2M PER CHIAVISTELLO PIATTO	VR10839J	10					1	1

INFORMAZIONI

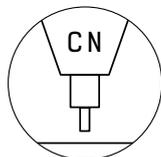
Attrezzi Necessari



Sega circolare



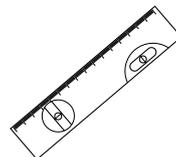
Seghetto per metallo



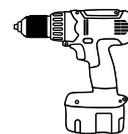
Comando numerico



Lima



Livella



Trapano / Avvitatore

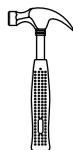


Punta per metallo

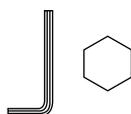
Ø13 mm
Ø10 mm
Ø7 mm
Ø4,5 mm



Cacciavite



Martello



Chiave a brugola 2,5 e 8



Chiave a brugola T20 e T25



Chiave combinata 14



Frenafilletti

Caratteristiche tecniche

Larghezza massima : 500 mm

Altezza massima : 3 000 mm

Sbordo su facciata : 500 mm maxi.

Peso fino a 20kg / anta

Spessore : da 30 a 35 mm

Consigli

TORBEL declinerà ogni responsabilità se verranno montati componenti non previsti e non appartenenti a questa gamma. È compito del fabbricante assicurarsi che i componenti siano compatibili con le persiane. Il sistema dovrà essere posato da un professionista a regola d'arte rispettando tutte le NTC. Escludere la posa in prima linea costiera e nelle zone più ventose (Norma EN1991-1-4).

Rispettare le dimensioni massime per anta (3 m x 0,5 m x uno spessore compreso tra 30 e 35 mm) per un peso massimo di 20 kg per anta. Per il corretto funzionamento verificare che la struttura delle ante sia sufficientemente rigida e solida. Fissare saldamente il telaio (su una struttura sufficientemente resistente alle sollecitazioni del sistema) nei differenti singoli punti (i singoli punti si trovano a livello delle pomelle, delle battute inferiori e dei carrelli anta aperti e chiusi...) con la viteria adatta al sistema e al materiale della facciata. Utilizzare un fissaggio in ogni foro delle pomelle e dei chiavistelli previsti con la viteria adatta (vite per legno TF Ø5 o rivetto Ø4,8) in base al tipo di anta.

Prevedere delle aperture necessarie a far evacuare l'acqua soprattutto nella guida inferiore.

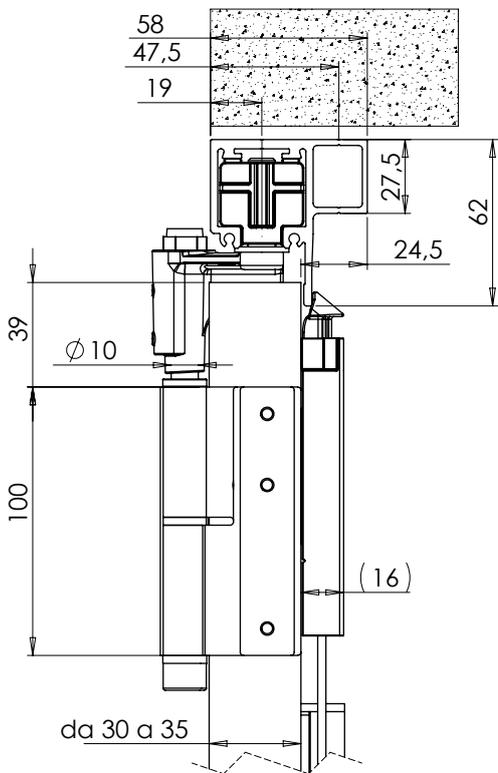
Il sistema si dovrà aprire e chiudere senza particolare sforzo (nessun attrito) e assicurarsi che non ci sia alcun ostacolo. Pulire e lubrificare regolarmente le pomelle e le ruote dei carrelli e delle guide inferiori. Sostituire i pezzi che presentano delle anomalie (usure importanti, rotture).

Verificare regolarmente la viteria, stringere o sostituire al bisogno.

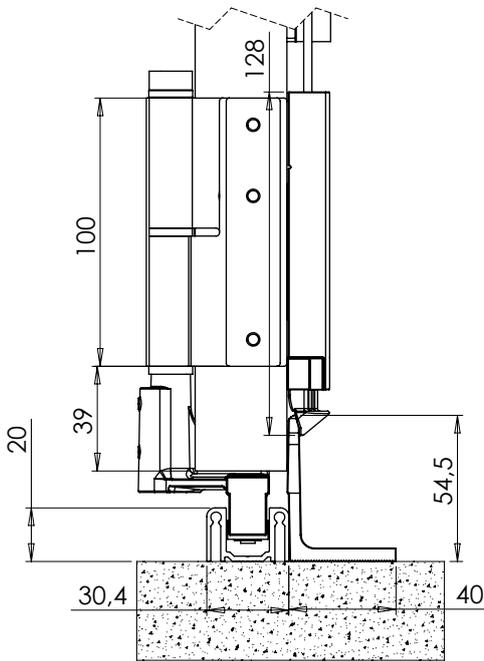
Gli utenti sono tenuti a chiudere le persiane in caso di assenza e/o di avviso di vento forte (allerta arancione). Assicurarsi che i chiavistelli automatici siano posizionati correttamente quando le persiane sono chiuse, altrimenti aggiustarle manualmente.

È compito del produttore fornire all'utilizzatore finale i consigli di utilizzo e di pulizia dei nostri prodotti.

Altezza Anta = Altezza telaio - 87 mm

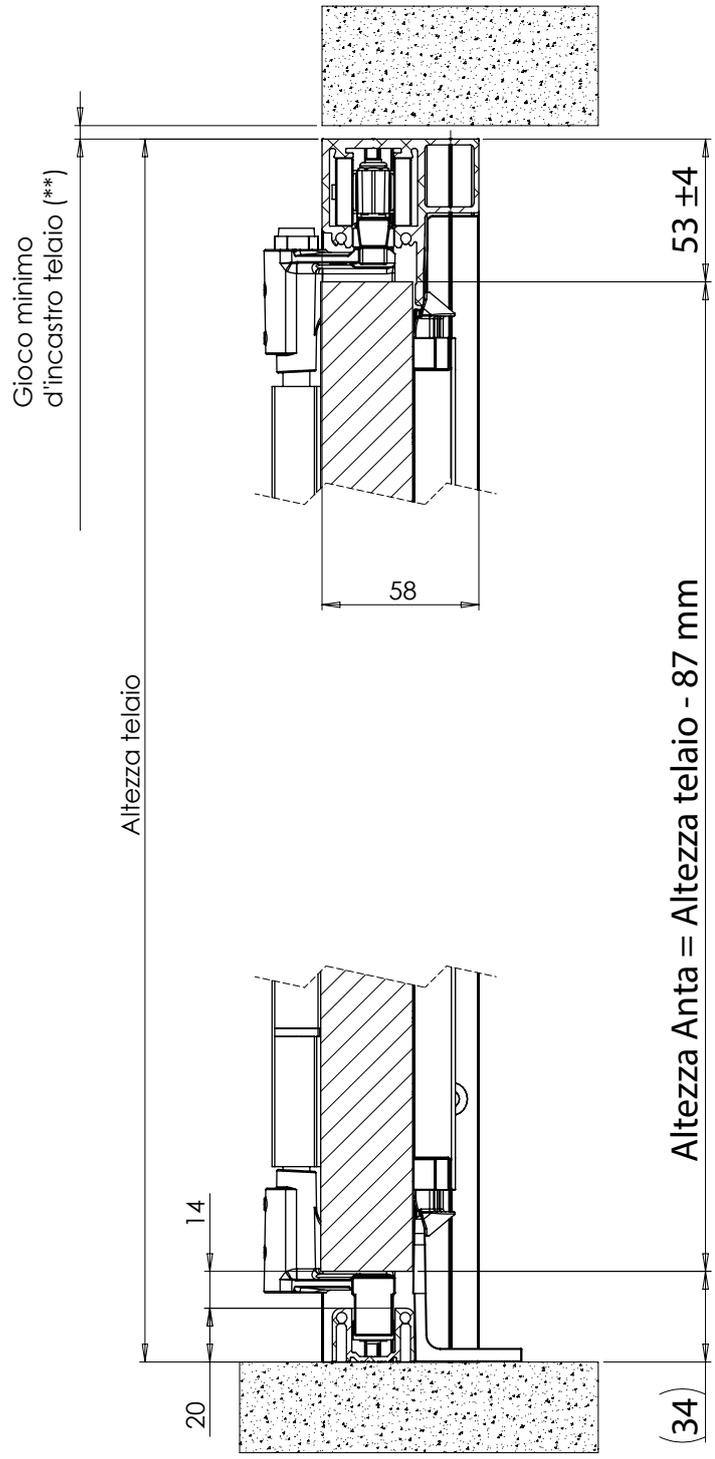


da 30 a 35



Lato esterno

Lato interno



Gioco minimo d'incastro (**)

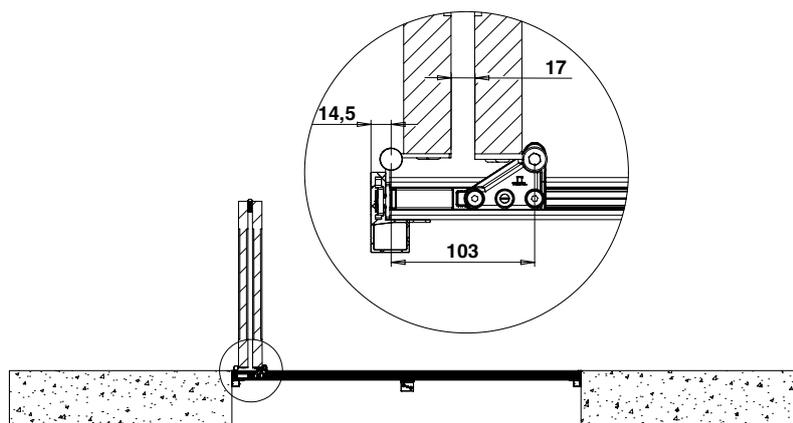
Altezza telaio

Altezza Anta = Altezza telaio - 87 mm

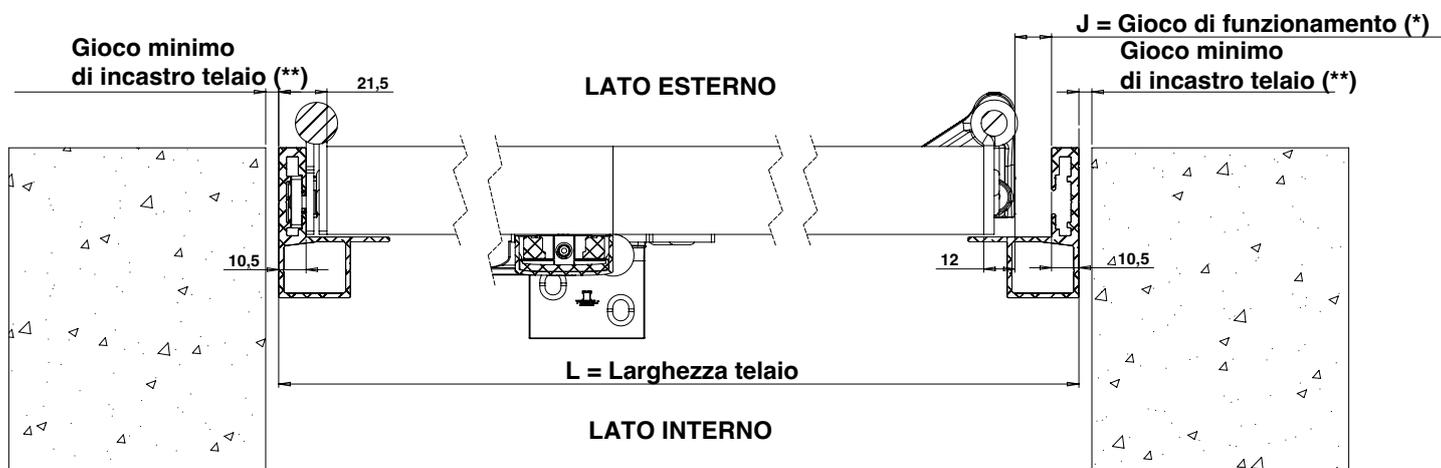
Lato esterno

Lato interno

(**) Sulle aperture di dimensioni minime suggeriamo un gioco minimo di incastro periferico del telaio di 5 mm



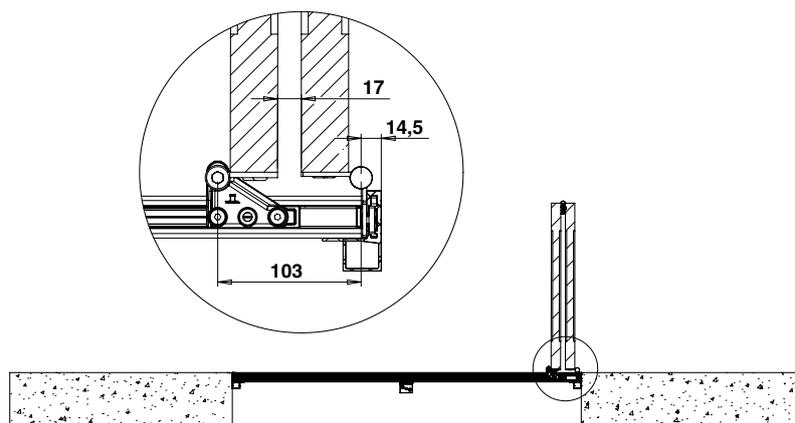
INTERNO



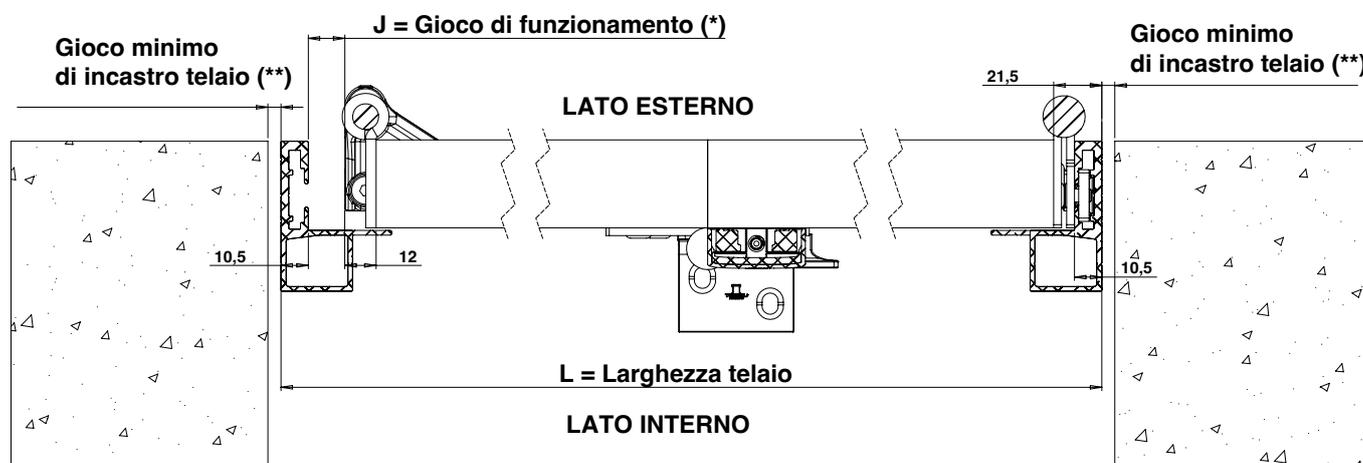
(*) Il gioco di funzionamento J deve integrare l'arretramento del carrello durante la chiusura, le tolleranze dimensionali delle ante e del telaio nonché le dilatazioni legate alle variazioni igrometriche e termiche.

(*) Arretramento del carrello: Larghezza anta 500 mm => 5 mm, 400 mm => 6.5 mm, 300 mm => 8.5 mm, 200 mm => 13 mm.

(**) Sulle aperture di dimensioni minime suggeriamo un gioco minimo di incastro periferico del telaio di 5 mm.



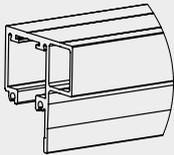
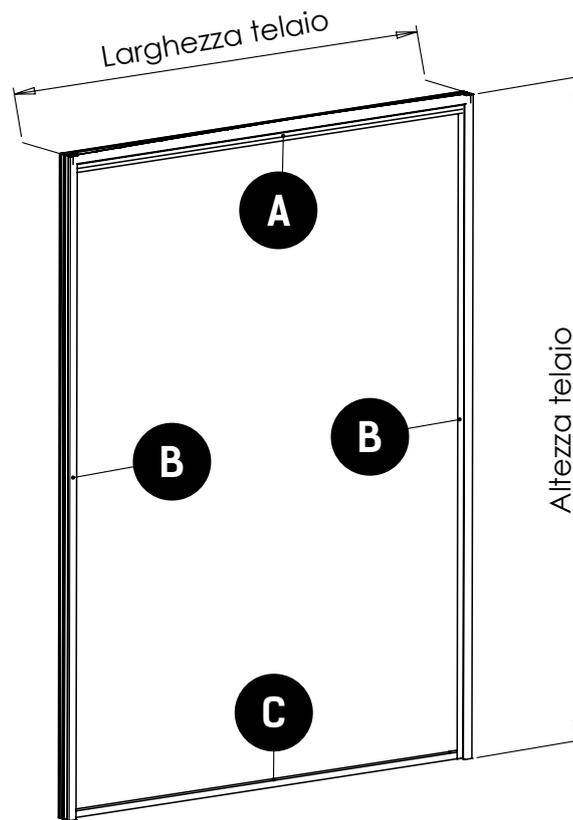
INTERNO



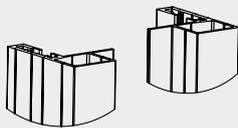
(*) Il gioco di funzionamento J deve integrare l'arretramento del carrello durante la chiusura, le tolleranze dimensionali delle ante e del telaio nonché le dilatazioni legate alle variazioni igrometriche e termiche.

(*) Arretramento del carrello: Larghezza anta 500 mm => 5 mm, 400 mm => 6.5 mm, 300 mm => 8.5 mm, 200 mm => 13 mm.

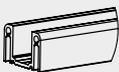
(**) Sulle aperture di dimensioni minime suggeriamo un gioco minimo di incastro periferico del telaio di 5 mm.


A VR10906

**Lunghezza binario superiore =
Larghezza del telaio - 21 mm**


B VR10917

**Lunghezza profilo telaio laterale =
Altezza telaio**


C VR10926

**Lunghezza guida inferiore =
Larghezza del telaio - 21 mm**

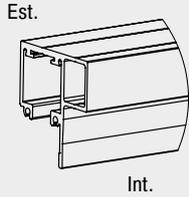
2

Foratura e lavorazione dei profili

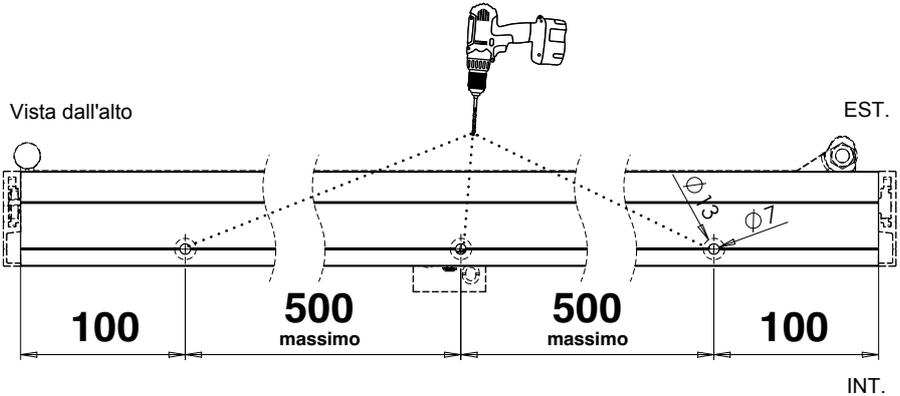


I punti di fissaggio devono essere a livello dei singoli punti.

2.1

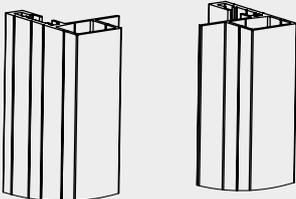


A VR10906



2.2

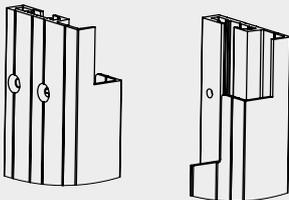
Prima della lavorazione



Sinistra

Destra

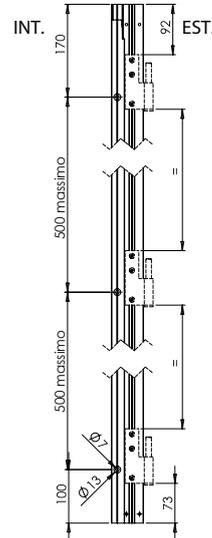
Dopo della lavorazione



Sinistra

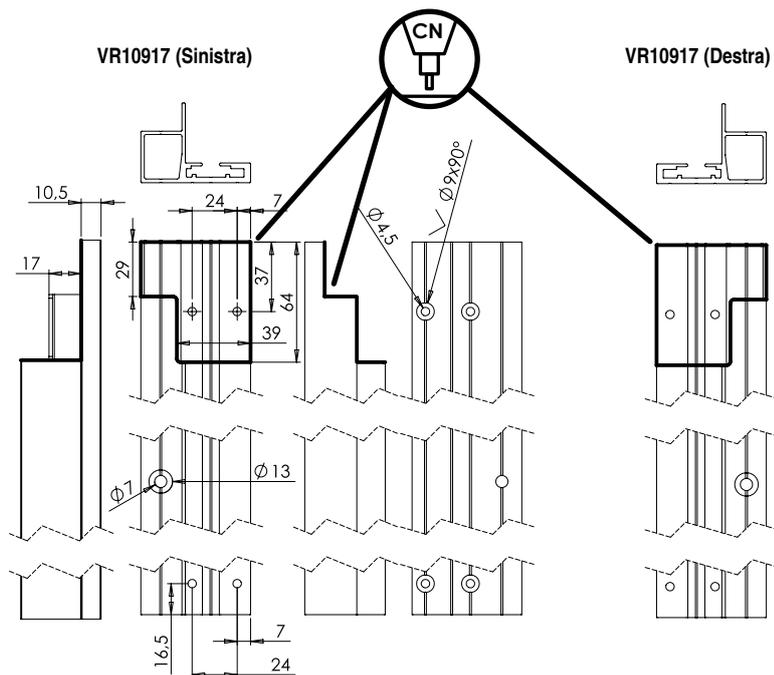
Destra

B VR10917



VR10917 (Sinistra)

VR10917 (Destra)



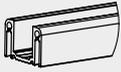
2

Foratura e lavorazione dei profili

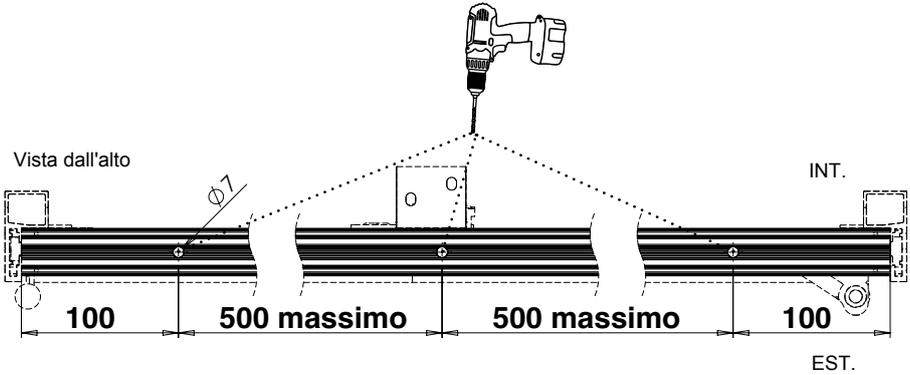


I punti di fissaggio devono essere a livello dei singoli punti.

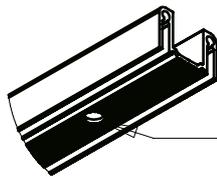
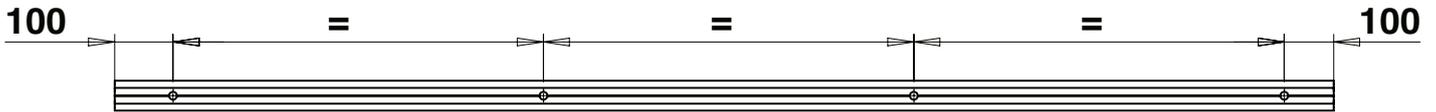
2.3



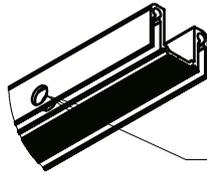
VR10926



Drenaggio del binario di guida inferiore

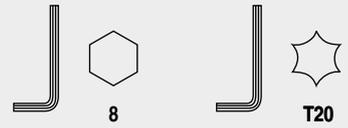


Drenaggio verticale Ø8



Drenaggio orizzontale Ø8
(orientato verso l'esterno)

3 Montaggio del telaio



Per facilitare il montaggio e permettere la posa a terra del telaio, i passaggi qui di seguito sono orientati con vista dall'esterno.

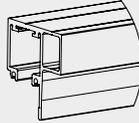
3.1



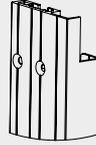
F1 VR10100G



G VR10300



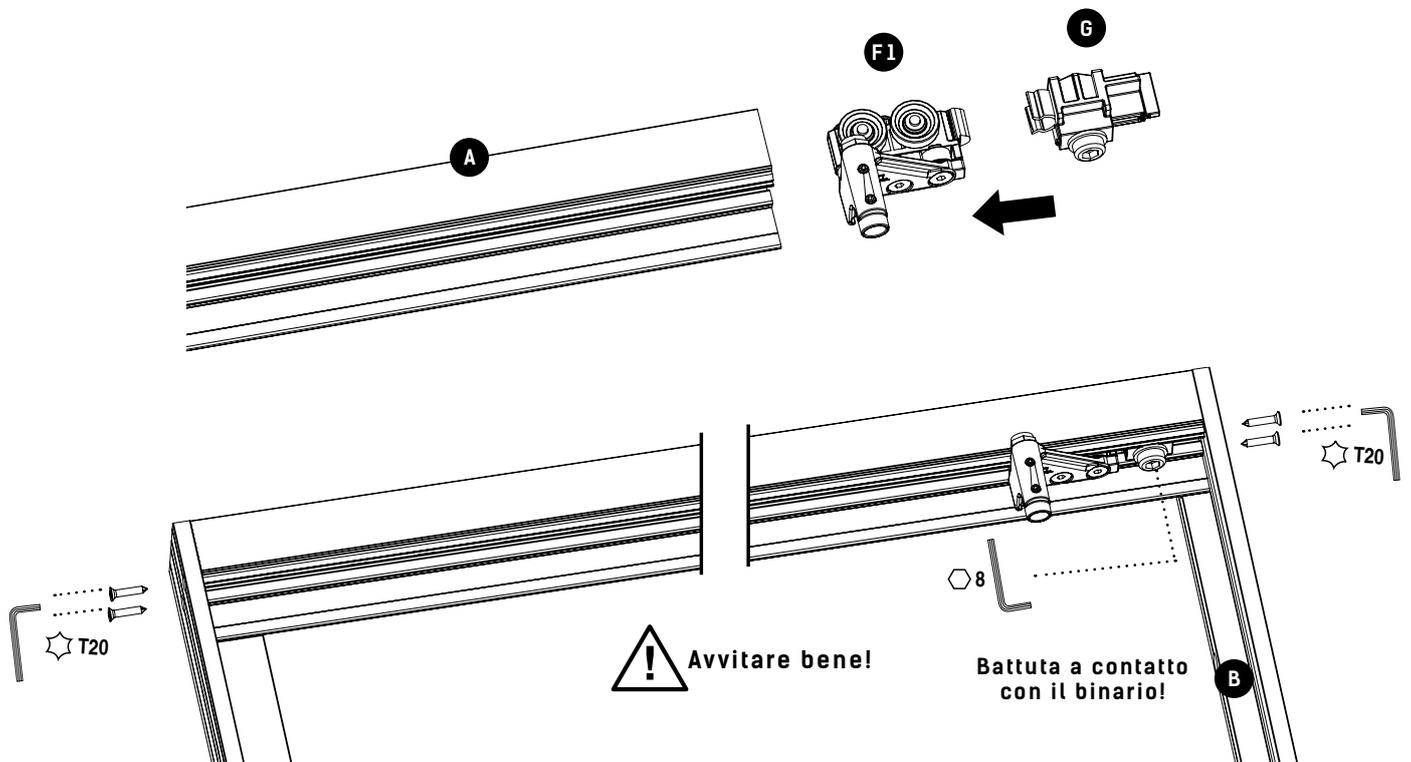
A VR10906



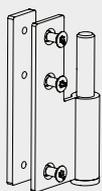
B VR10917



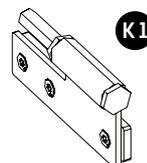
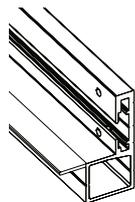
E VR10830



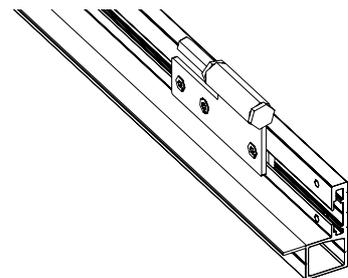
3.2



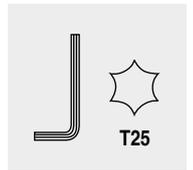
K1 VR10821G



K1

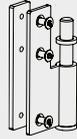


3 Montaggio del telaio

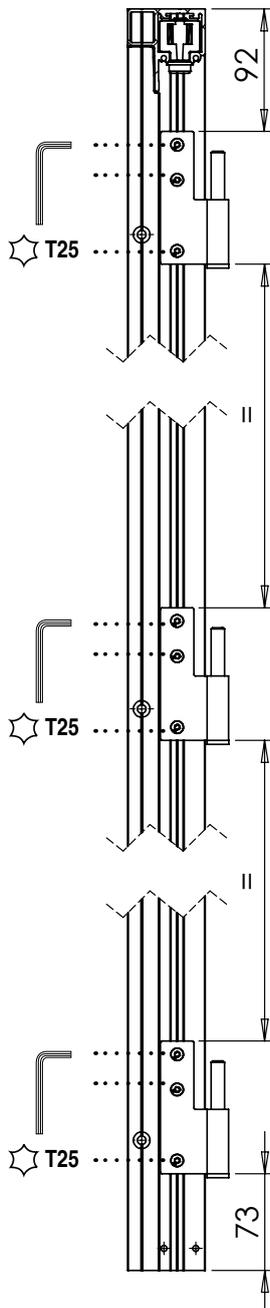


Per facilitare il montaggio e permettere la posa a terra del telaio, i passaggi qui di seguito sono orientati con vista dall'esterno.

3.3

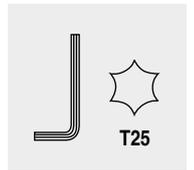


K1 VR10821G



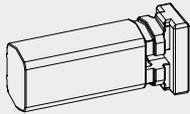
H		
< 1800 mm	1800 mm <....> 2800 mm	> 2800 mm

3 Montaggio del telaio

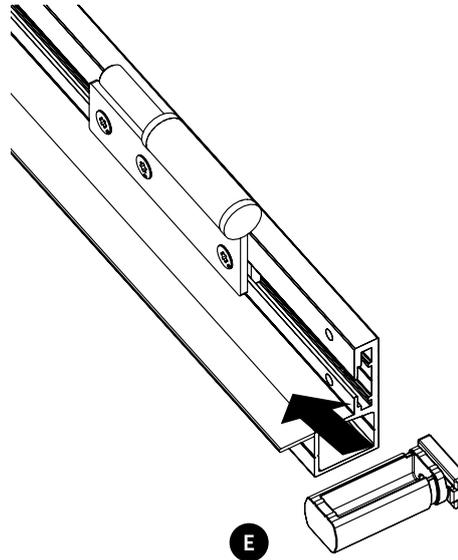


Per facilitare il montaggio e permettere la posa a terra del telaio, i passaggi qui di seguito sono orientati con vista dall'esterno.

3.6



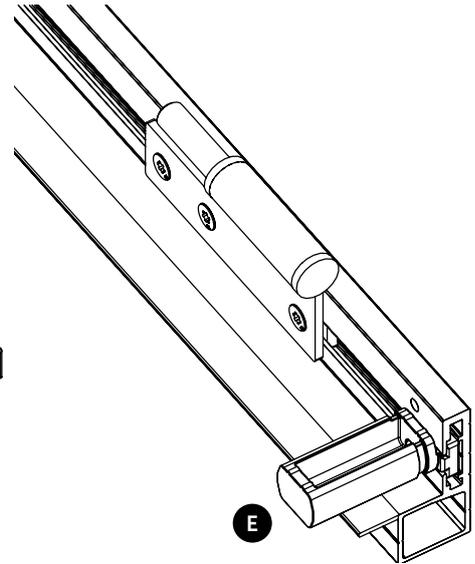
E VR10830



E

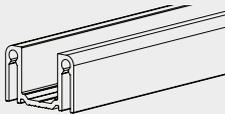


Attenzione al senso di posa della battuta!



E

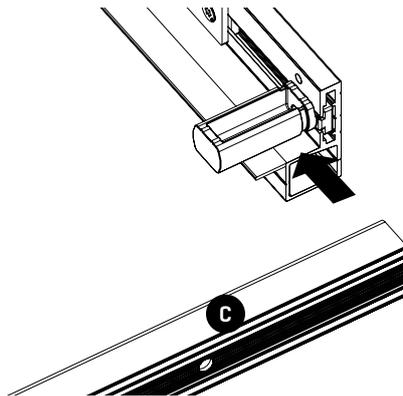
3.7



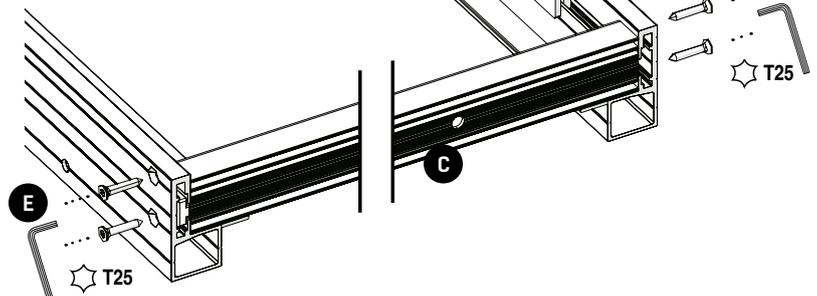
C VR10926



E VR10830



C



E

T25

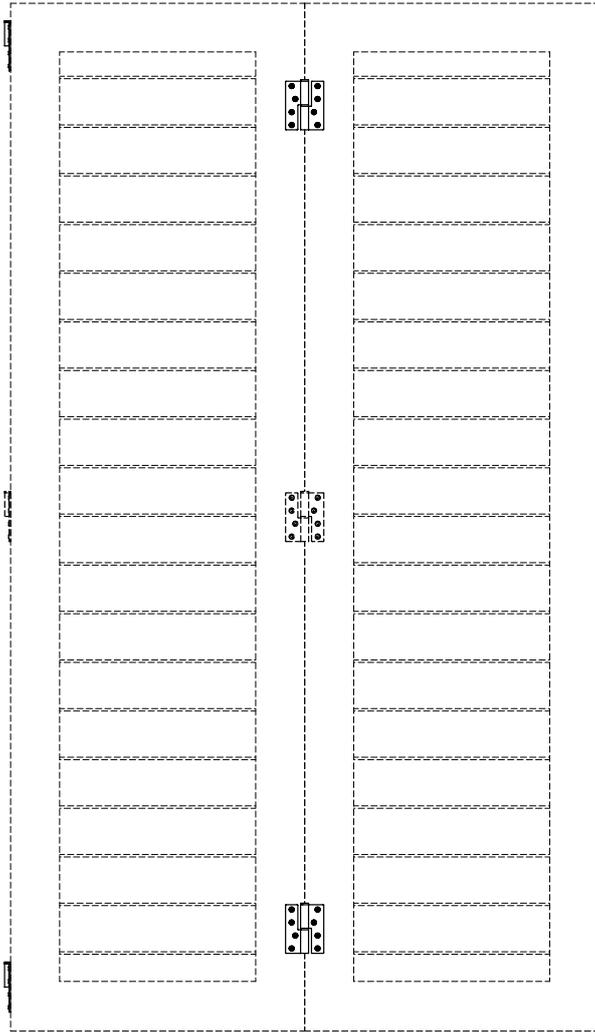
E

T25

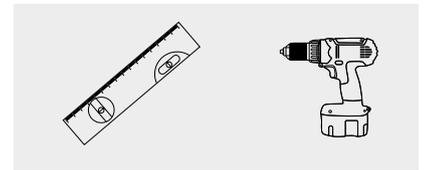
4

Preparazione delle ante

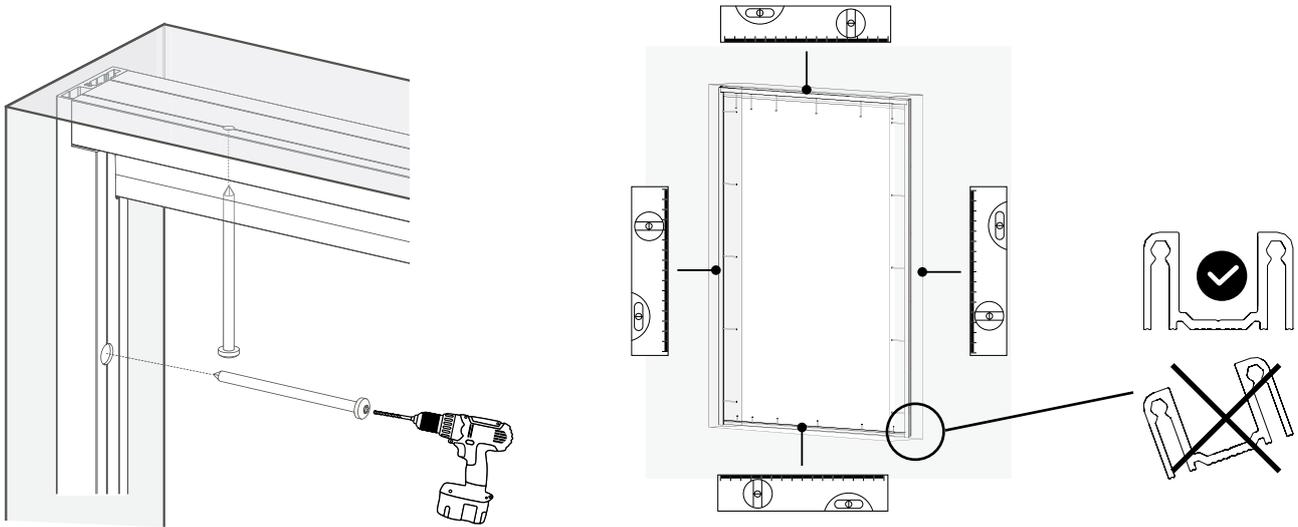
Vista dall'interno



H		
< 1800 mm	1800 mm <....> 2800 mm	> 2800 mm

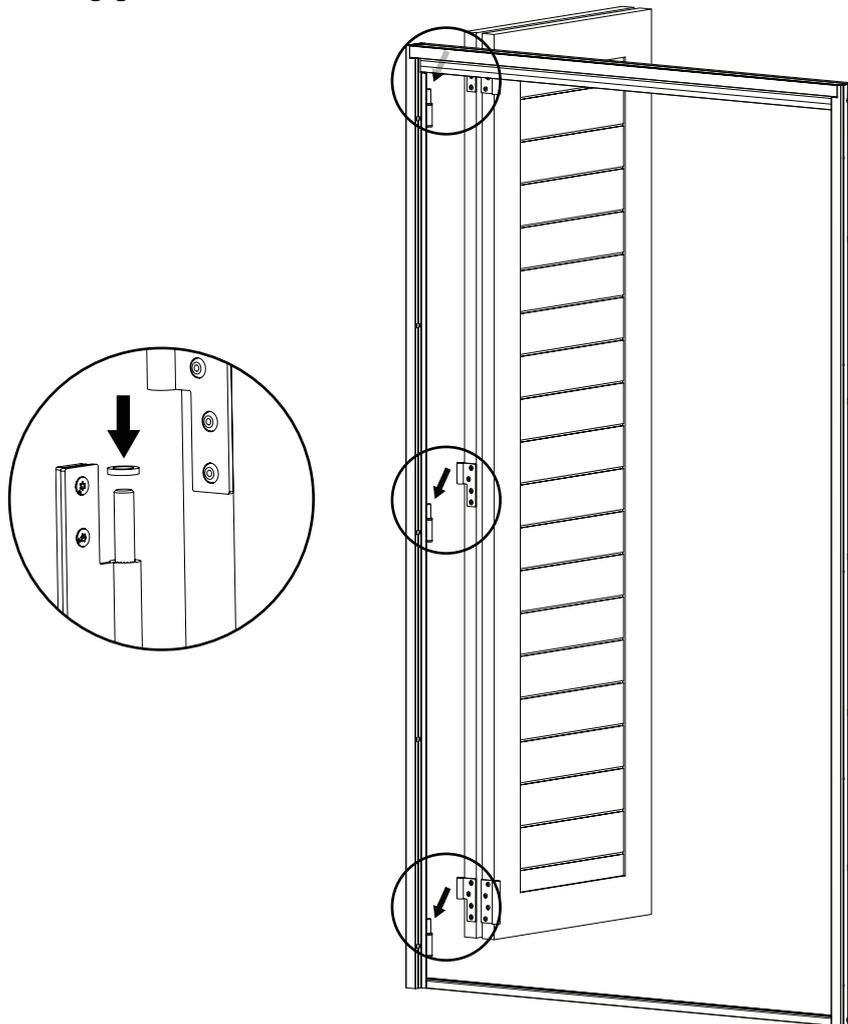


5 Installazione del telaio (regolazione geometrie e calibrzione)



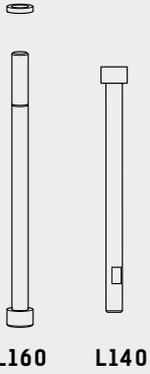
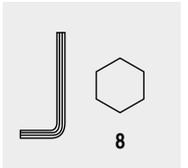
6 Montaggio delle ante

Vista dall'interno

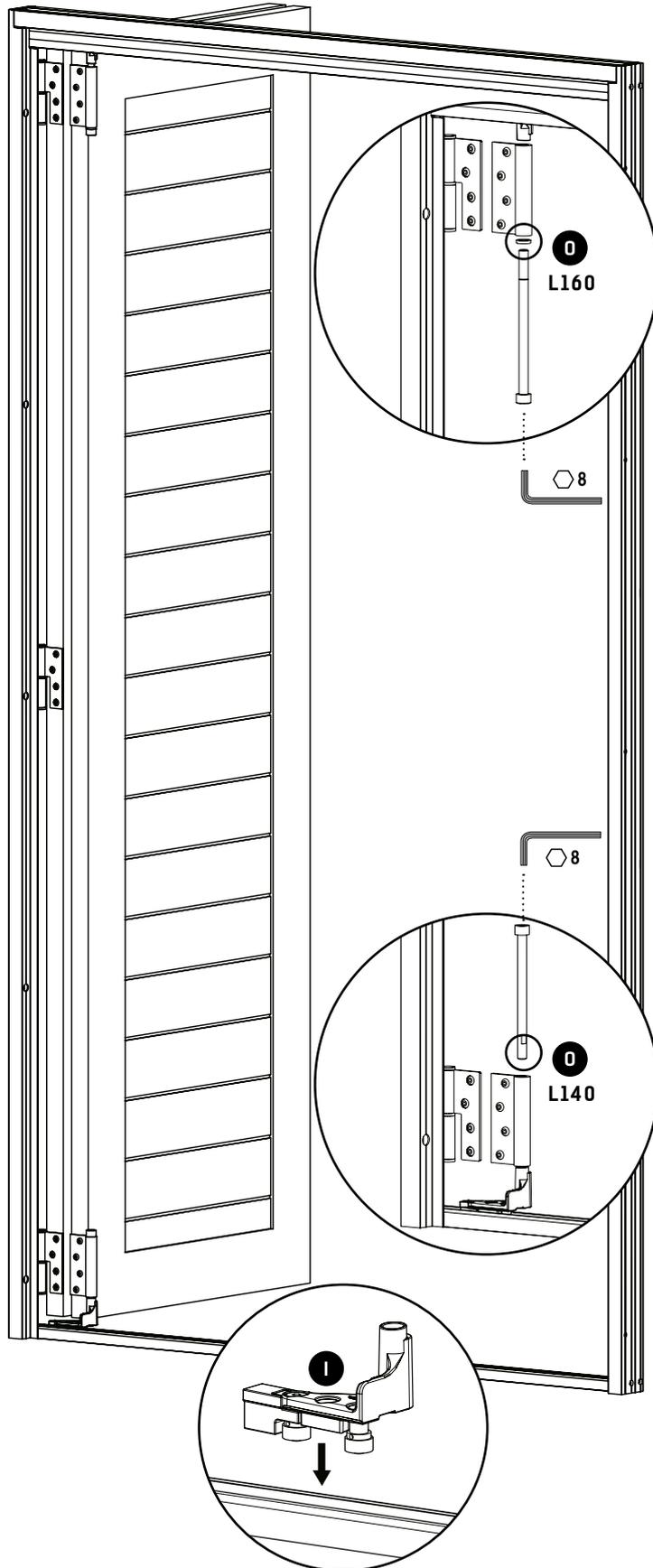
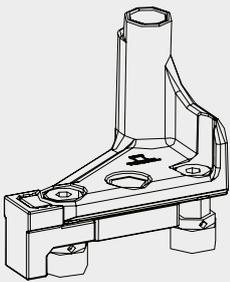


7

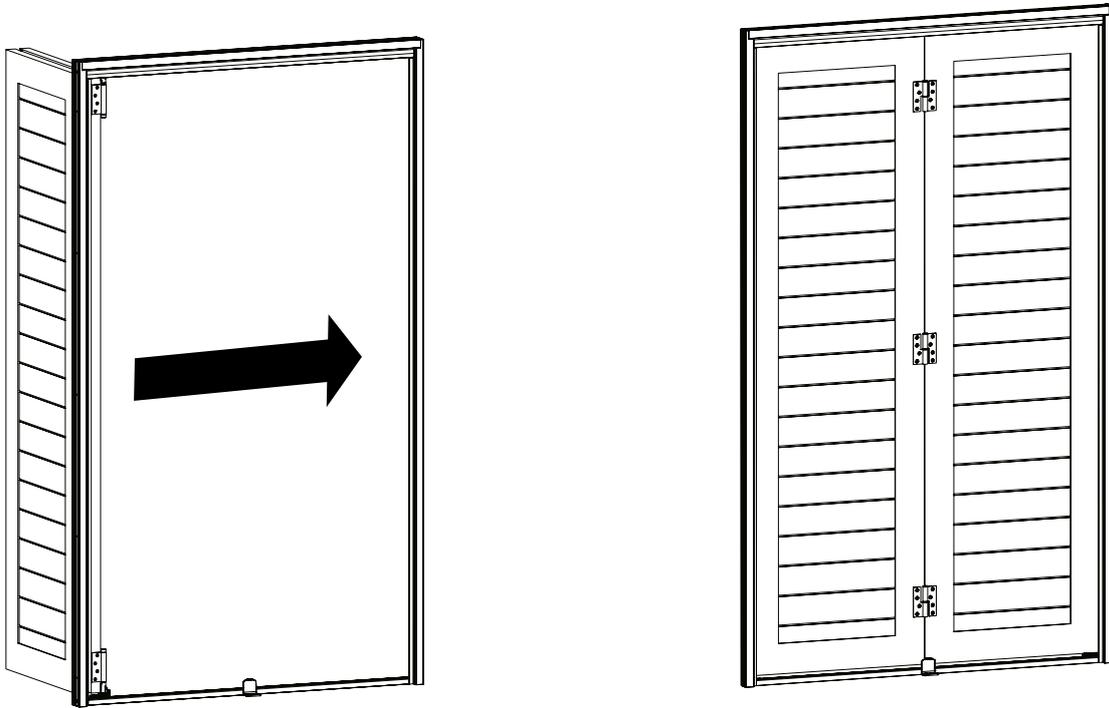
Montaggio delle guide



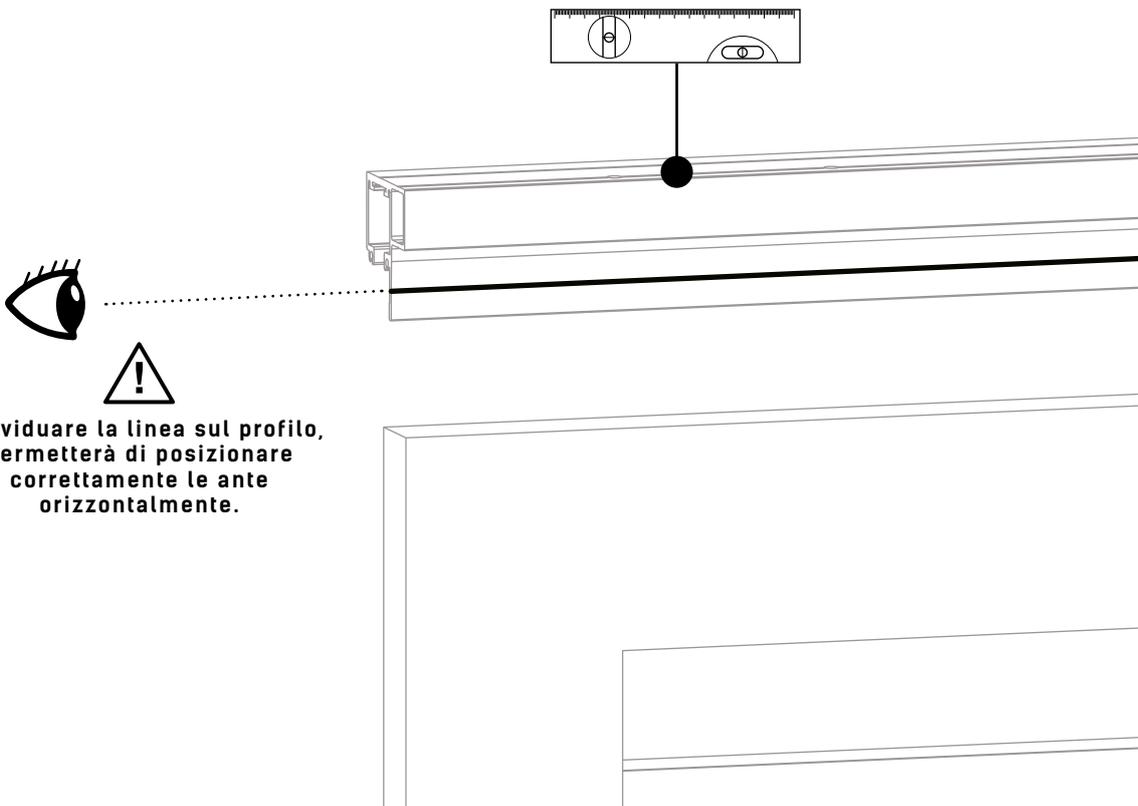
0 VR10818



8.1

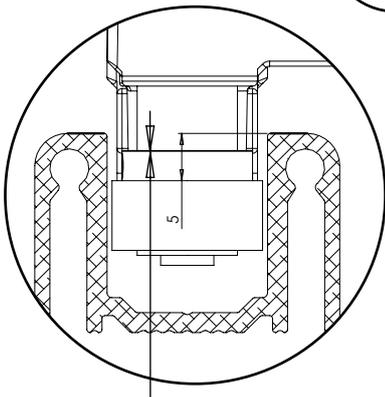
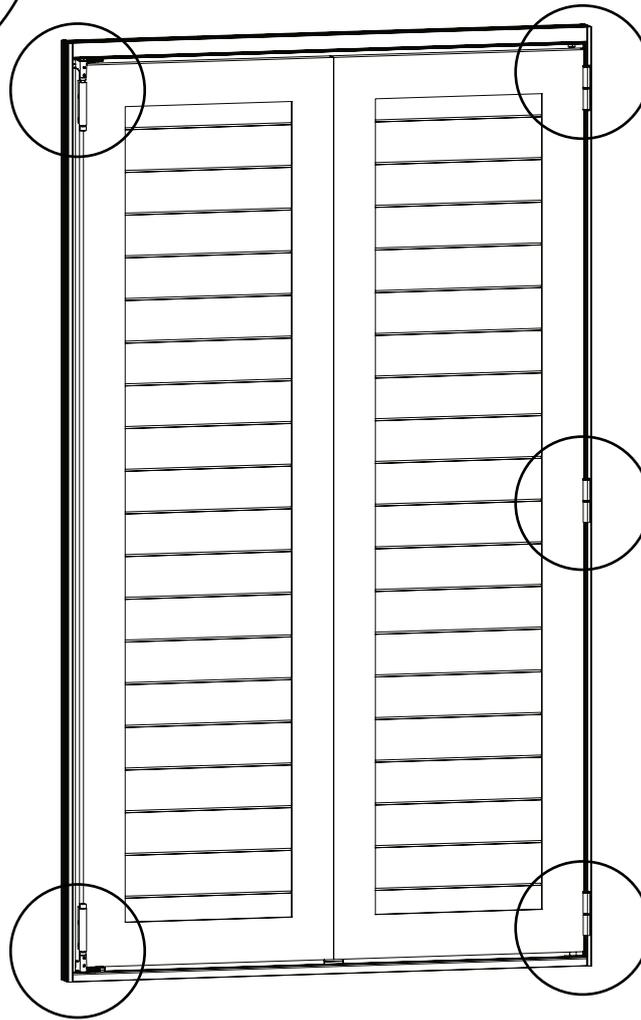
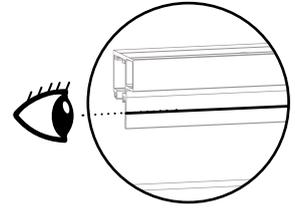
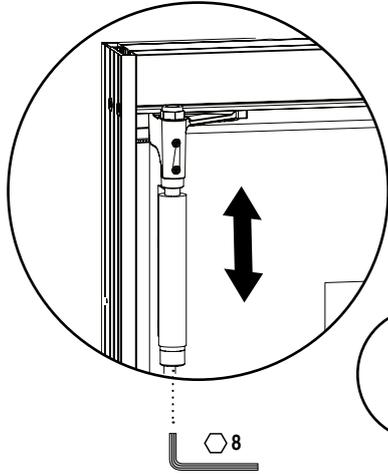


8.2

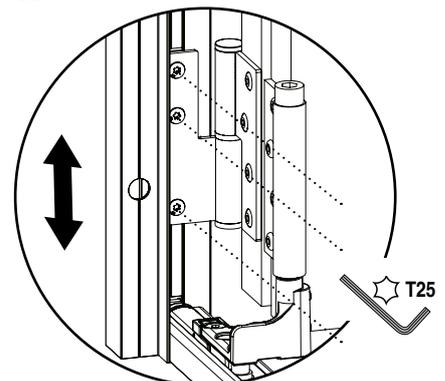


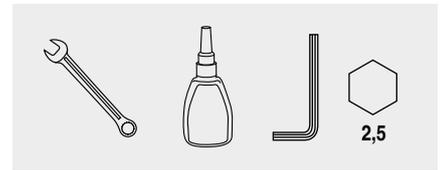
8.3

Vista dall'esterno

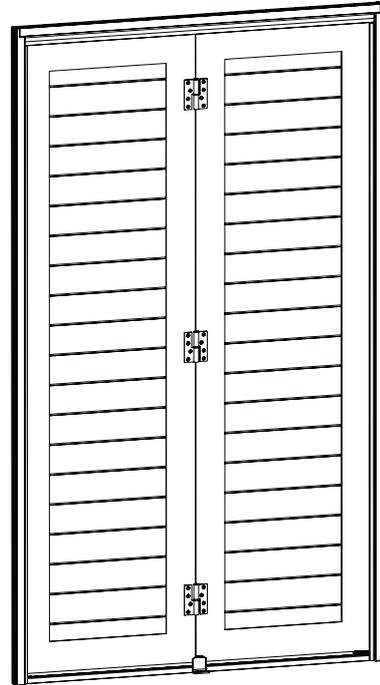
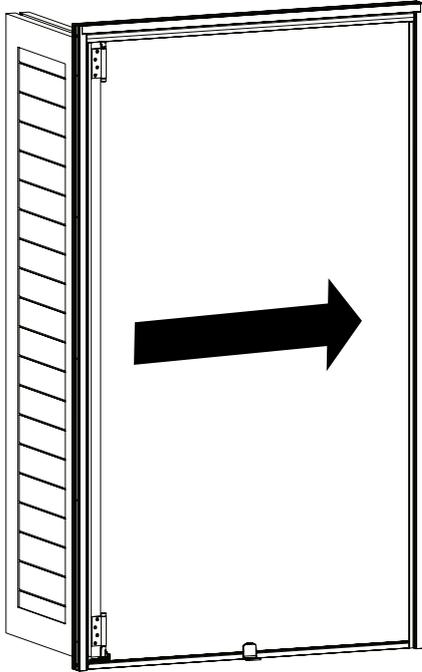


Verificare che la parte alta della ruota sia inserita di 5 mm nel binario per garantire una presa ottimale.

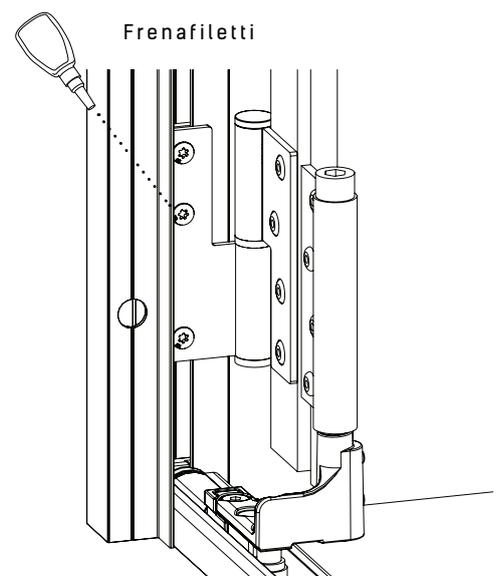
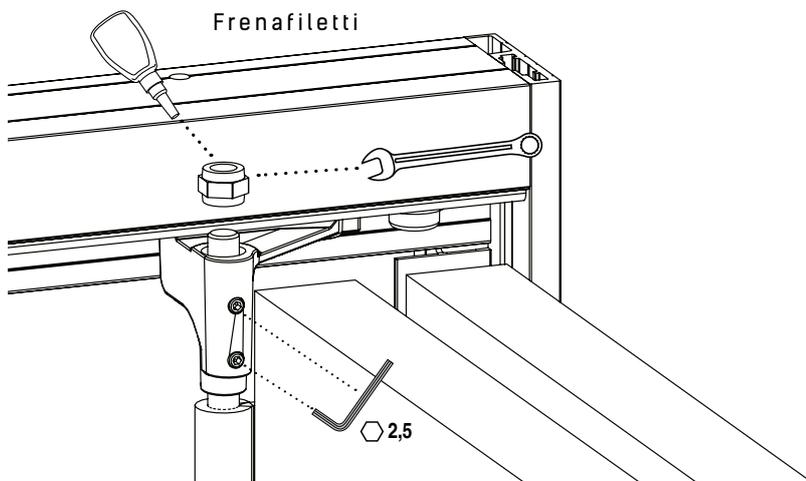




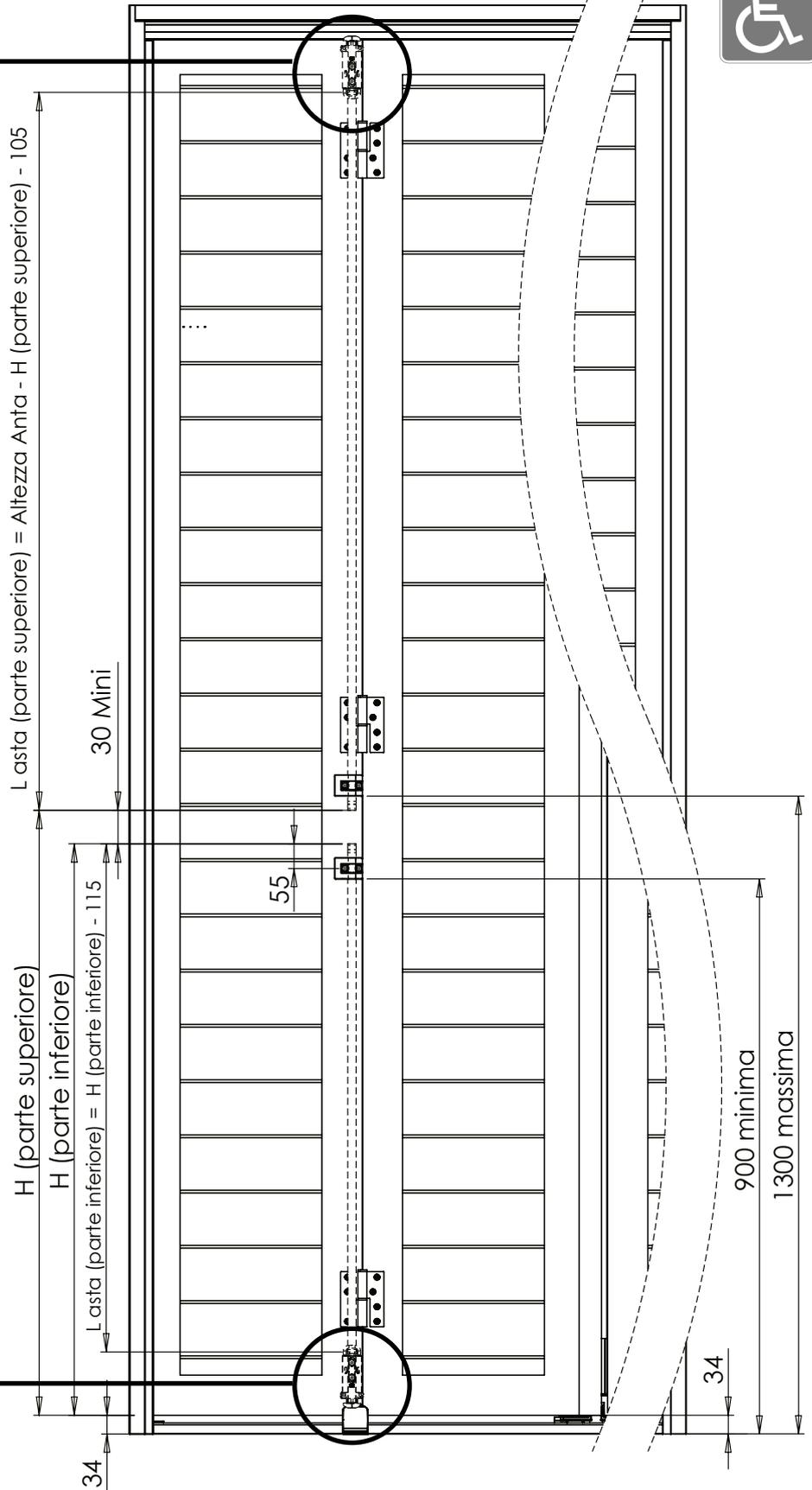
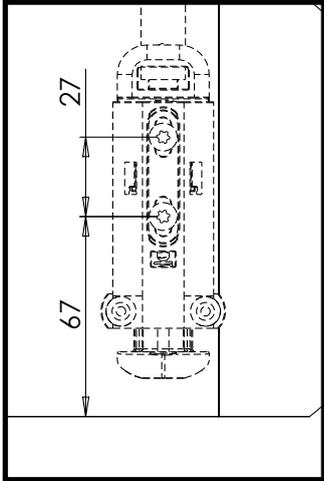
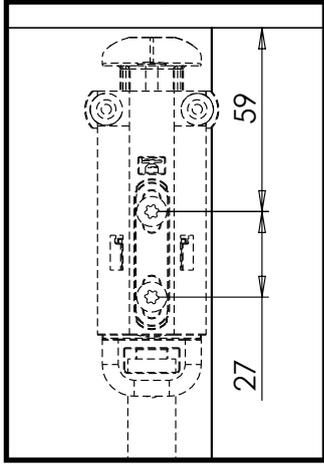
8.4



Fissaggio di sicurezza

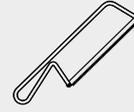


9.1

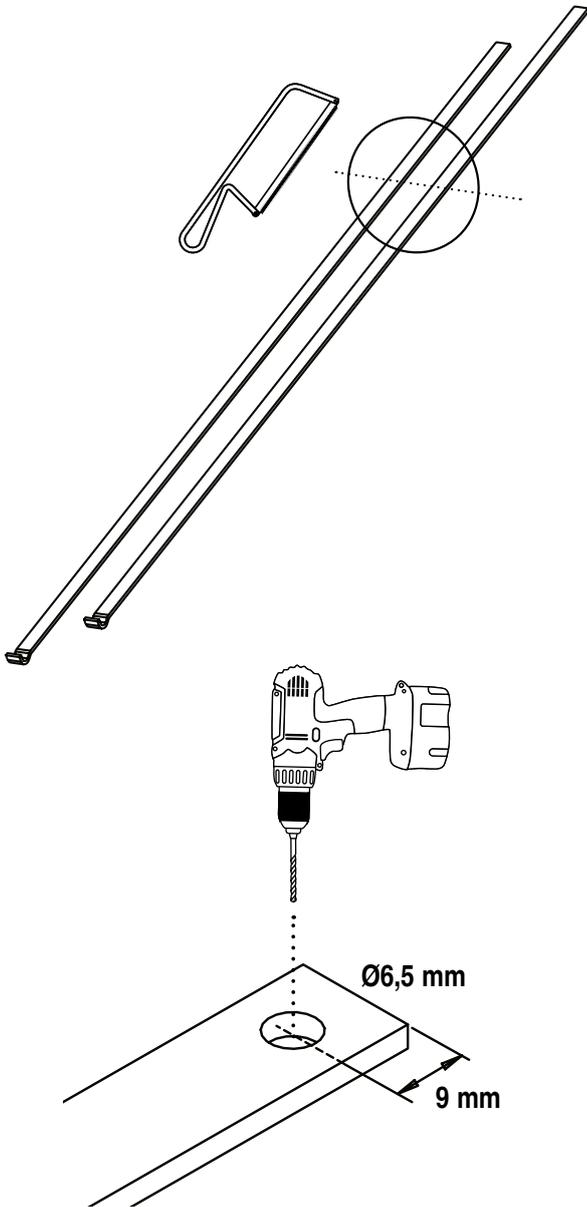
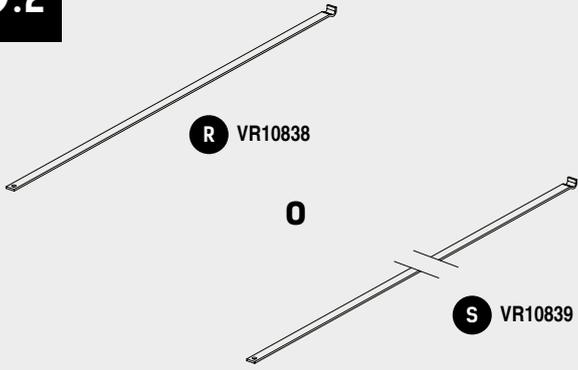


9

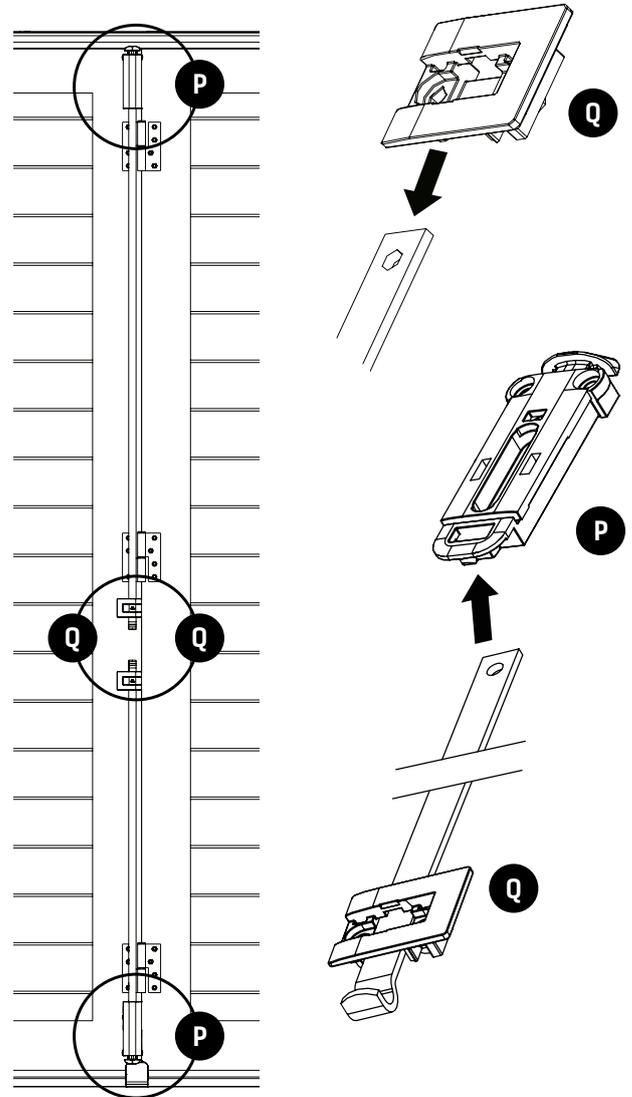
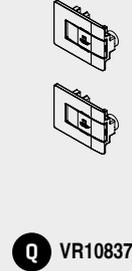
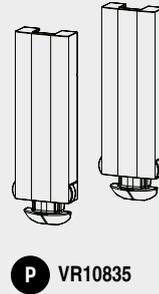
Montaggio del chiavistello e della battuta

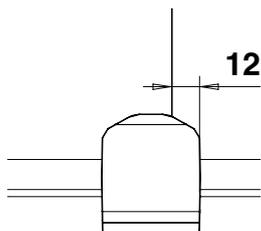
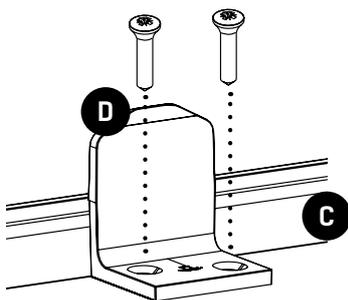
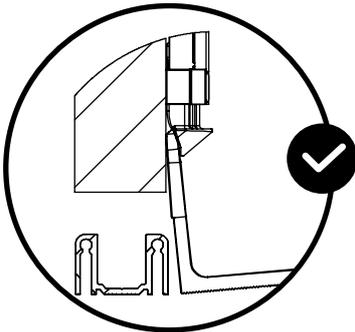
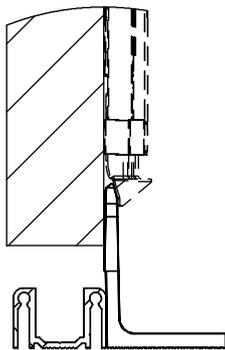
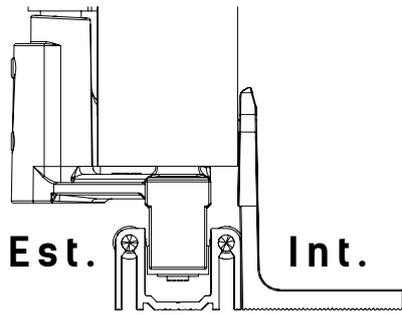


9.2

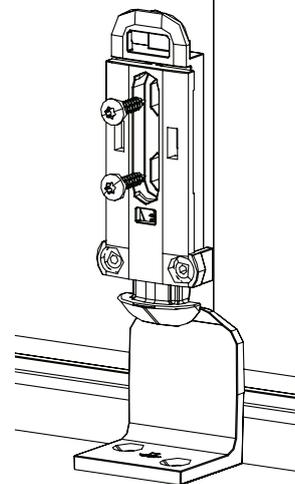
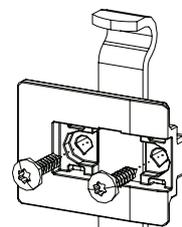
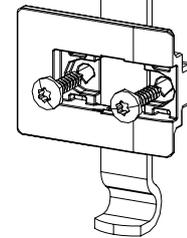
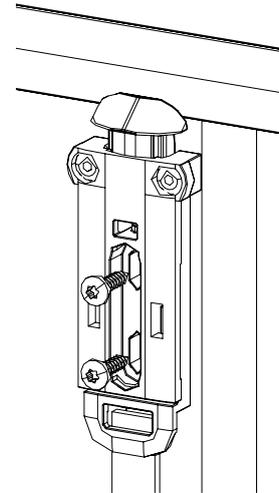


9.3



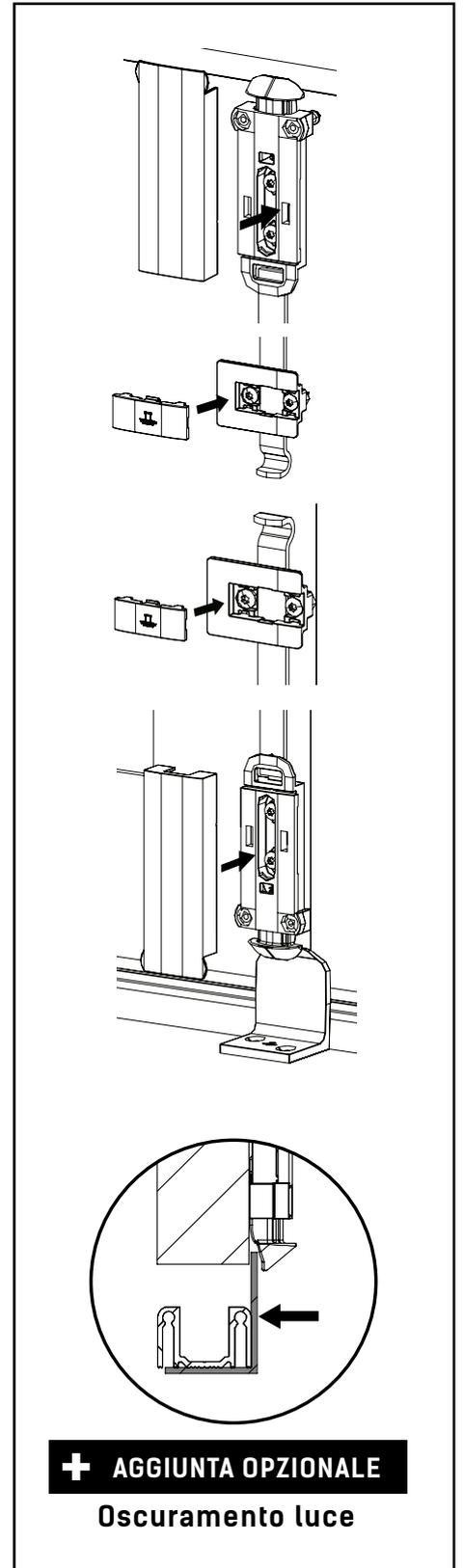
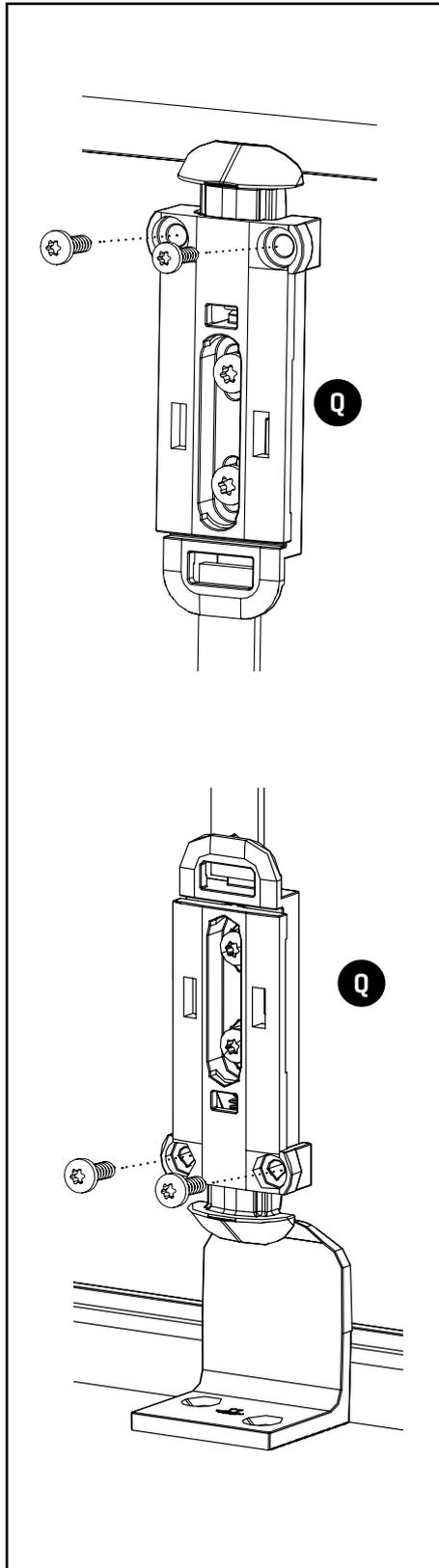
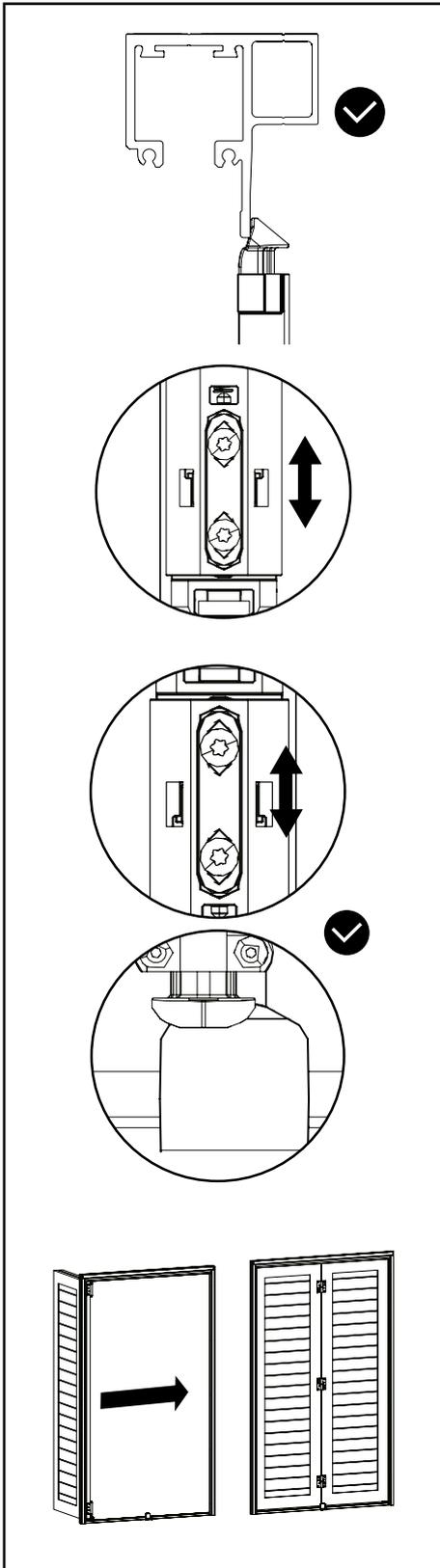


Posizione battuta sinistra



9

Montaggio del chiavistello e della battuta



+ AGGIUNTA OPZIONALE
Oscuramento luce

✓ L'installazione è completata !

TORBEL® SRL

Via Brandizzo, 121/G - 10088 Volpiano (TO)
Tel : +39 011 995 56 12 - info@torbel.it - www.torbel.it