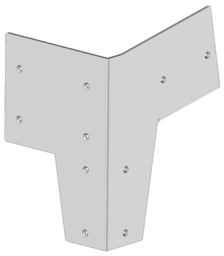


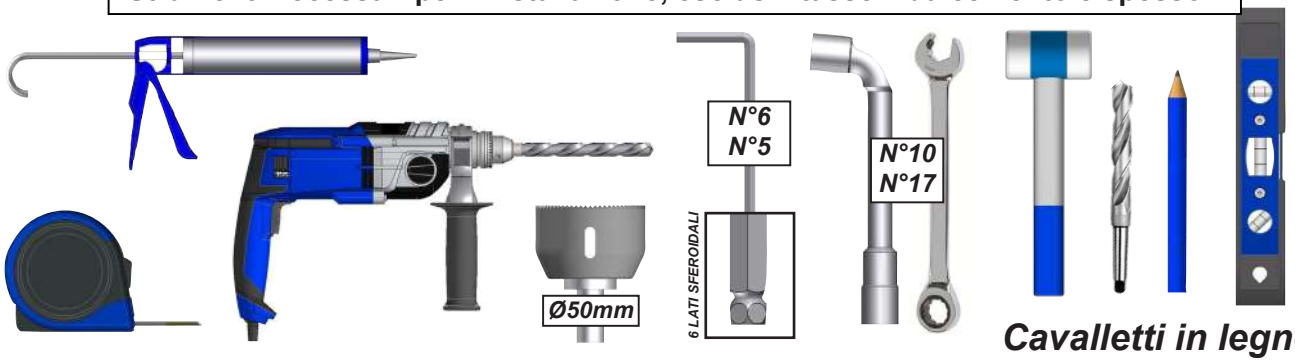
ABR2P-CLA

ISTRUZIONI DI POSA
COPERTURA A 2 FALDE TETTO FISSO

4 persone
Minimo
1 giornata

PREPARAZIONE DELLA POSA

Strumenti necessari per l'installazione, esclusi i tasselli da cemento e spessori



Cavalletti in legno.

ATTENZIONE

ATTENZIONE! LEGGERE IL PRESENTE MANUALE DI ISTRUZIONI PRIMA DI UTILIZZARE E INSTALLARE IL PRODOTTO. CONSERVARE LE ISTRUZIONI PER POTERLE CONSULTARE IN FUTURO.

- La posa del prodotto deve essere eseguita con cautela a causa delle sue caratteristiche e richiede un certo livello di competenza:

• Misurazione e livellamento dei piedini e della struttura.

• Foratura del pavimento Installazione di fissaggio chimico o fissaggio adeguato.

• Lavoro in quota e movimentazione di carichi pesanti.

• Collegamento elettrico.

In caso di dubbi sul corretto svolgimento e sulla sicurezza della posa, rivolgersi a un professionista.

- Il prodotto deve essere posato a regola d'arte. Sono necessarie almeno quattro persone con dispositivi di protezione individuale (DPI) e attrezzature adeguate. In caso di problemi, consultare una persona qualificata su questo prodotto per ottenere assistenza.

- Rispettare le istruzioni di sicurezza per evitare danni dovuti a un uso improprio! Rispettare tutte le avvertenze riportate nelle istruzioni.

- In caso di acquisto di un prodotto solo con telaio, prodotto consegnato senza la parte fotovoltaica, spetta all'installatore eseguire il posizionamento, il collegamento, l'allacciamento e la messa a terra della parte solare della struttura. Il produttore non si assume alcuna responsabilità per eventuali problemi riscontrati durante o dopo l'installazione del prodotto.

- Questo prodotto presenta un rischio di caduta e di gravi lesioni personali. Tutte le fasi di montaggio devono essere scrupolosamente rispettate. Un fissaggio difettoso o un montaggio errato possono causare la caduta o la rottura del prodotto. Per la sicurezza delle persone è importante seguire queste istruzioni.

- È severamente vietato salire sui pannelli fotovoltaici del prodotto.

- È severamente vietato salire sulla struttura del prodotto.

- È responsabilità dell'installatore garantire il fissaggio e il mantenimento a terra del prodotto.

- Il produttore non si assume alcuna responsabilità per danni causati al prodotto o al suo contenuto da calamità naturali o eventi particolari per tutti i prodotti installati in modo non conforme alle raccomandazioni contenute nelle istruzioni di posa.

- In caso di forte nevicata, rimuovere la neve presente sulla pergola. Non lasciare in nessun caso che la neve si accumuli.

- Non lasciare che i bambini giochino con i dispositivi di comando. Tenere i dispositivi di telecomando fuori dalla portata dei bambini.

PRIMA DI INIZIARE LA POSA, controllare il contenuto dei pacchi ricevuti; se durante il controllo si nota qualcosa di strano o mancante, contattare immediatamente il nostro servizio tecnico (non montare la struttura se alcuni elementi sono difettosi).

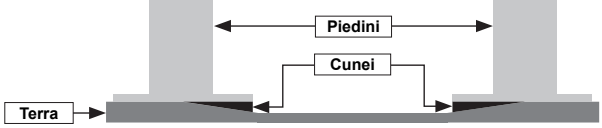
Attenzione, Tenere conto della pendenza della terrazza per la posa del prodotto. Bloccare i piedini di fissaggio al suolo o modificare l'altezza di posa per livellare la struttura a 0°.

Verificate la planarità del pavimento. In caso di pavimento concavo o bombato, fissare saldamente i piedini per ottenere un allineamento perfetto.

In assenza di una lastra di cemento sul pavimento, realizzare dei blocchi di cemento a livello di ciascun piede, in modo da poter fissare i supporti.

Dimensioni e composizione dei blocchi di cemento:

- 63 cm x 63 cm x 63 cm (500 kg) + ARMATURA.

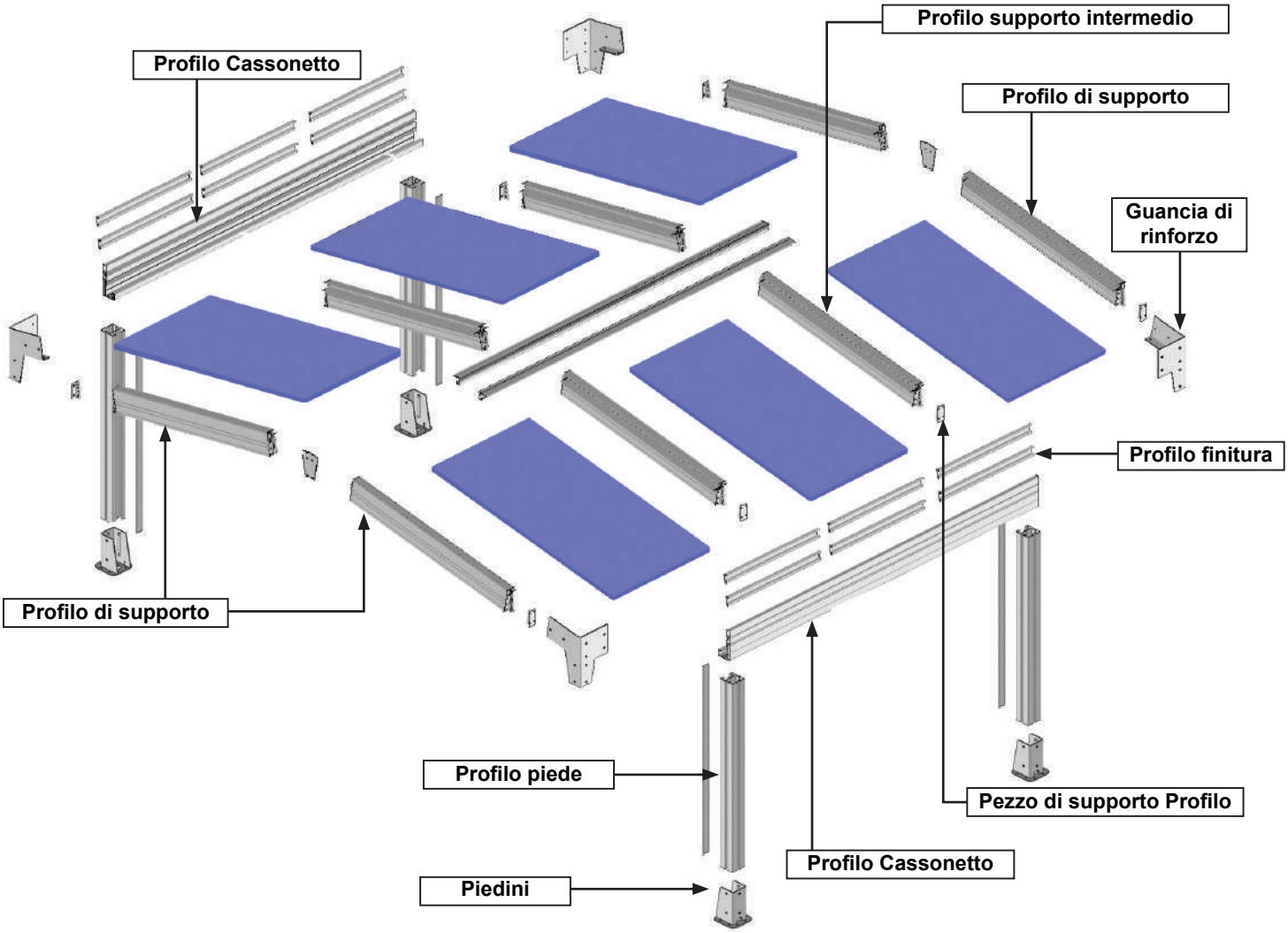


Raccomandazione: Si consiglia di lubrificare le viti in acciaio inox prima dell'assemblaggio per evitare il grippaggio dovuto al surriscaldamento dei fissaggi in caso di avvitamento troppo rapido. Si consiglia inoltre di avvitare gradualmente con movimenti avanti e indietro e con una coppia di serraggio moderata.

CLARA2PENTE-0425AIT-28P

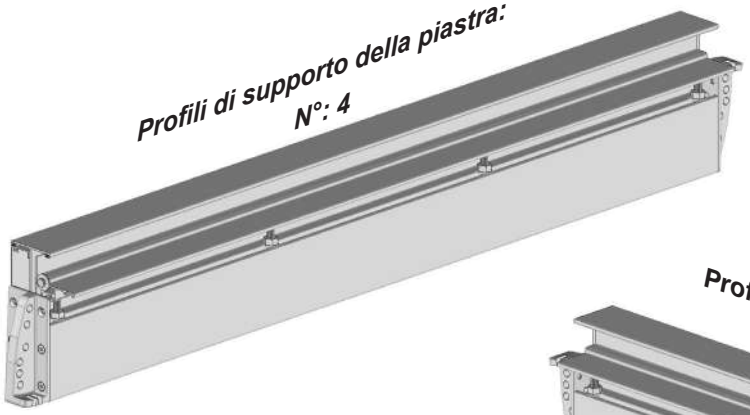
Disegni non contrattuali

COPERTURA A 2 FALDE TETTO FISSO

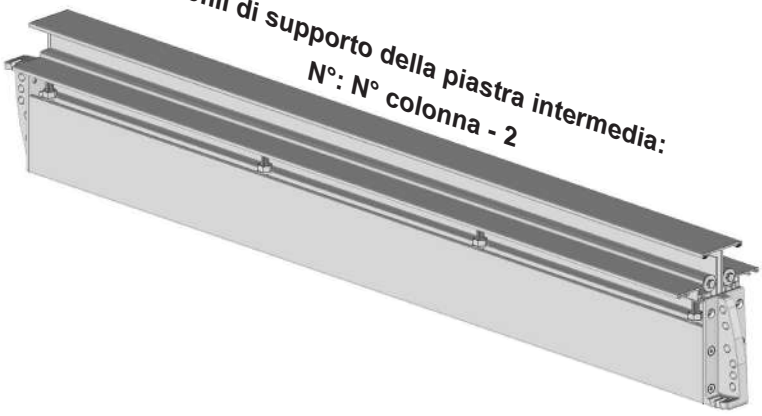


I pezzi pre-assemblati in fabbrica. Esplosi a pagina 26.

Profili di supporto della piastra:
N°: 4

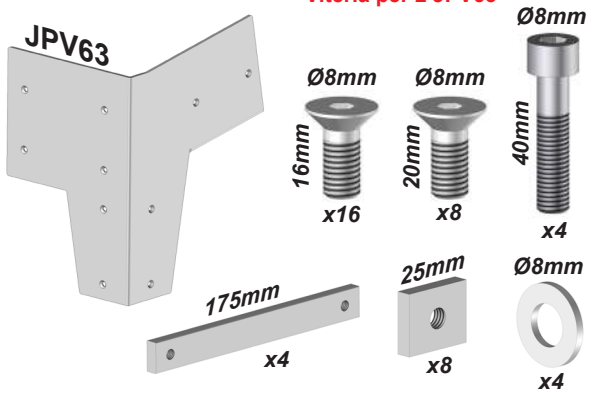


Profili di supporto della piastra intermedia:
N°: N° colonna - 2

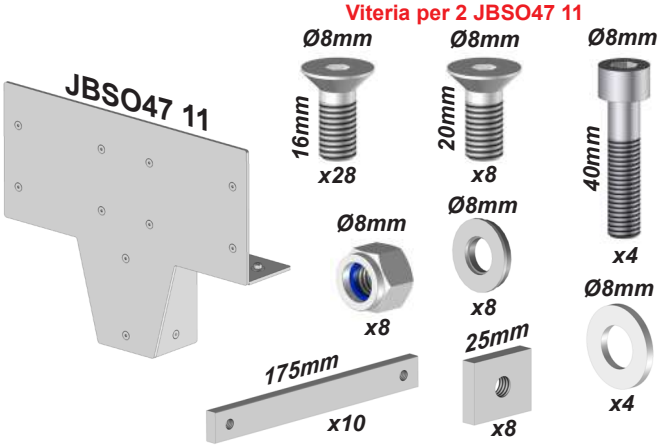


I pezzi.

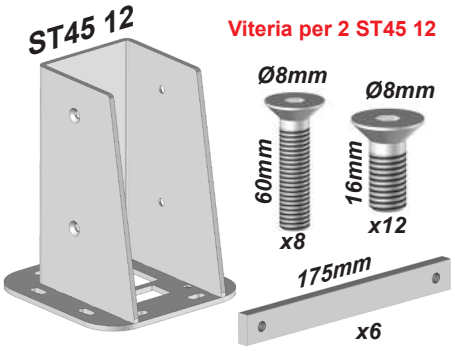
Importante : ***Alcuni elementi di viteria e alcuni pezzi possono essere premontati in fabbrica. Controllare tutti i colli alla consegna.***



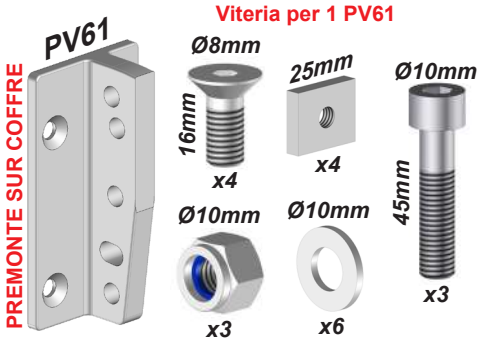
Rivestimento di rinforzo JPV63: N°: 2 destri + 2 sinistri



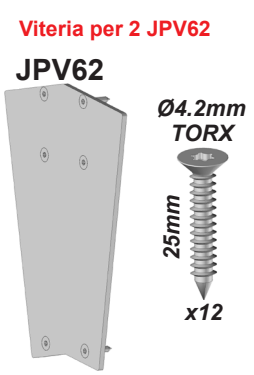
Guancia di rinforzo JBSO47 11: N°: 0 per 4 piedi
N°: 2 per 6 piedi



Piedini ST45 12: N°: 1x piede

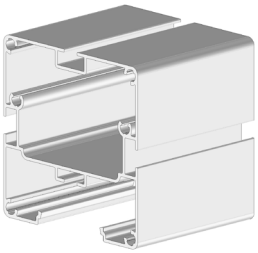


Pezzo di supporto Profilo PV61:
N°: (N° colonna + 1) x 2



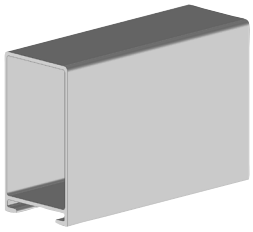
Rivestimento finitura JPV62: N°: 2

I profili.



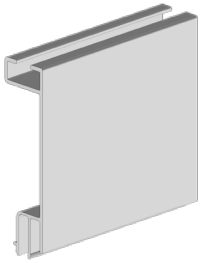
Piede PA34 02:
N°: 4 < 6 m di larghezza
N°: 6 > 6 m di larghezza

Cassonetto PBSO45 05
N°: 2 < 7 m di larghezza
N°: 4 > 7 m di larghezza



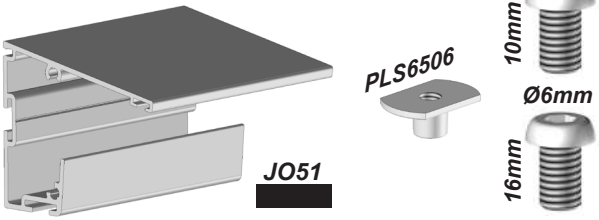
Finitura cassonetto PBSO47 02
N°: 2 < 7 m di larghezza
N°: 4 > 7 m di larghezza

Profilo finitura PBSO47:
N°: N° Piastra



Profilo finitura PPV64 02:
N°: N° Piastra

Profilo di finitura VB05:
N°: N° piede + N° cassonetto

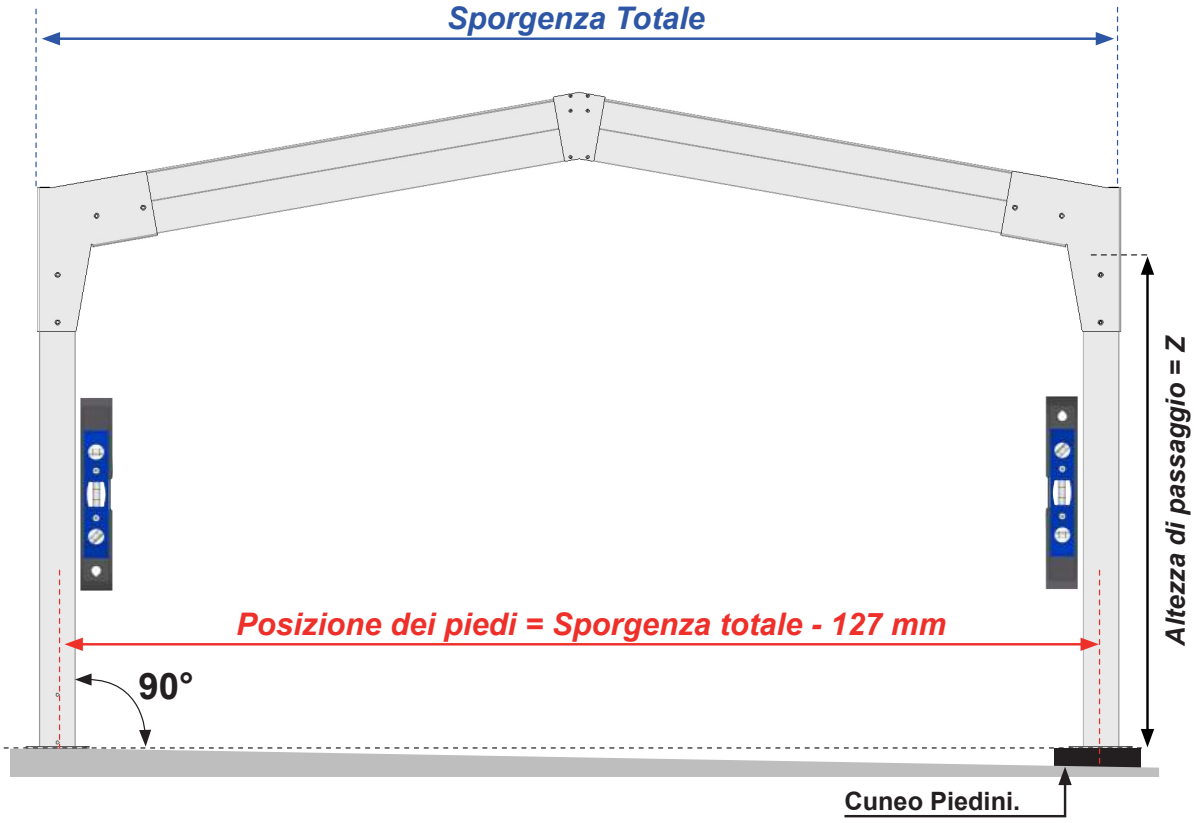


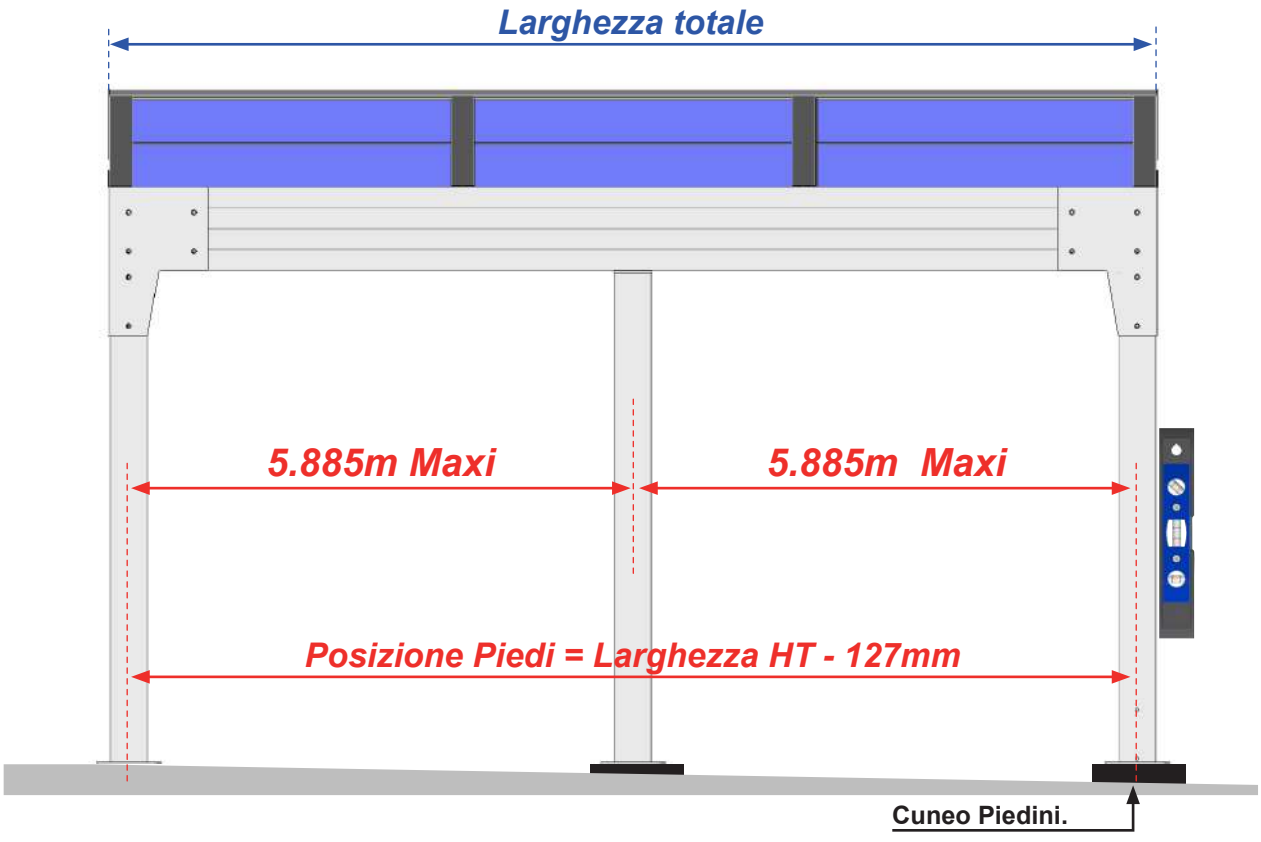
Variabile in base alla larghezza

Profilo di copertura PPV63 + JO51:
N°: 2 < 7 m di larghezza
N°: 4 > 7 m di larghezza

Messa in posa

Attenzione, Tenere conto della pendenza della terrazza per la posa del prodotto. Fissare i piedini di fissaggio al suolo o modificare l'altezza di posa per livellare la struttura a 0°.





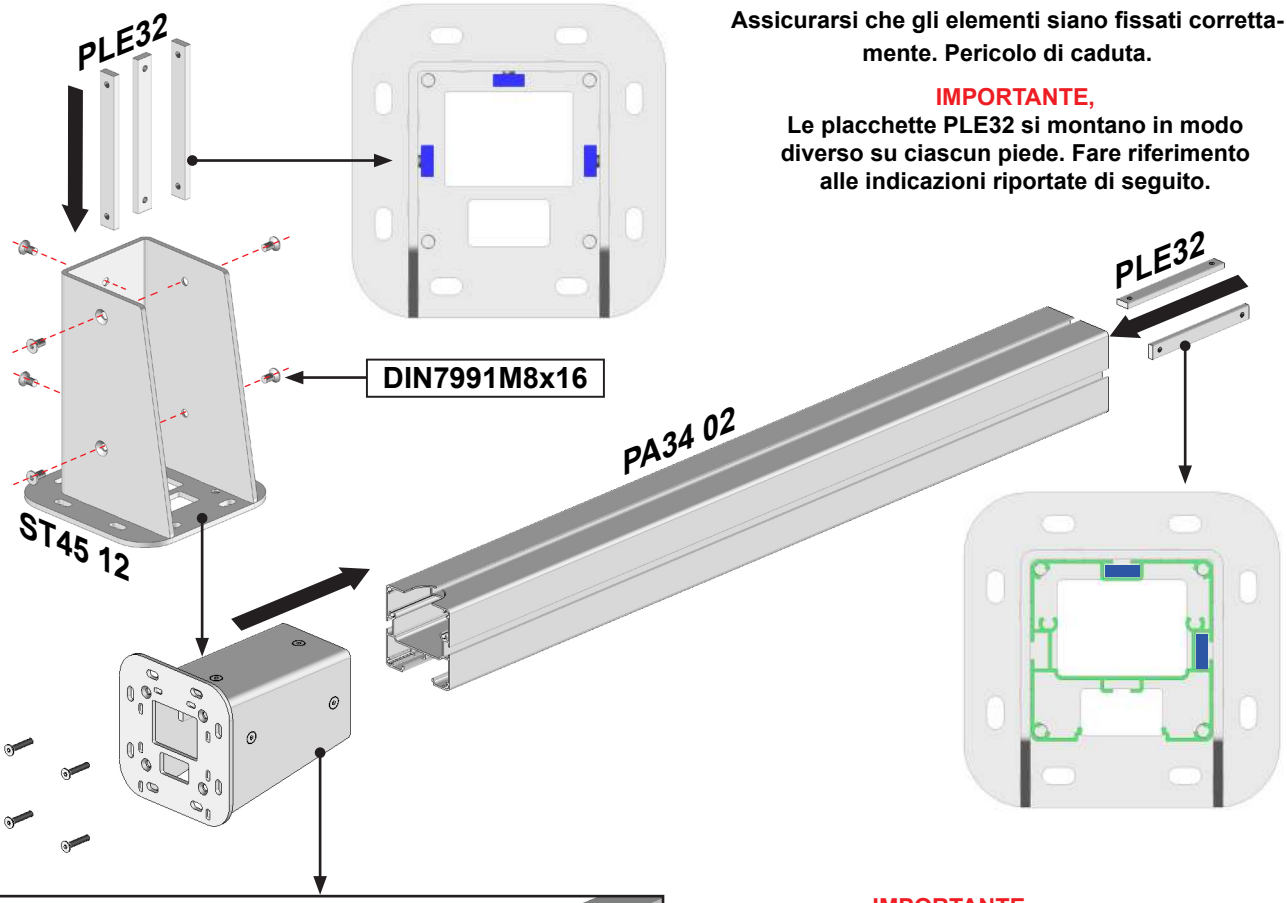
1 Assemblaggio dei piedi.

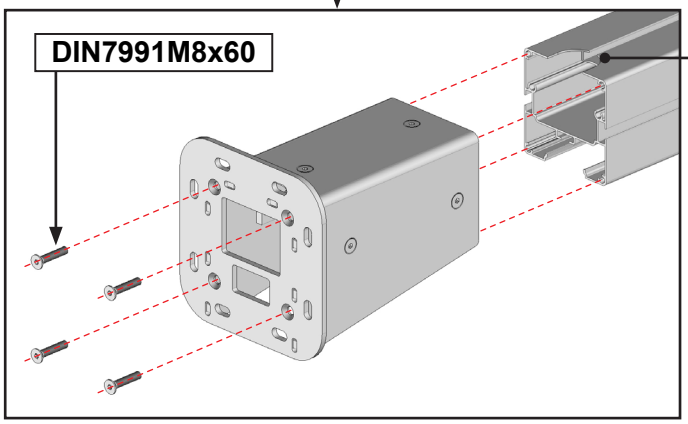
ATTENZIONE

Assicurarsi che gli elementi siano fissati correttamente. Pericolo di caduta.

IMPORTANTE,

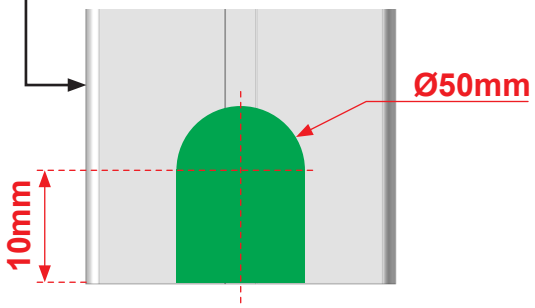
Le placchette PLE32 si montano in modo diverso su ciascun piede. Fare riferimento alle indicazioni riportate di seguito.

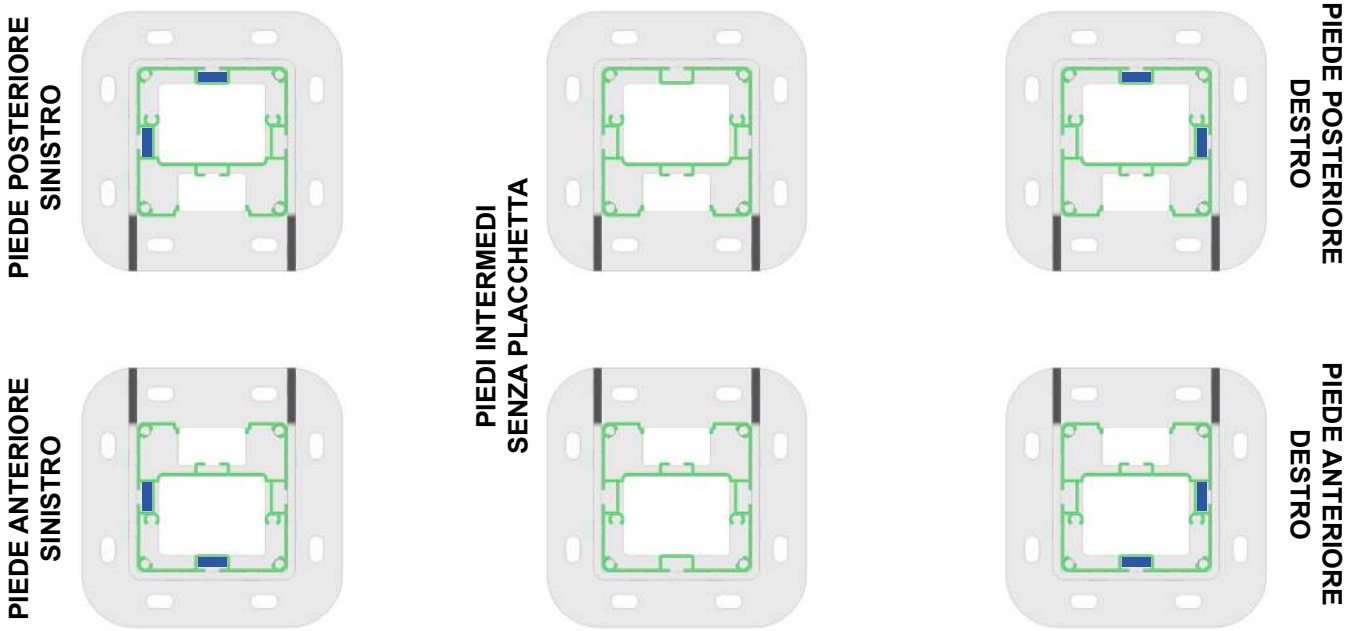




IMPORTANTE,

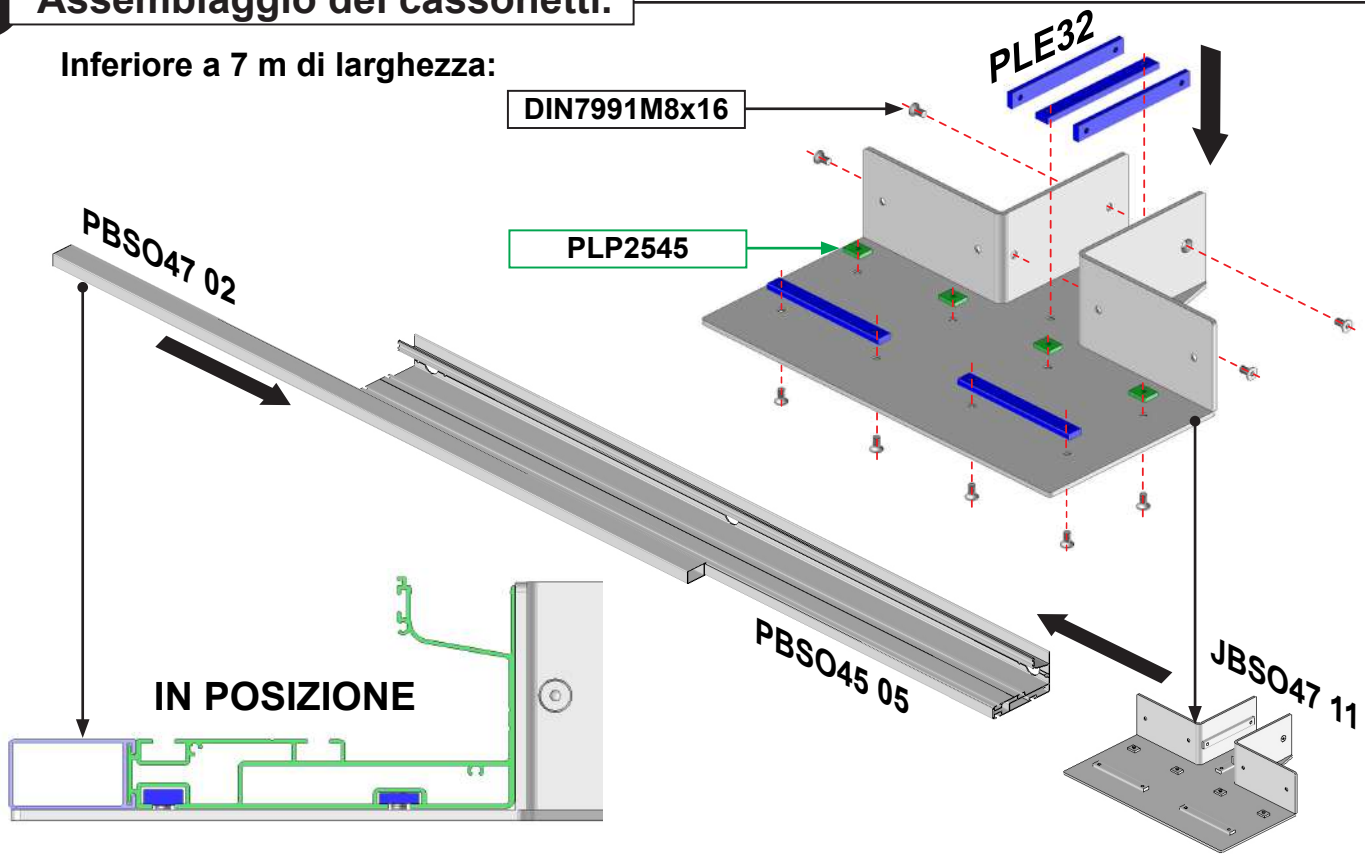
Realizzare lo scarico dell'acqua nella parte inferiore dei piedi.





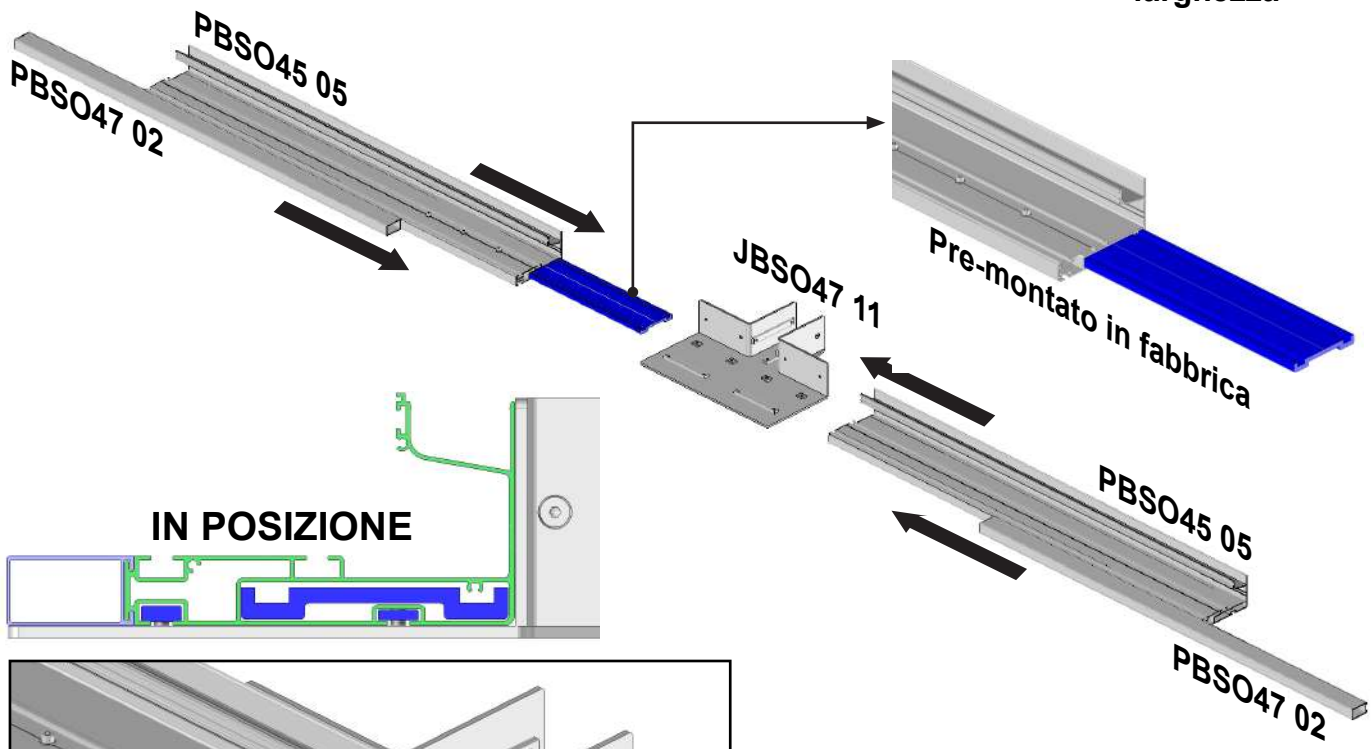
2 Assemblaggio dei cassonetti.

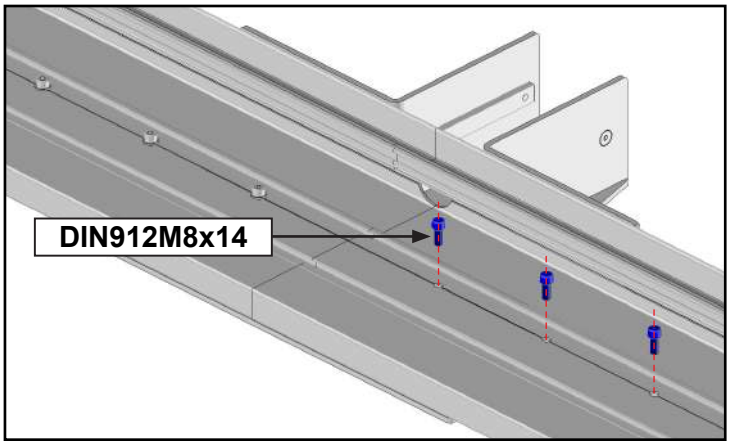
Inferiore a 7 m di larghezza:



Superiore a 7 m di larghezza:

>6,6 m di larghezza





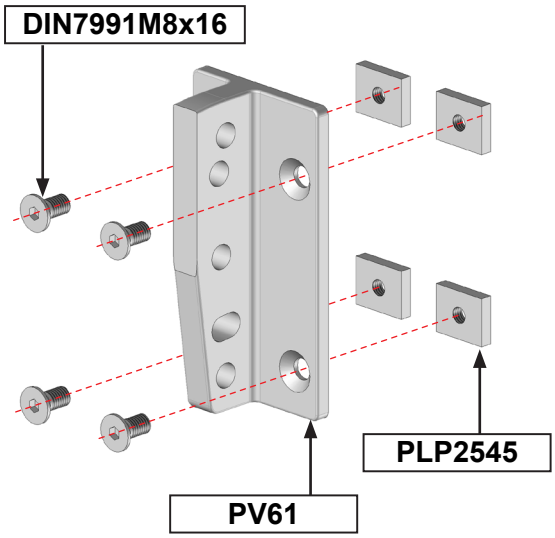
ATTENZIONE

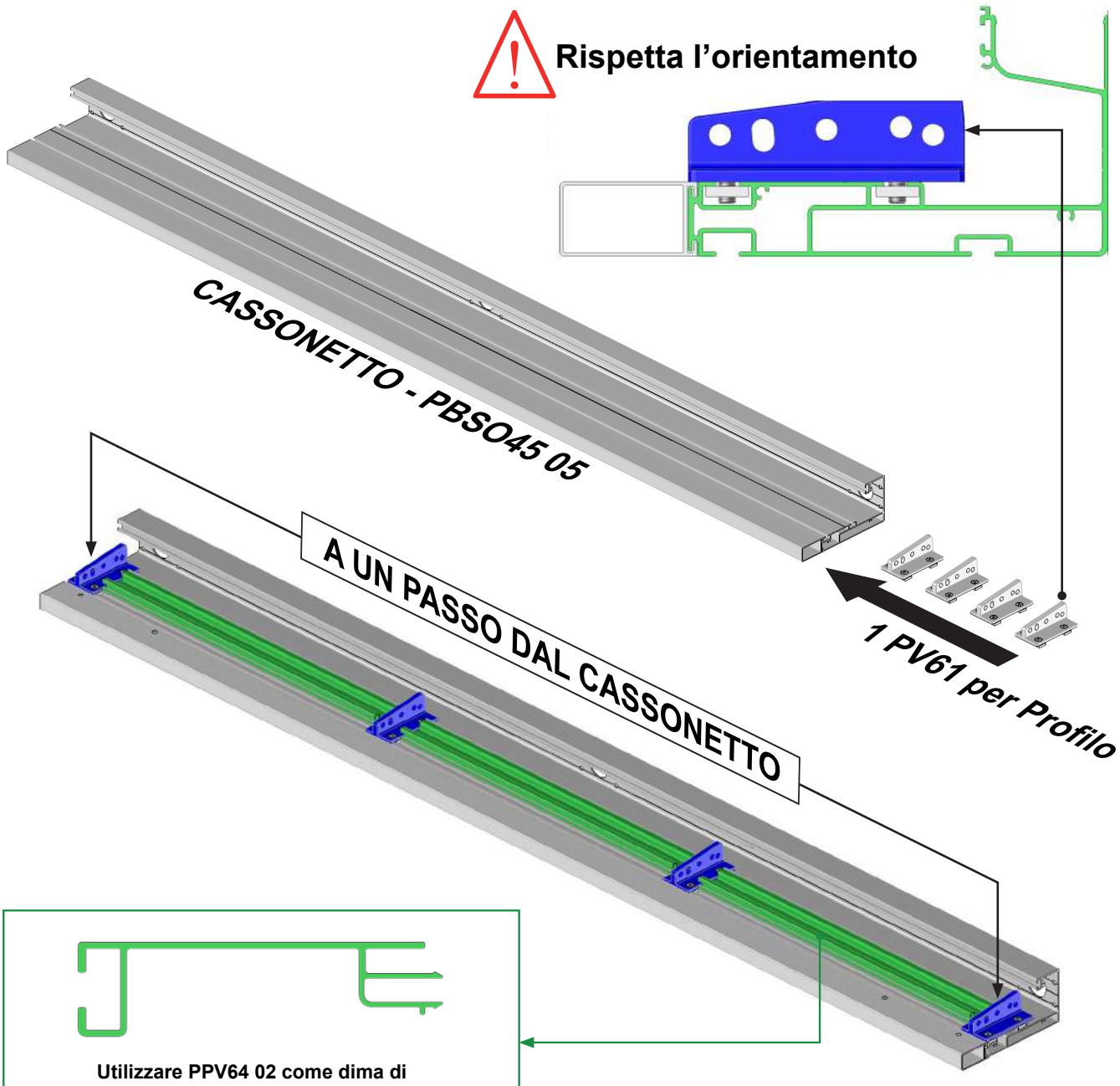
Assicurarsi che gli elementi siano fissati correttamente. Pericolo di caduta.

Il rivestimento ST47 11 si fissa alla giunzione dei 2 profili del cassonetto PBSO45 05

3 Posizionamento dei pezzi di supporto Profilo.

IMPORTANTE : nel caso in cui i PV61 siano premontati, effettuare solo la loro regolazione con l'ausilio dei PPV64 02.



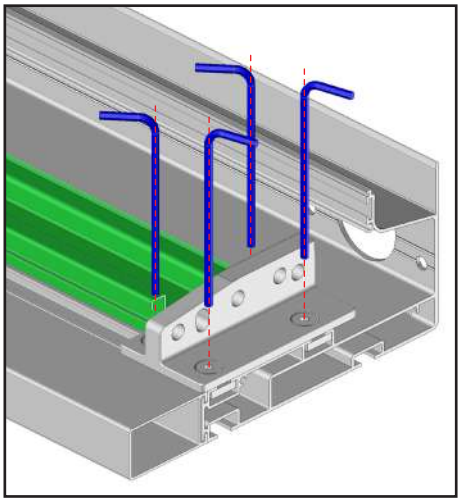


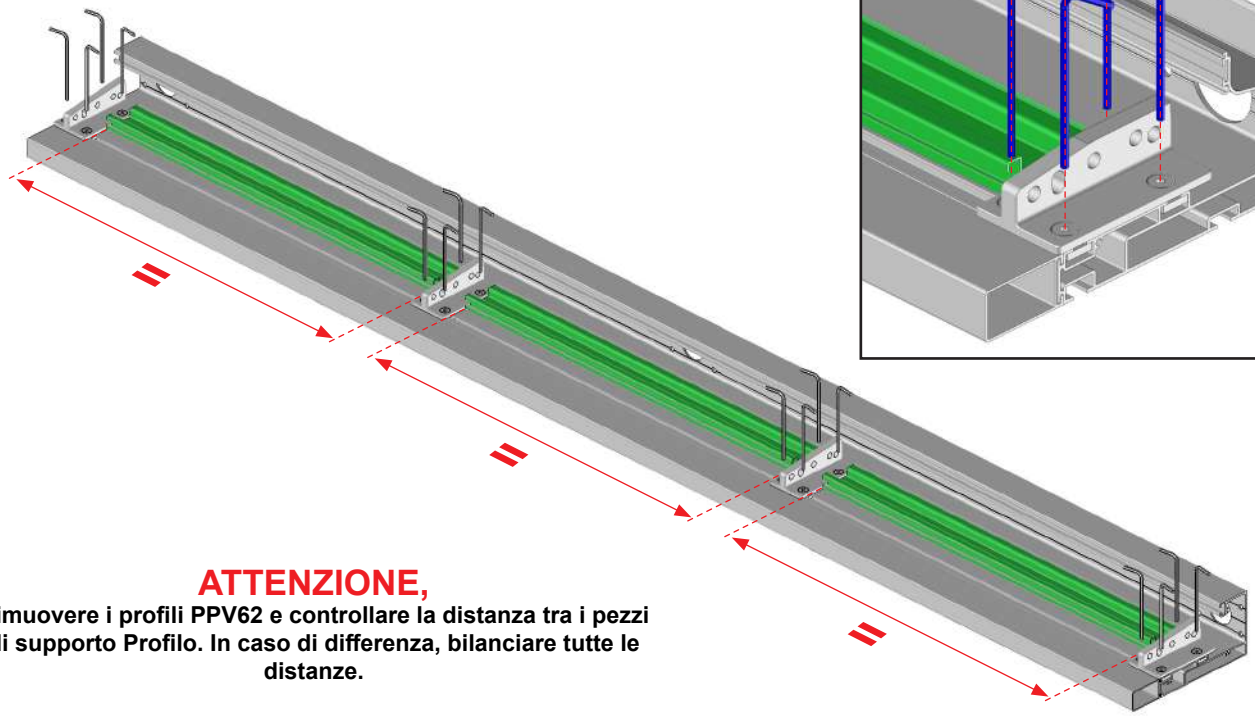
Utilizzare PPV64 02 come dima di posizionamento.

4 Avvitamento dei pezzi di supporto Profilo.

ATTENZIONE

Assicurarsi che gli elementi siano fissati correttamente. Pericolo di caduta.





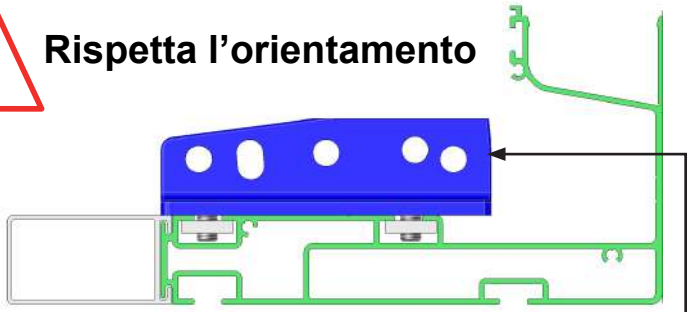
ATTENZIONE,

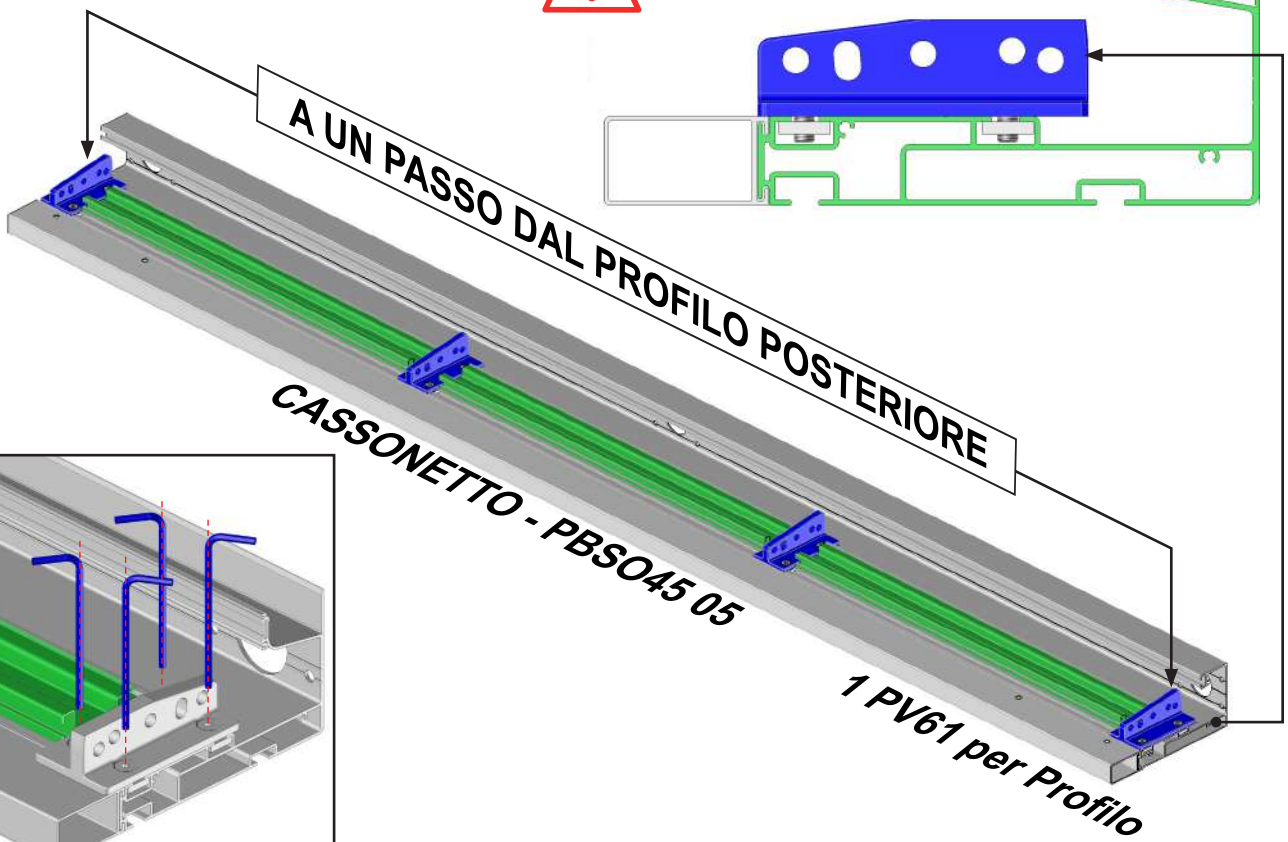
Rimuovere i profili PPV62 e controllare la distanza tra i pezzi di supporto Profilo. In caso di differenza, bilanciare tutte le distanze.

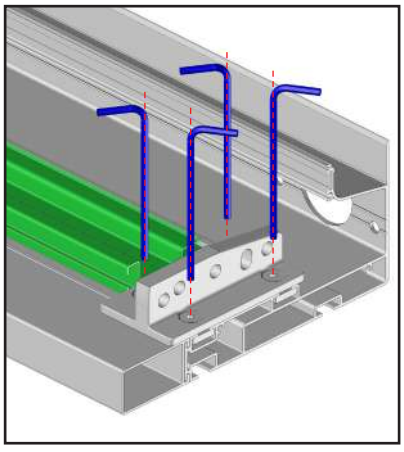
5 Pezzi di supporto Profilo secondo cassonetto.

Eseguire le stesse operazioni descritte nei paragrafi 3 e 4 e rispettare le stesse raccomandazioni.

Rispetta l'orientamento





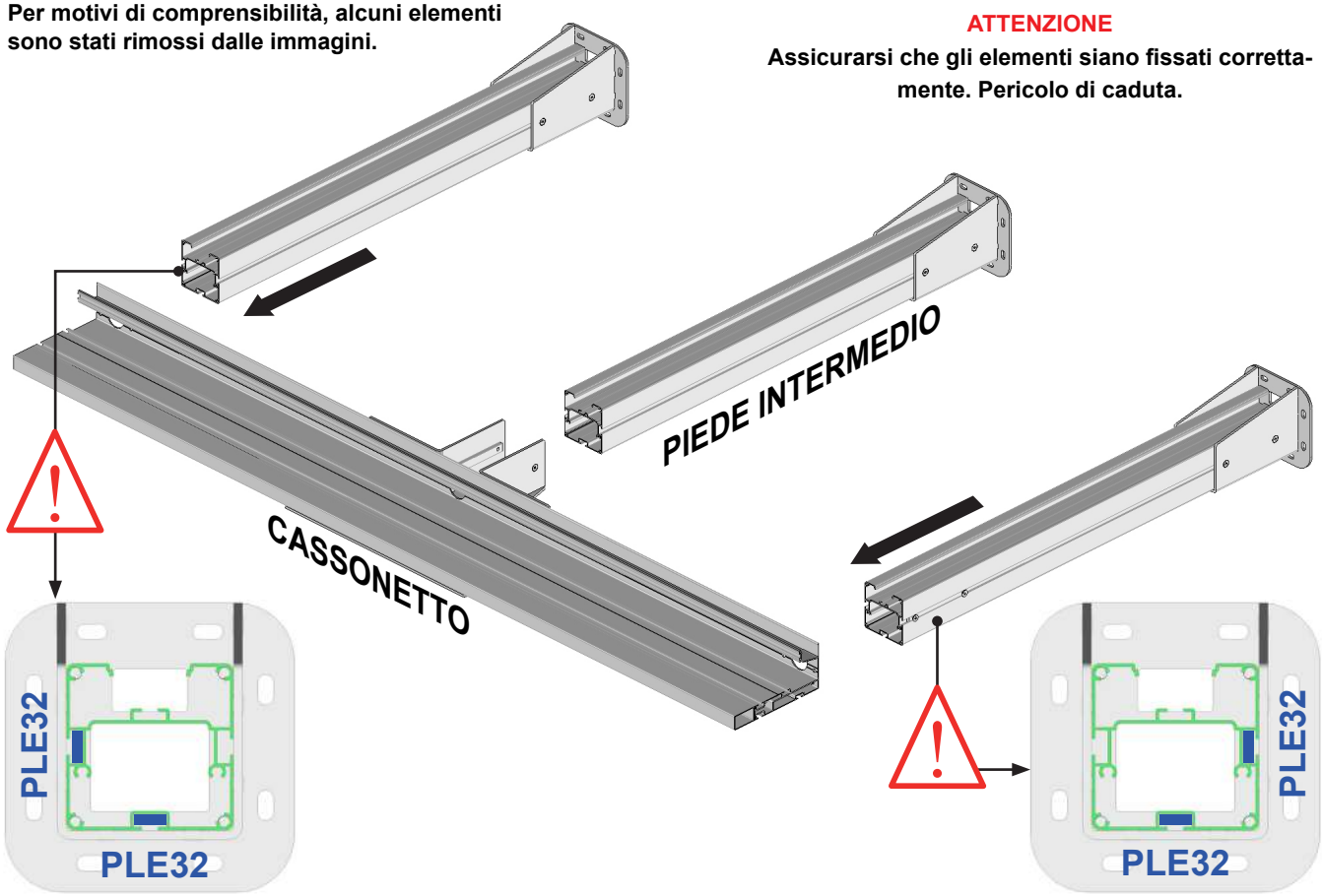


6 Posa dei piedi sui cassonetti.

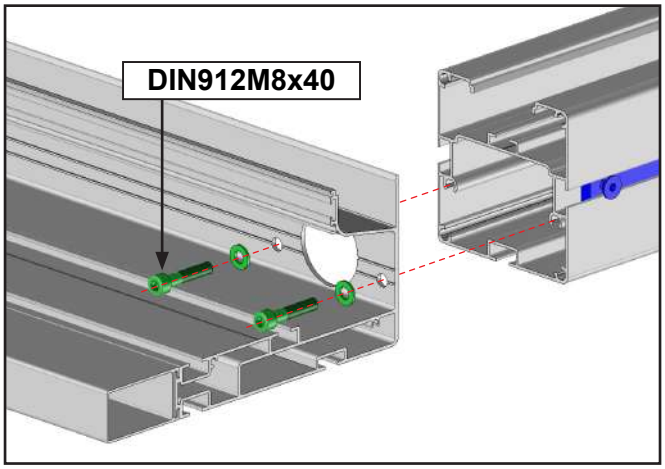
Per motivi di comprensibilità, alcuni elementi sono stati rimossi dalle immagini.

ATTENZIONE

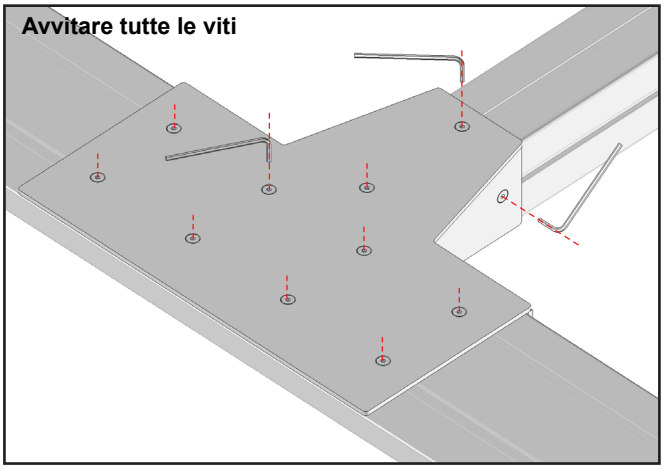
Assicurarsi che gli elementi siano fissati correttamente. Pericolo di caduta.



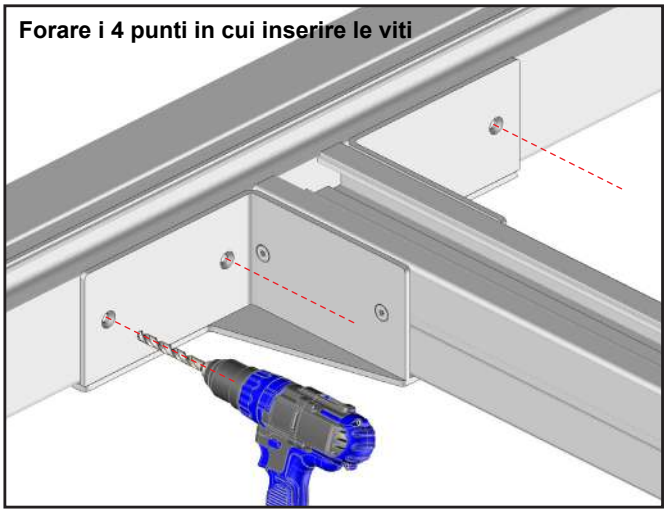
PIEDI LATERALI



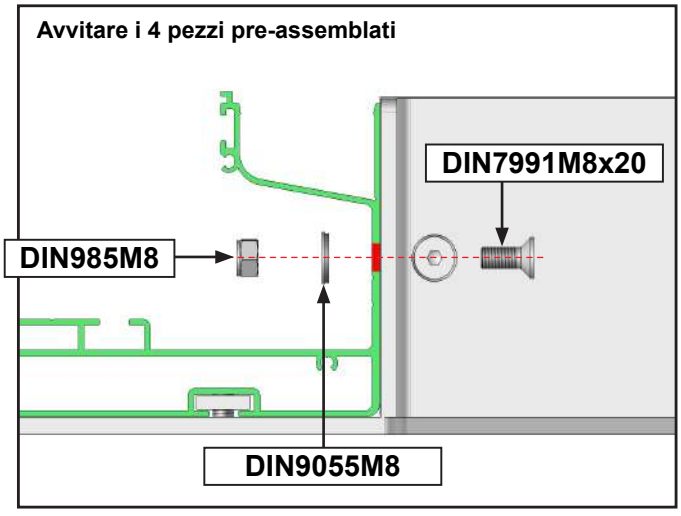
PIEDE INTERMEDIO



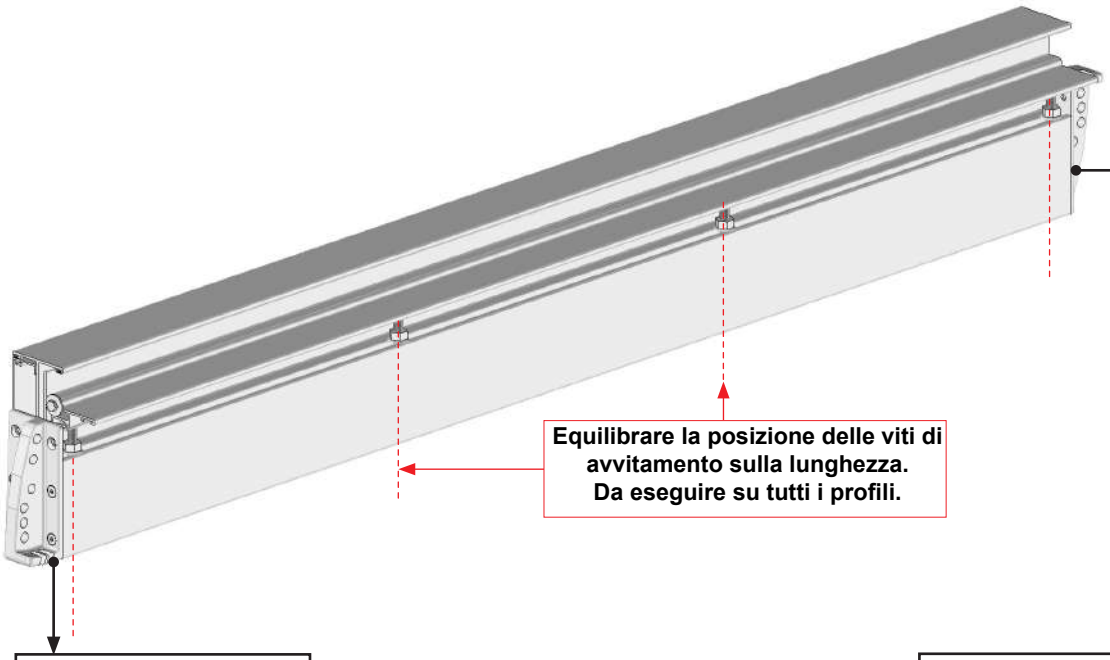
PIEDE INTERMEDIO



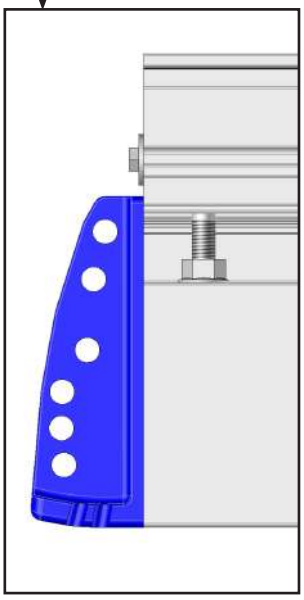
PIEDE INTERMEDIO

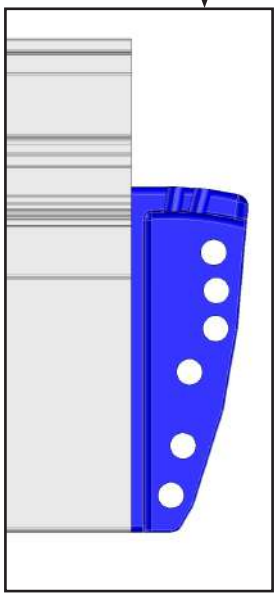


7 Preparazione dei profili.

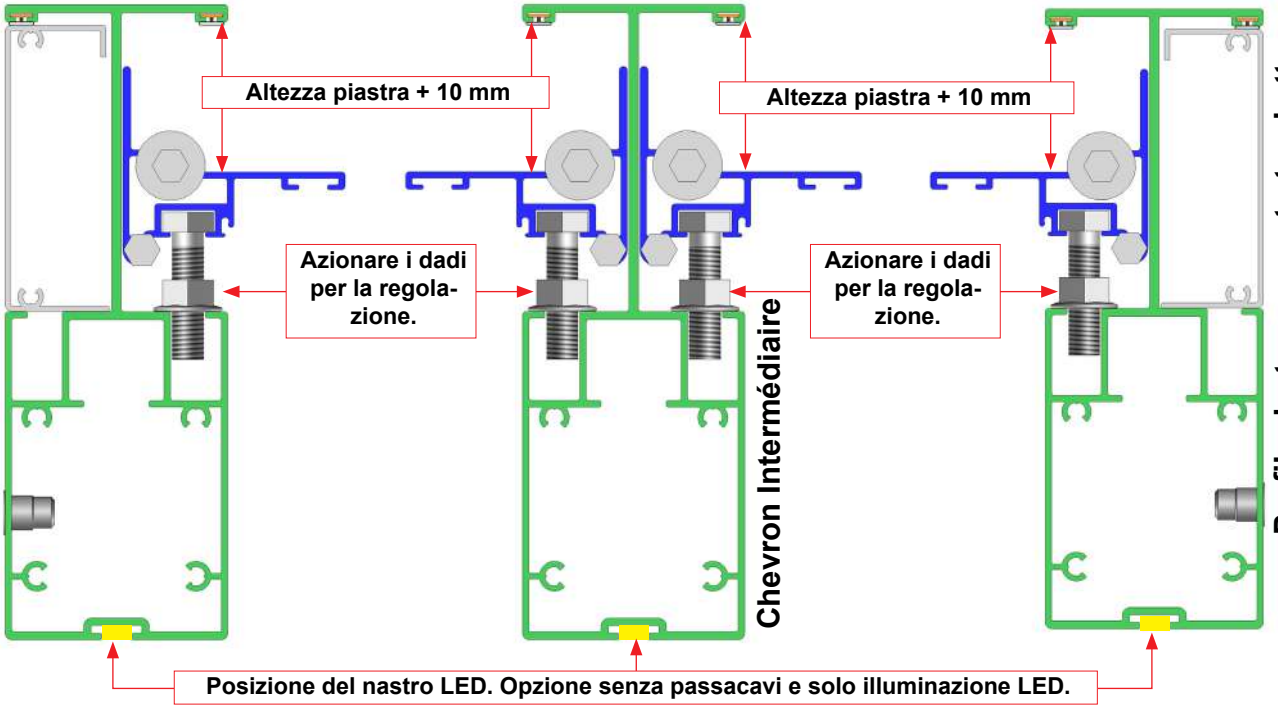


PARTE INFERIORE - CASSONETTO

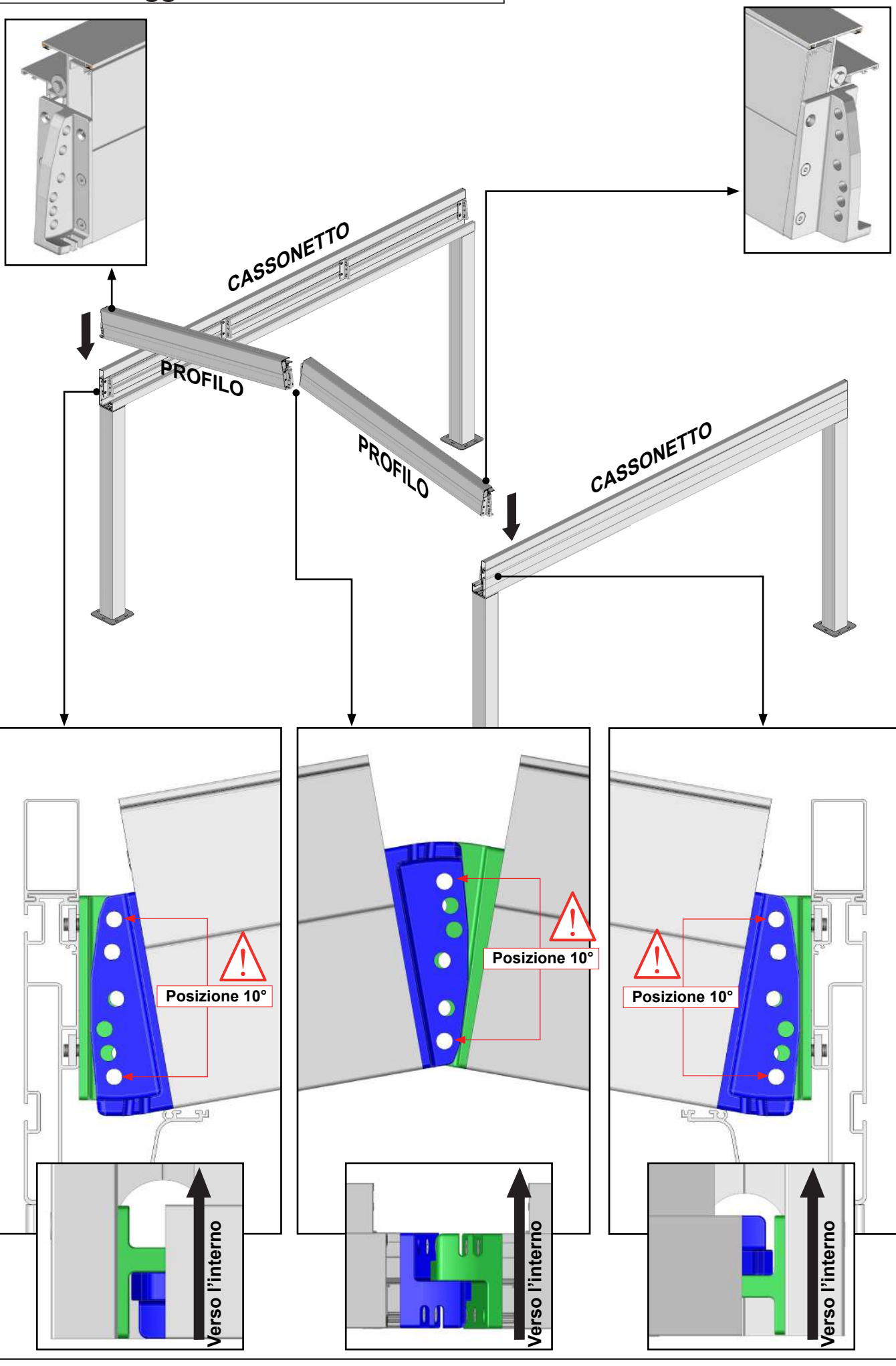




PARTE ALTA - PROFILO

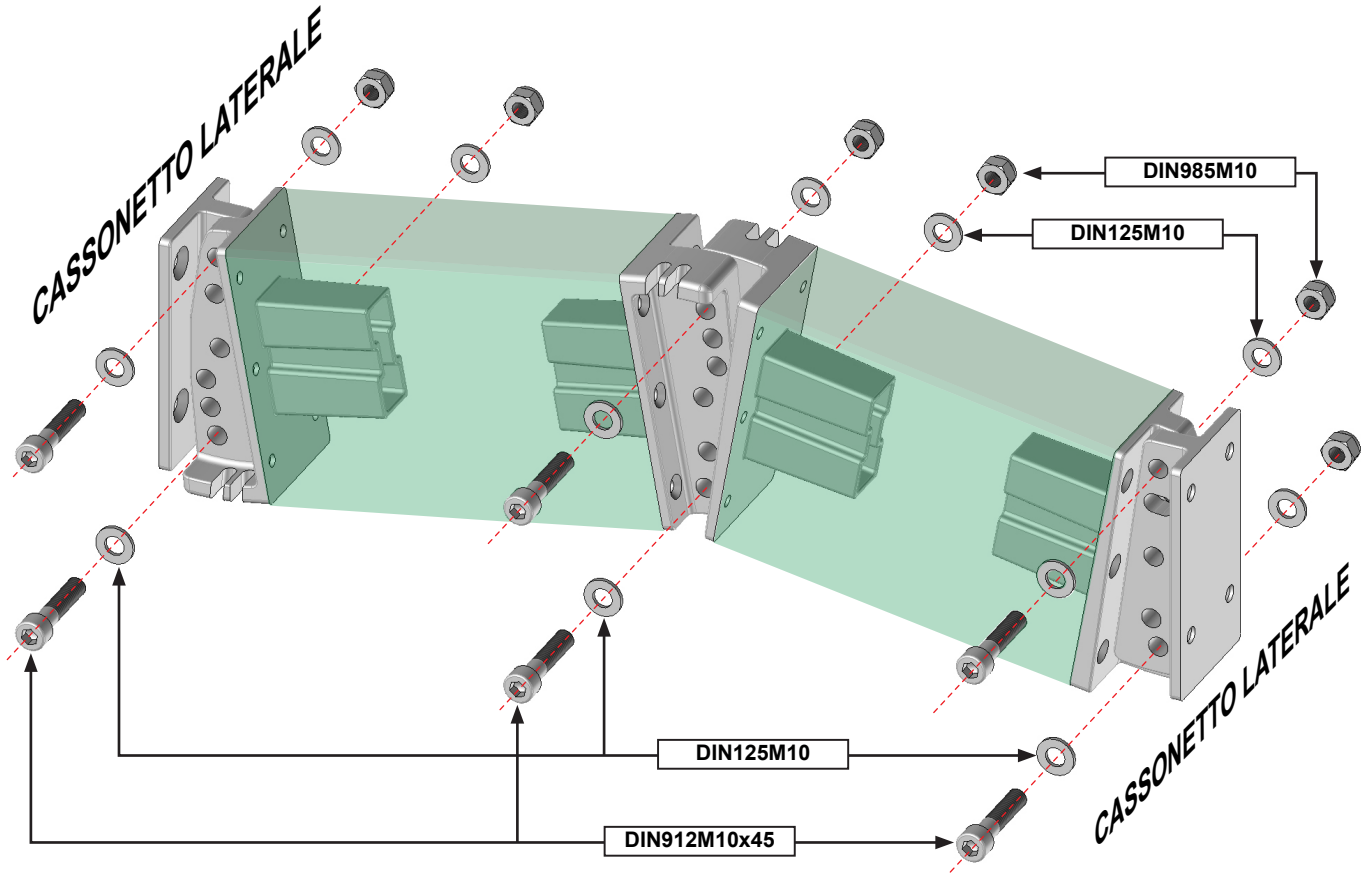


8 Assemblaggio del telaio sinistro.



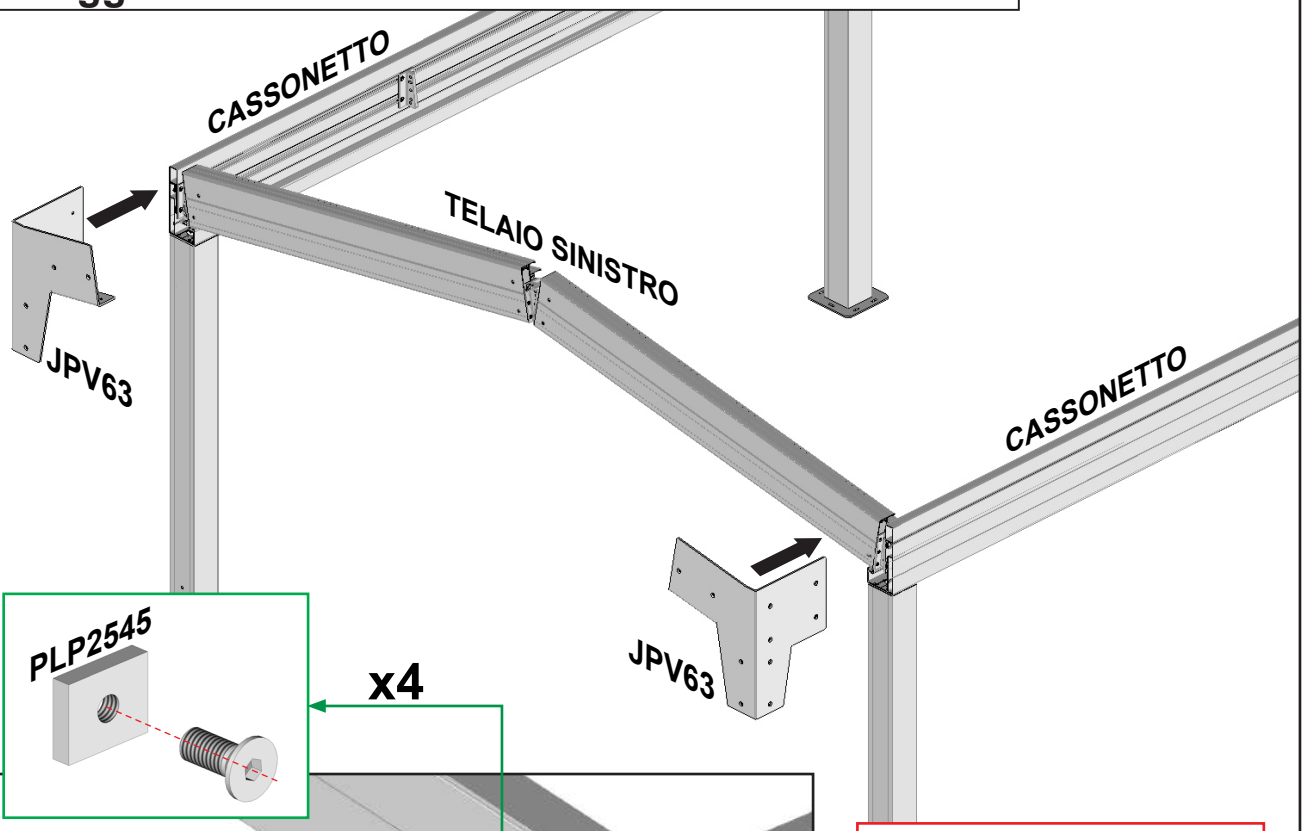
9 Avvitamento del Profilo sinistro.

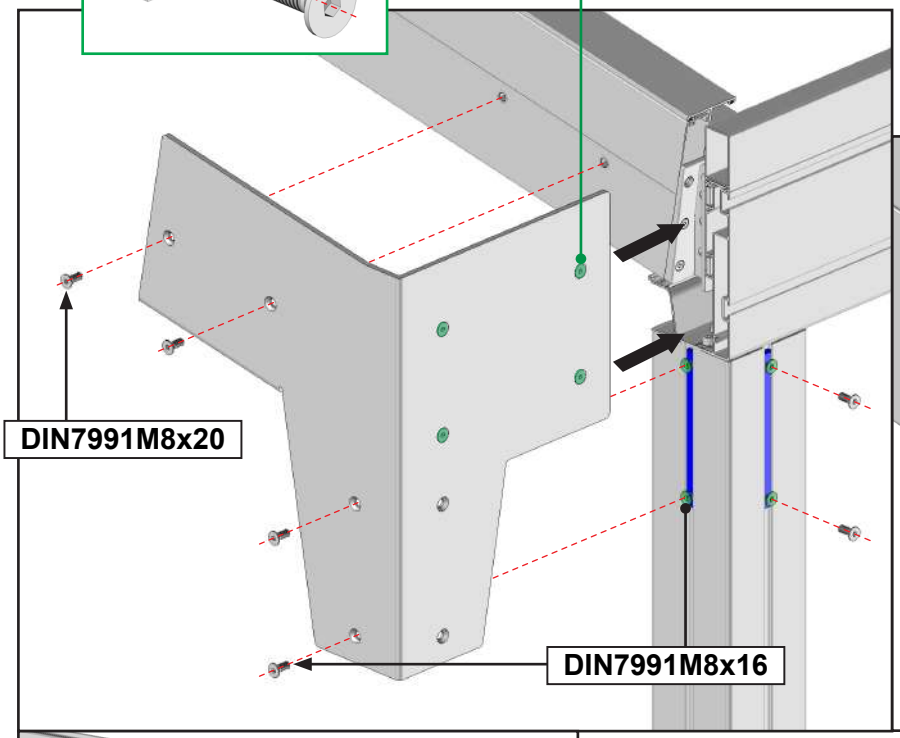
IMPORTANTE,
Gli elementi sono stati isolati per una migliore comprensione.
Avvitare il Profilo.



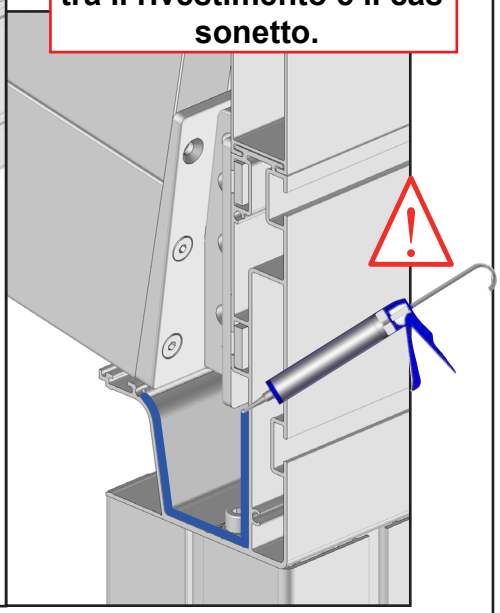
ATTENZIONE
Assicurarsi che gli elementi siano fissati correttamente. Pericolo di caduta.

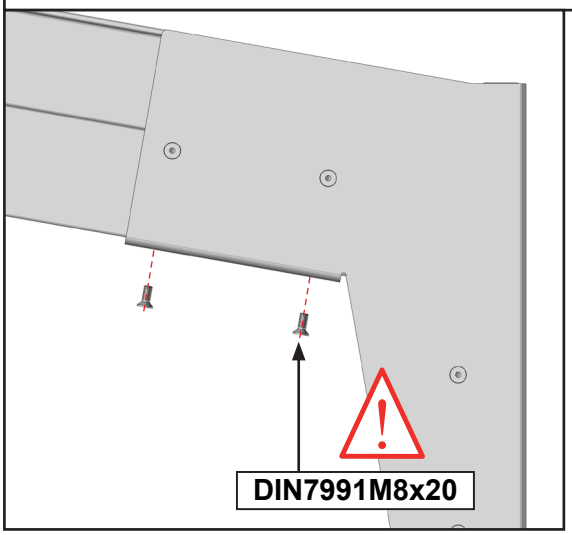
10 Fissaggio dei rivestimenti di rinforzo sul lato sinistro.





Realizzare una sigillatura tra il rivestimento e il cassonetto.



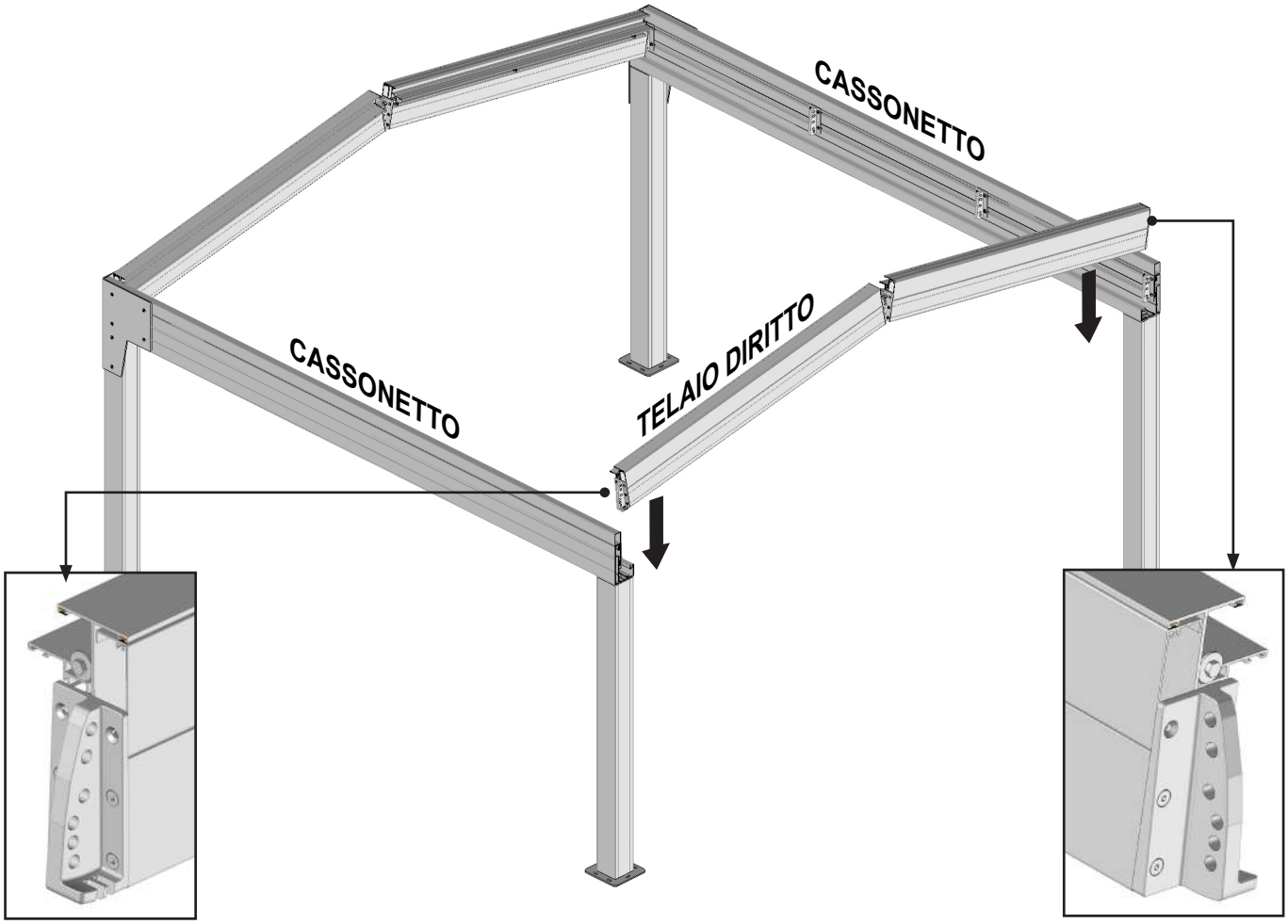


ATTENZIONE

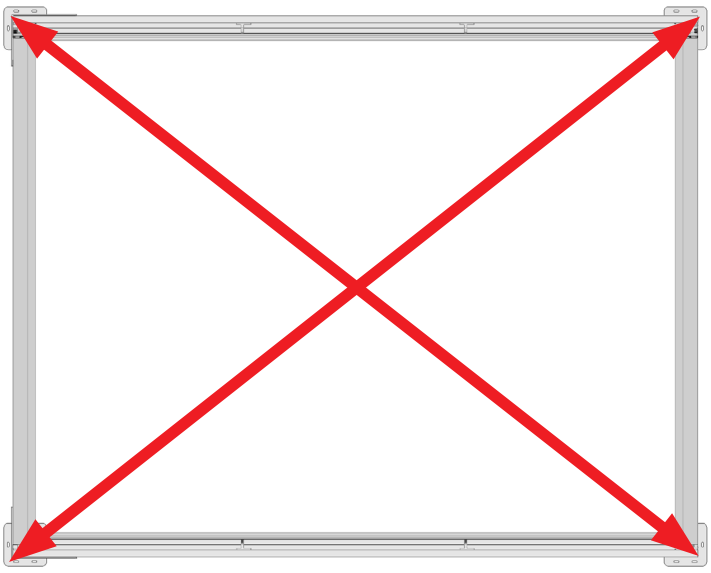
Assicurarsi che gli elementi siano fissati correttamente. Pericolo di caduta.

11 Assemblaggio del telaio destro.

Eseguire le stesse operazioni descritte nei paragrafi da 8 a 9 e seguire le stesse raccomandazioni.



12 Controllo della perpendicolarità.



Regolazione dell'angolazione

Questo passaggio è molto importante:

Prima di continuare il montaggio della tettoia, assicurarsi che le diagonali siano uguali (tolleranza accettabile di 5 mm) affinché il sistema funzioni correttamente.

Se le diagonali non sono uguali:

1 - Allentare leggermente i profili.

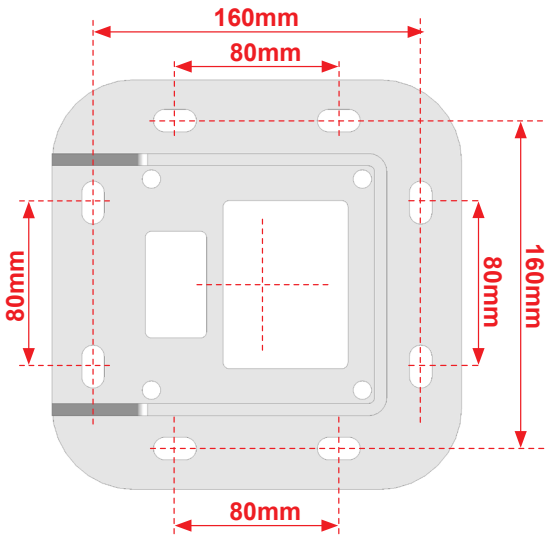
2 - Spostare il cassonetto anteriore per correggere le diagonali.

3 - Serrare nuovamente i profili.

4 - Controllare nuovamente la perpendicolarità.

ATTENZIONE,
Assicurarsi che i piedi siano ben verticali.

13 Fissaggio al suolo.



Fissare i piedini a livello di ciascun blocco di cemento realizzato.
Utilizzare un numero di viti pari al numero di fori di fissaggio presenti sulla piastra.

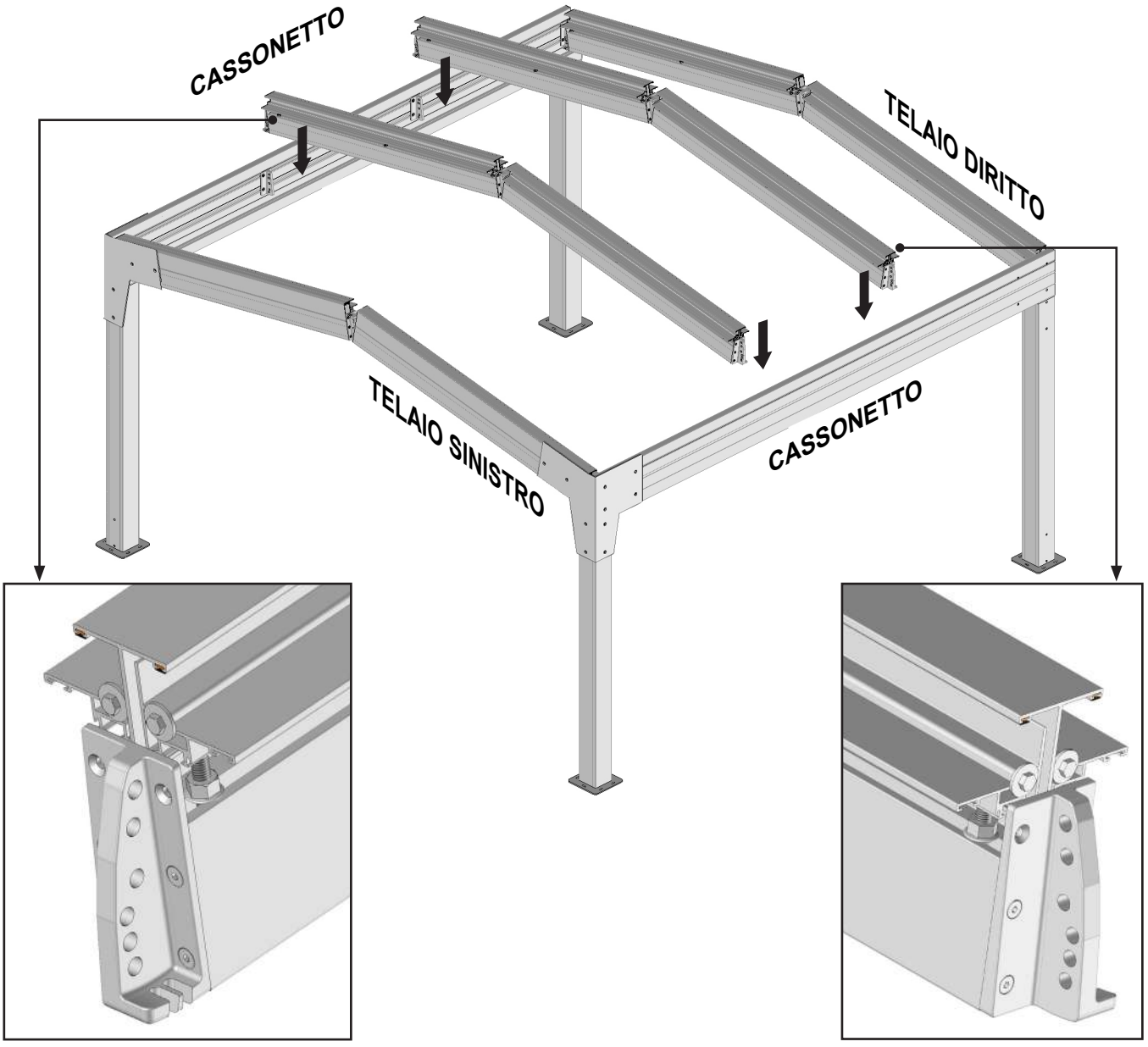
La nostra raccomandazione: viti per calcestruzzo Ø8 mm, lunghezza minima 120 mm. Resistenza allo strappo 500 daN per piedino (500 kg)

In caso di installazione con un kit di fissaggio chimico, fare riferimento alle istruzioni per l'uso del prodotto utilizzato..

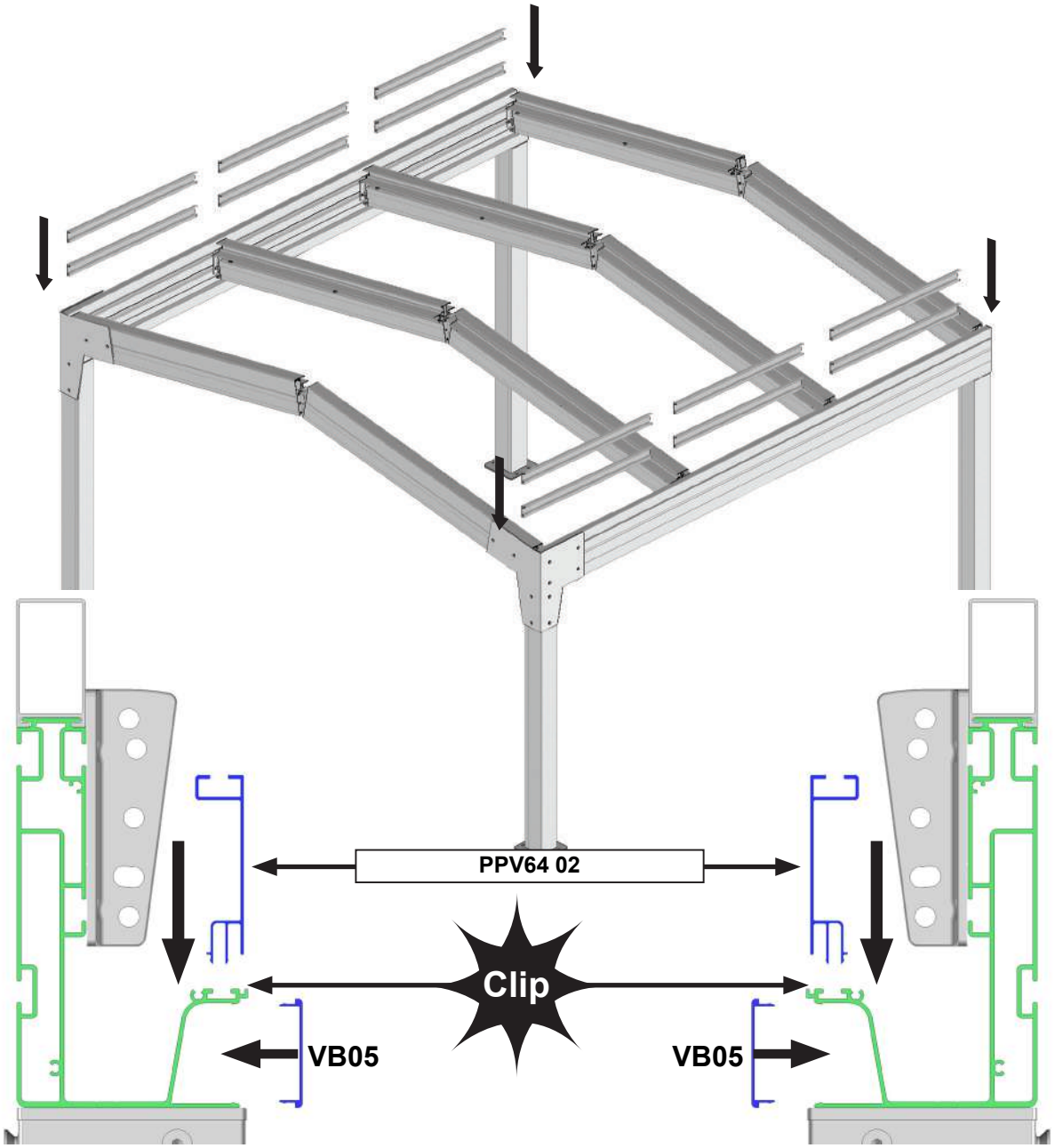
ATTENZIONE,
Assicurarsi che i piedini di fissaggio siano ben fissati al suolo.
Pericolo di caduta.

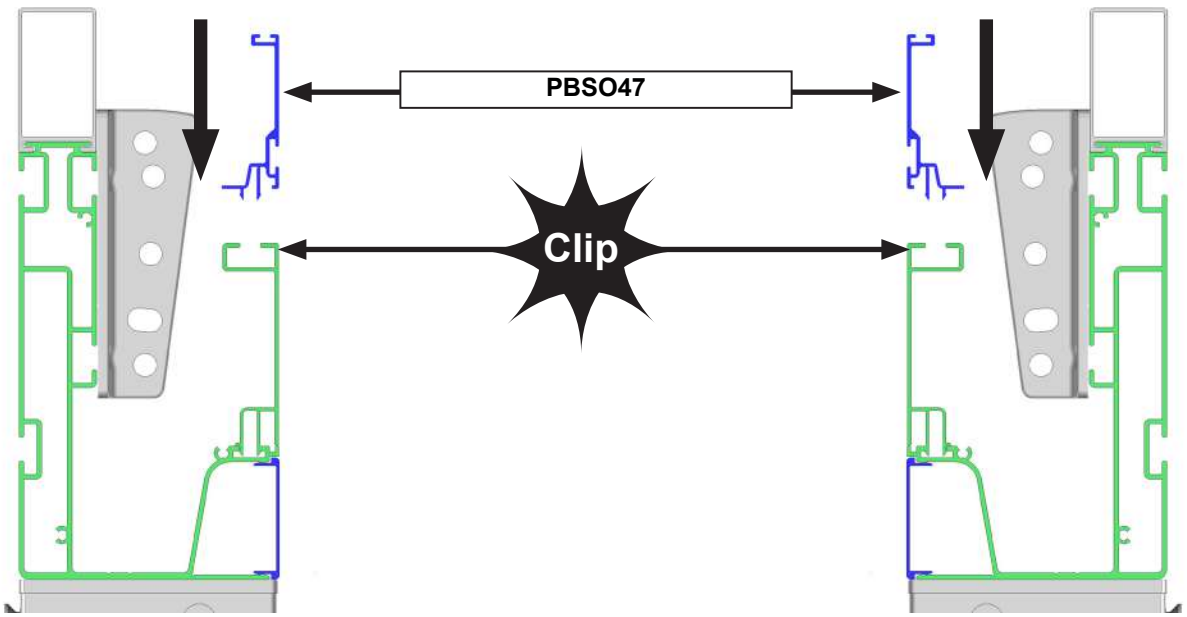
14 Posa dei profili intermedi di supporto della lastra.

Eseguire le stesse operazioni descritte nei paragrafi da 8 a 9 e seguire le stesse raccomandazioni.

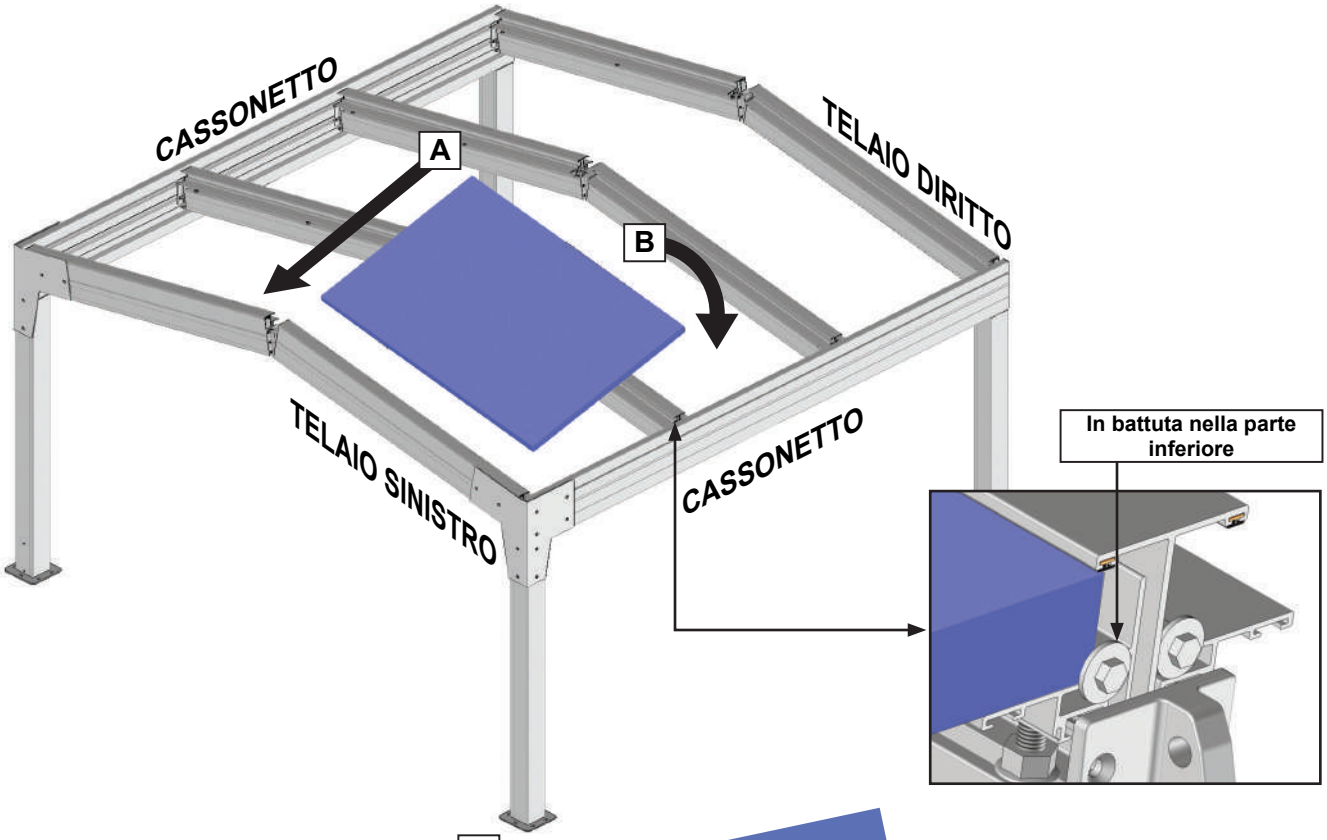


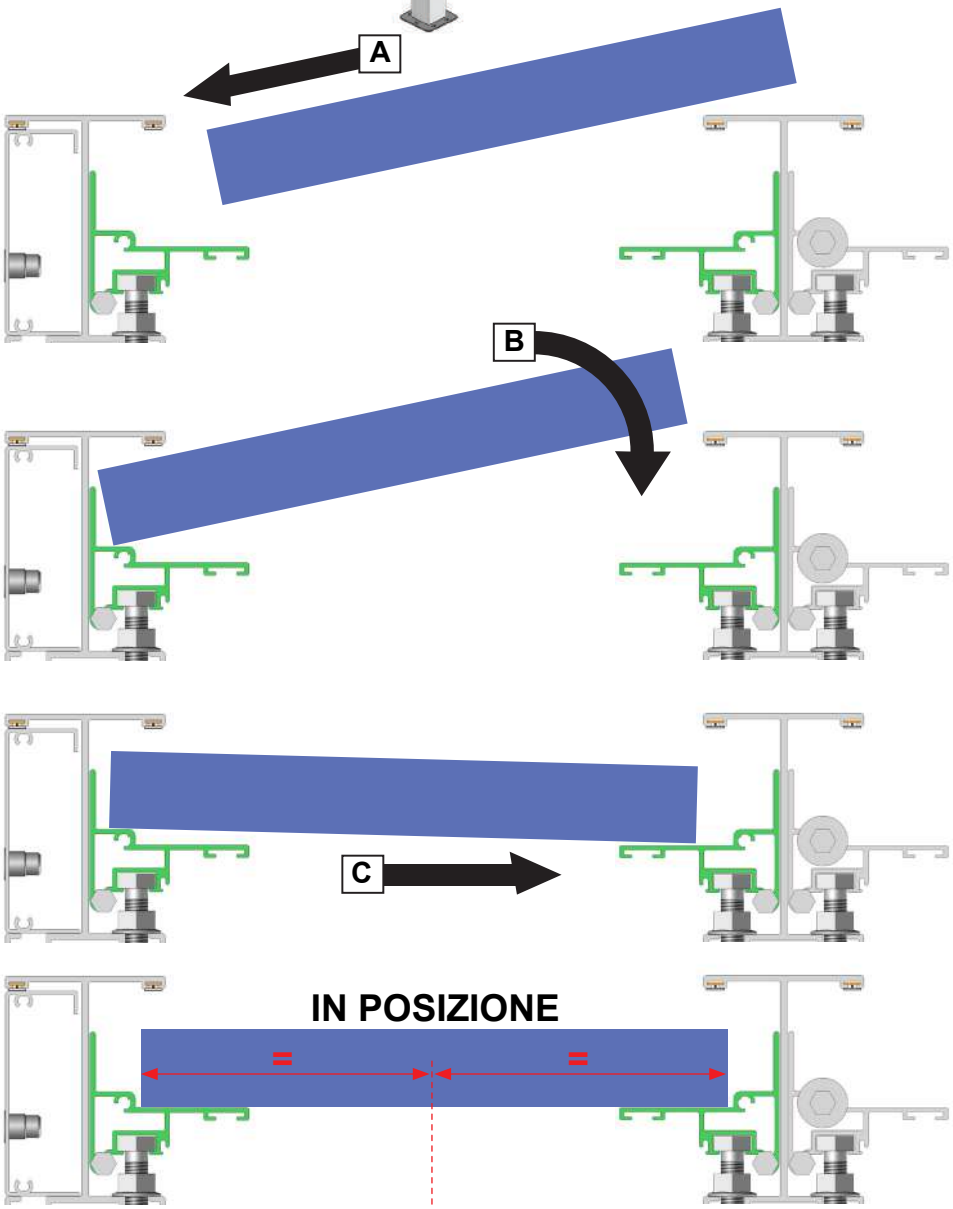
15 Posa dei profili di finitura dei cassonetti.

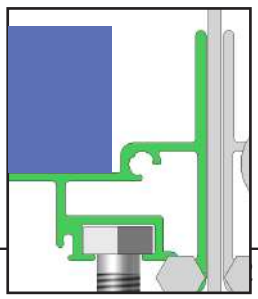




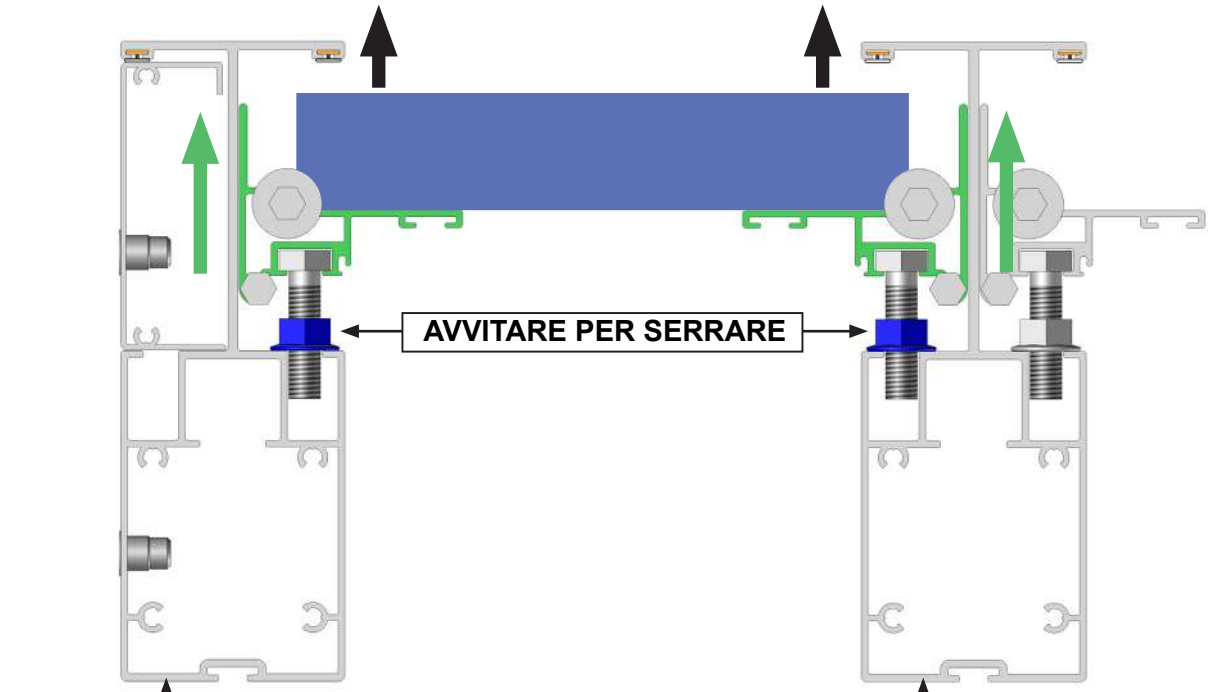
16 Posa della prima piastra.

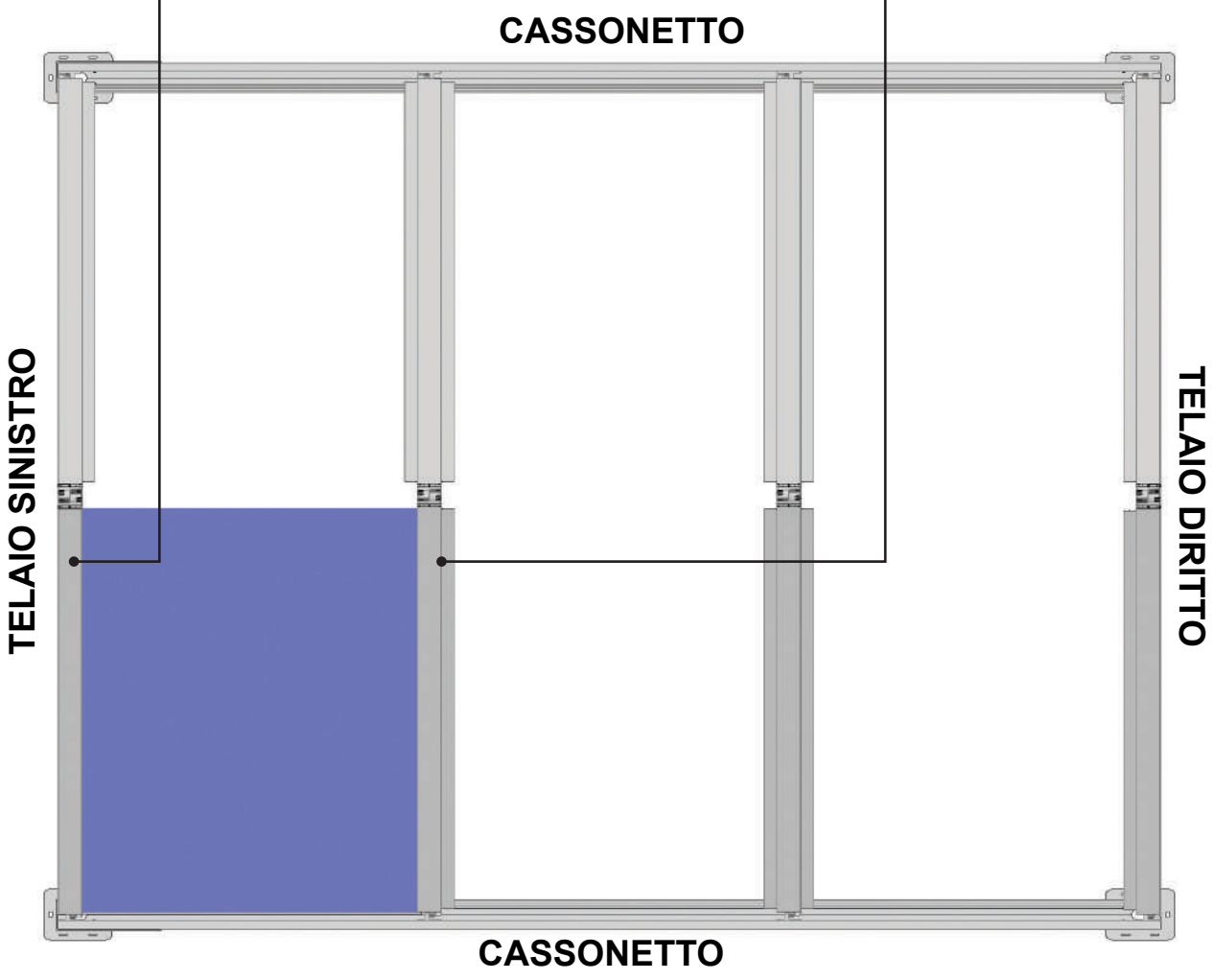






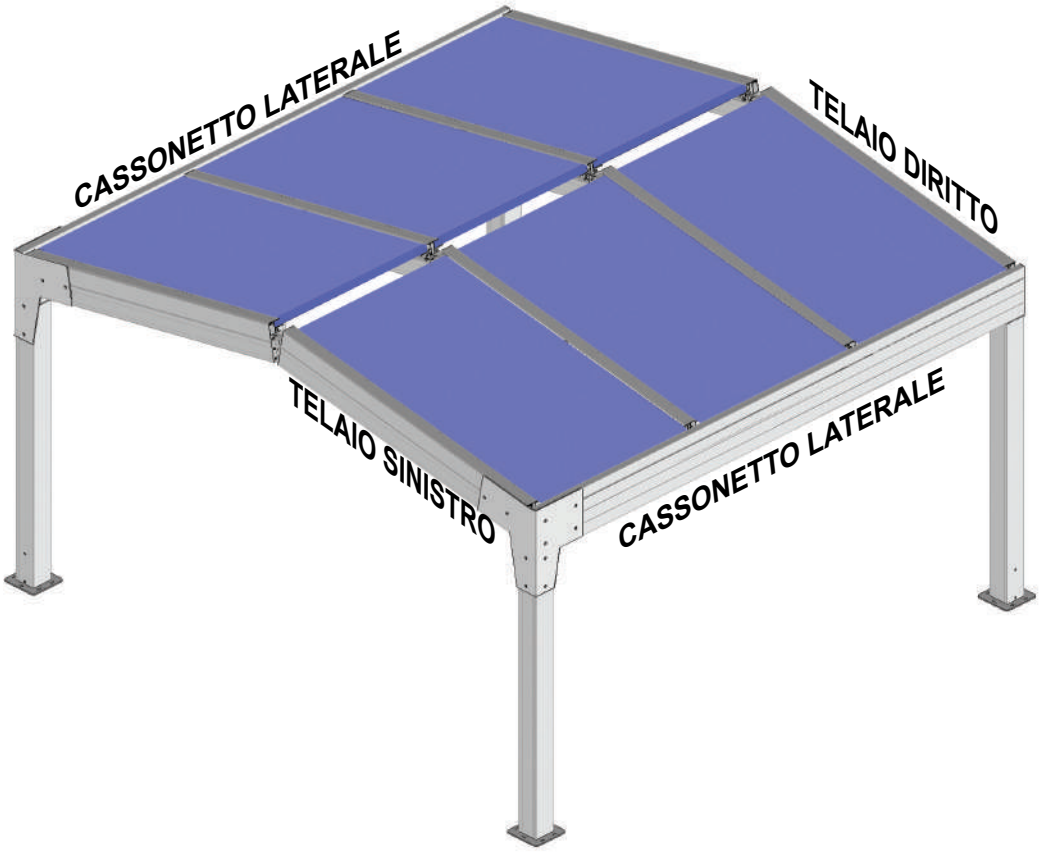
17 Serraggio della prima piastra.





18 Posa delle piastre rimanenti.

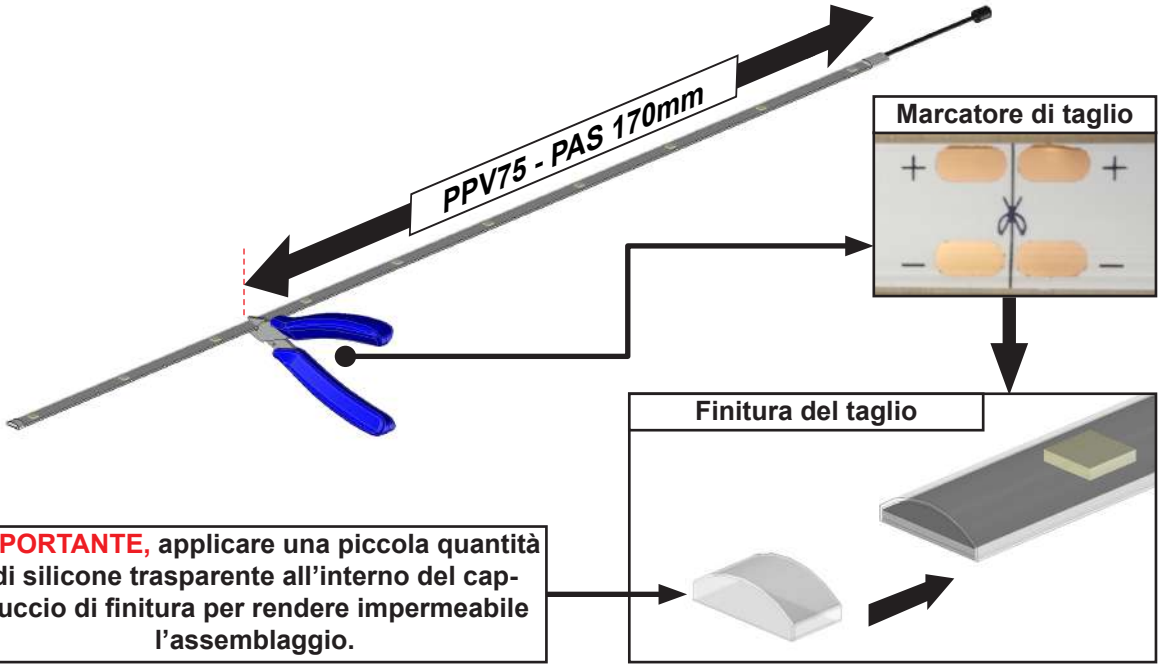
Eseguire le stesse operazioni descritte nei paragrafi 16 e 17 e seguire le stesse raccomandazioni.



Opzione LED.

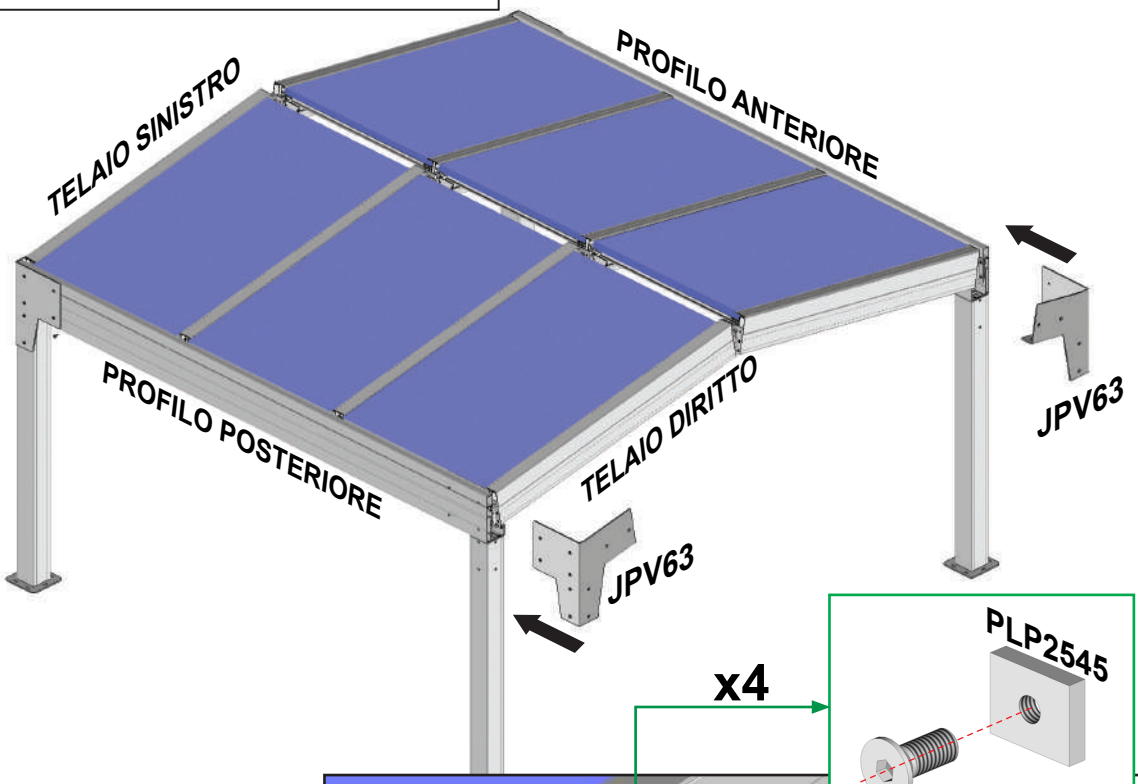
Per la programmazione, consultare le istruzioni del KIT LED.

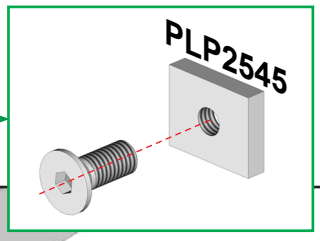
ATTENZIONE : I nastri LED hanno un passo di taglio di 17 cm. Adattare la lunghezza del nastro alla lunghezza dell'elemento che ospita il LED.



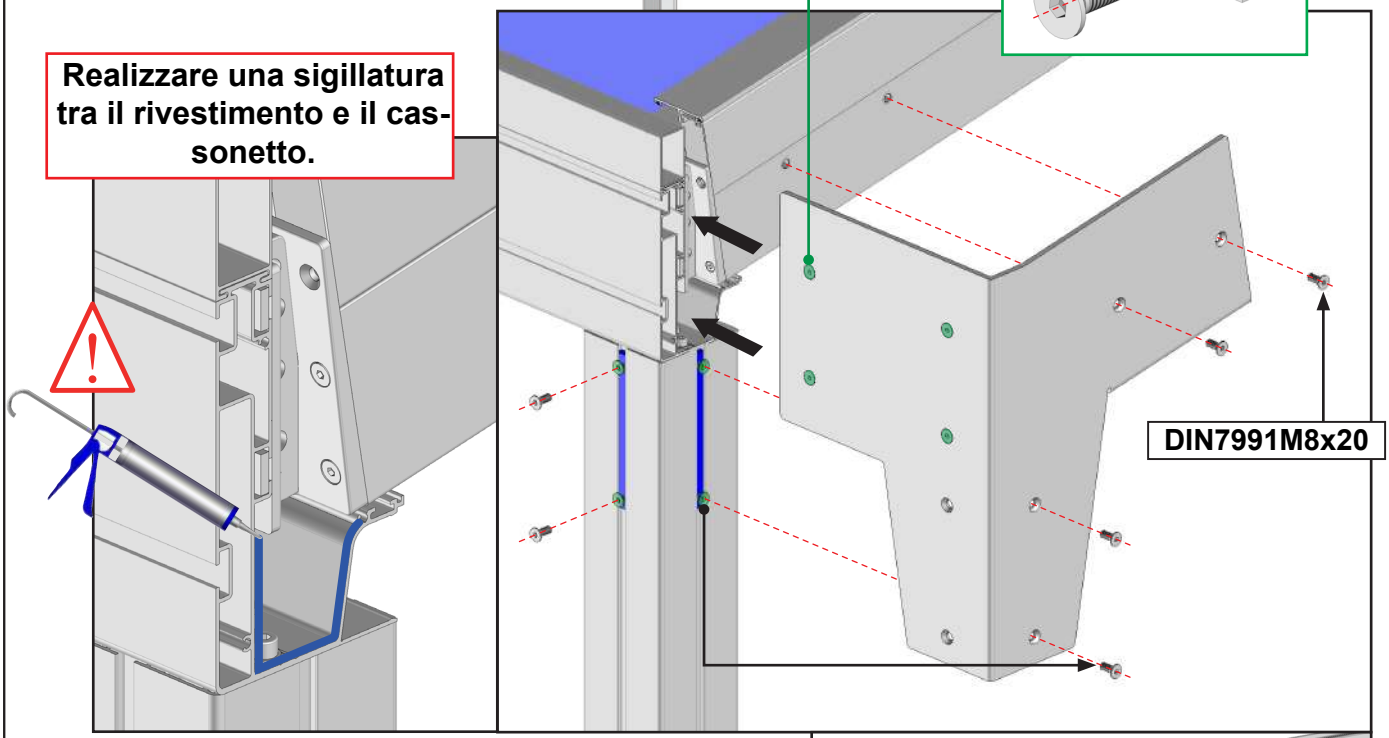
IMPORTANTE, applicare una piccola quantità di silicone trasparente all'interno del cappuccio di finitura per rendere impermeabile l'assemblaggio.

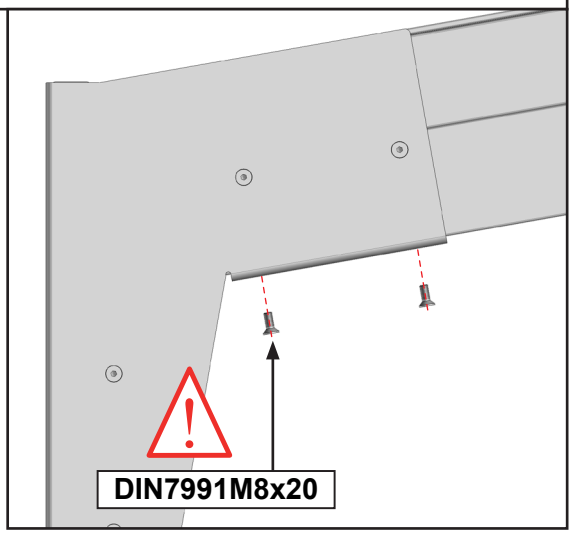
19 Posa dei rivestimenti di rinforzo.





Realizzare una sigillatura tra il rivestimento e il cassonetto.

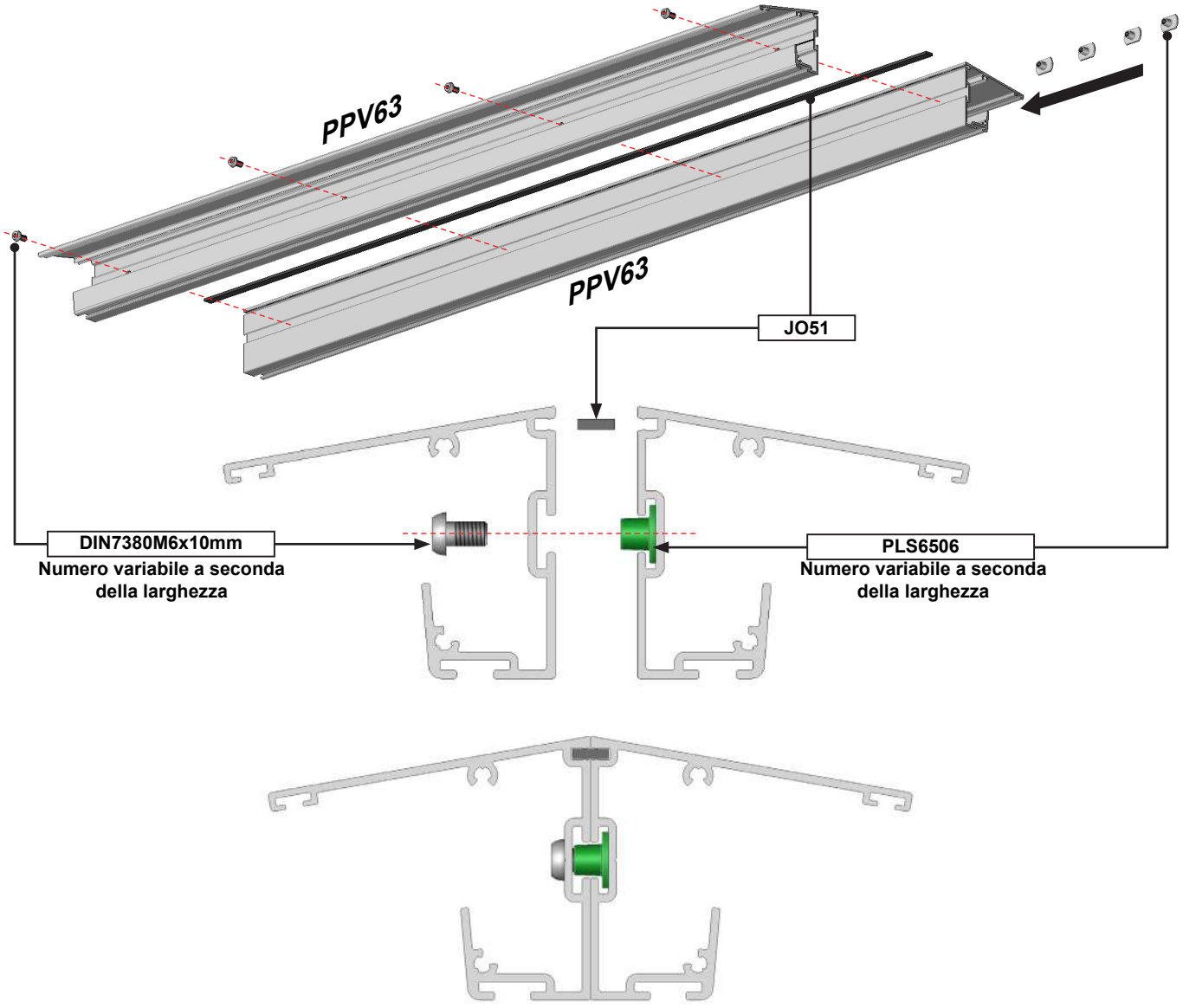




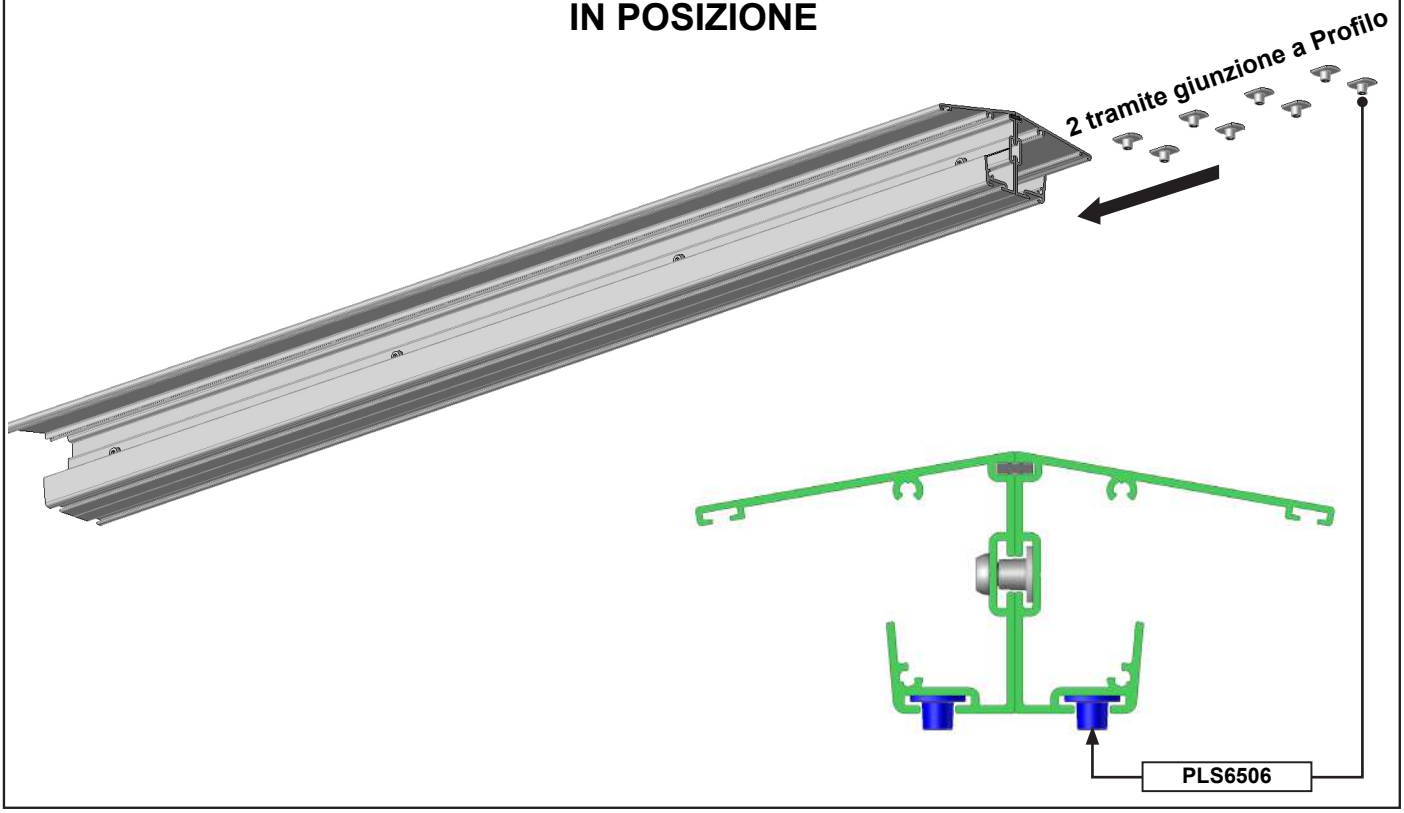
ATTENZIONE

Assicurarsi che gli elementi siano fissati correttamente. Pericolo di caduta.

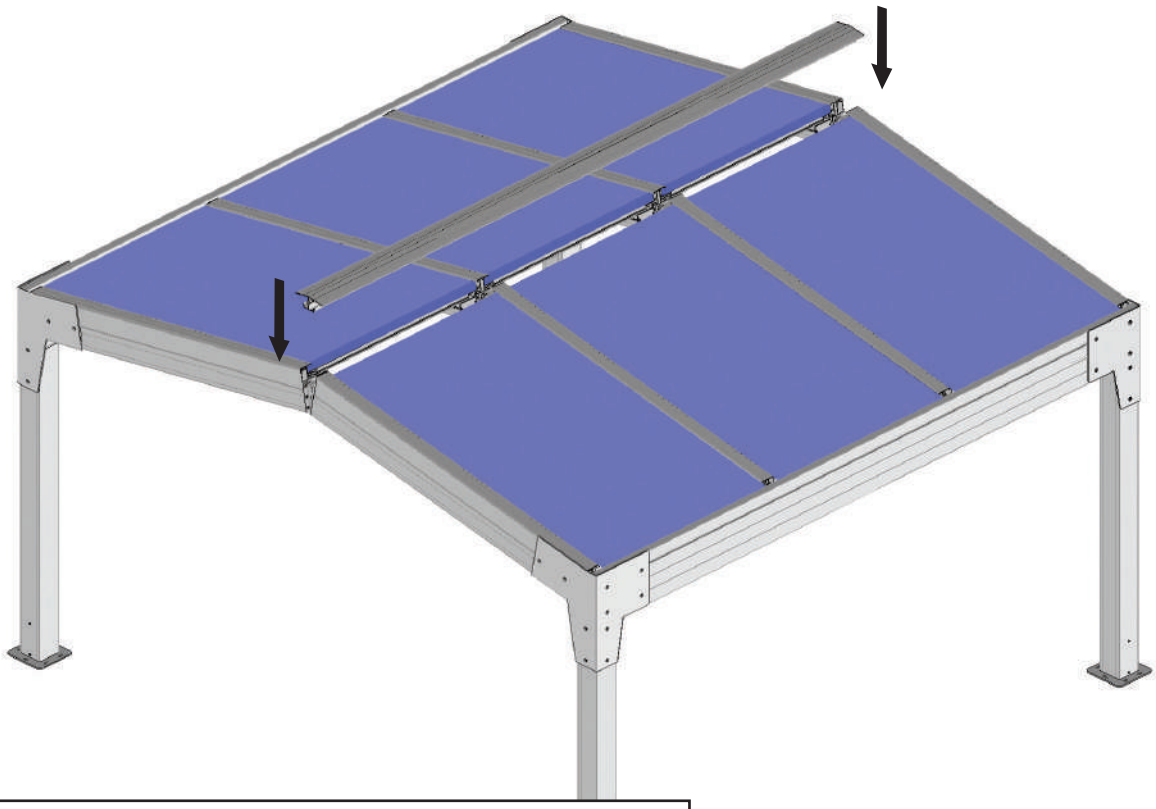
20 Posa della copertura.

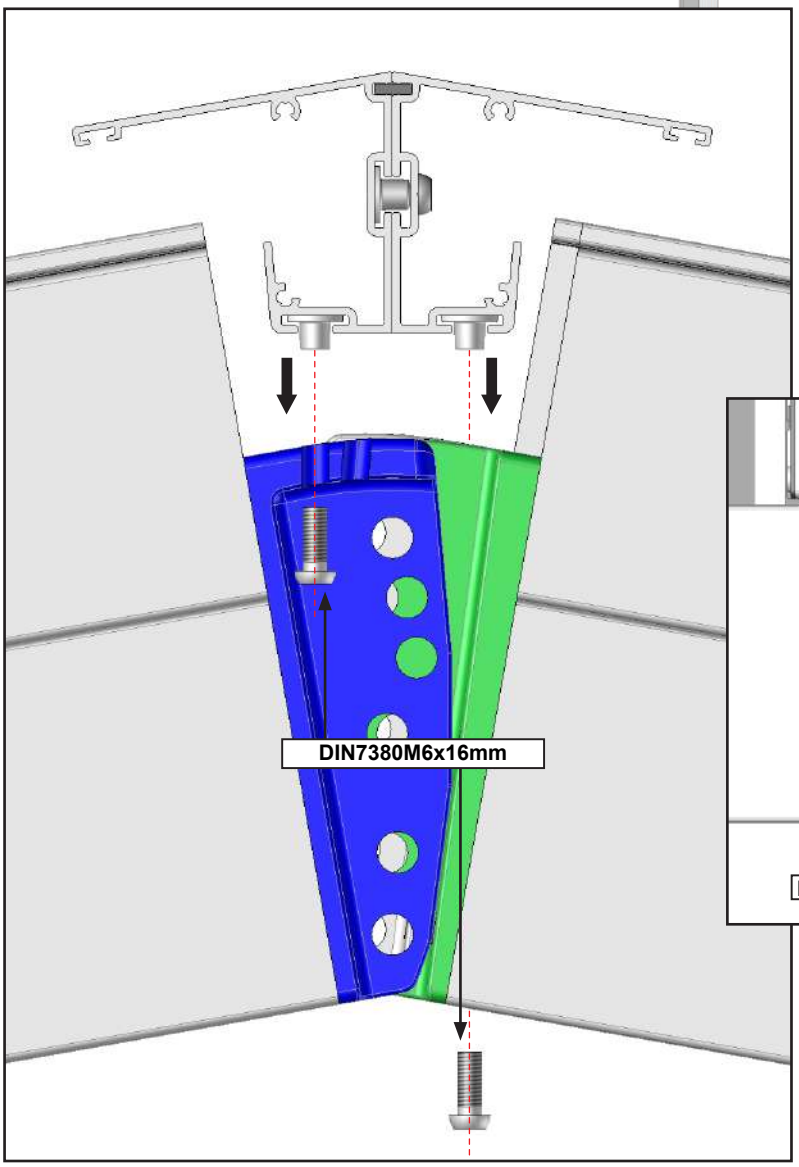


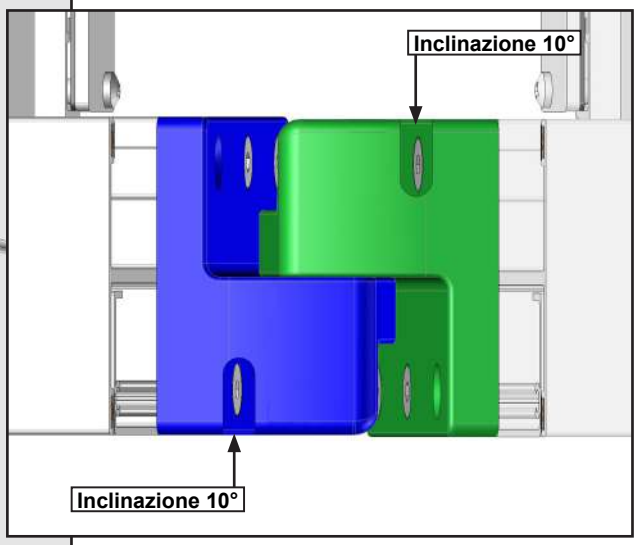
IN POSIZIONE

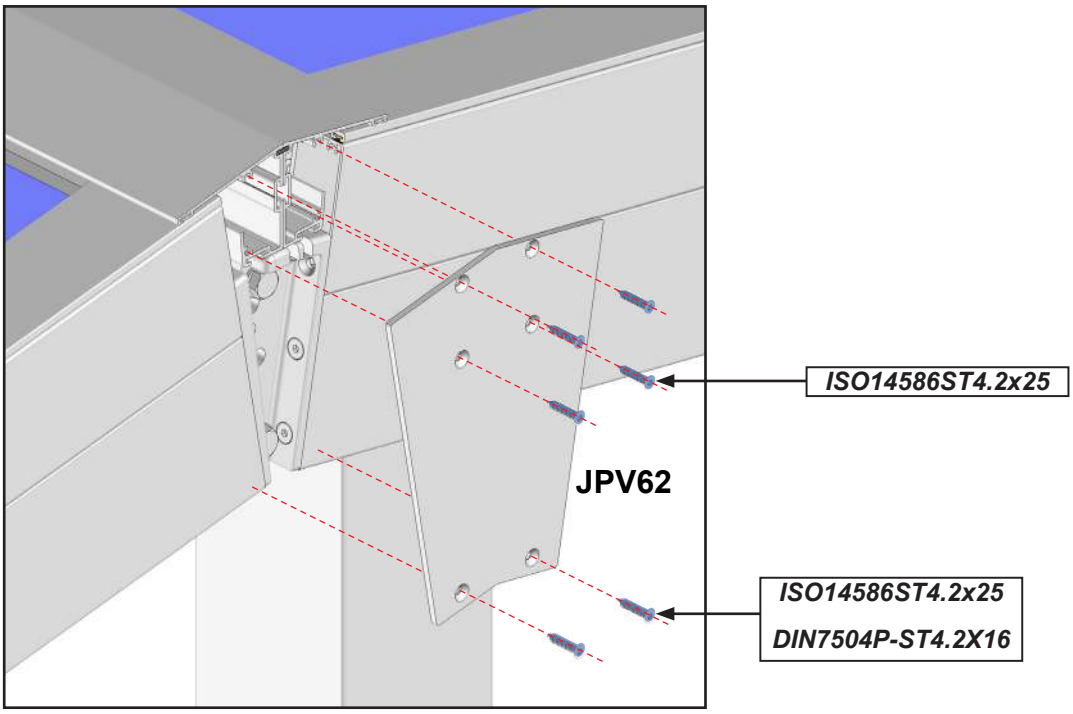


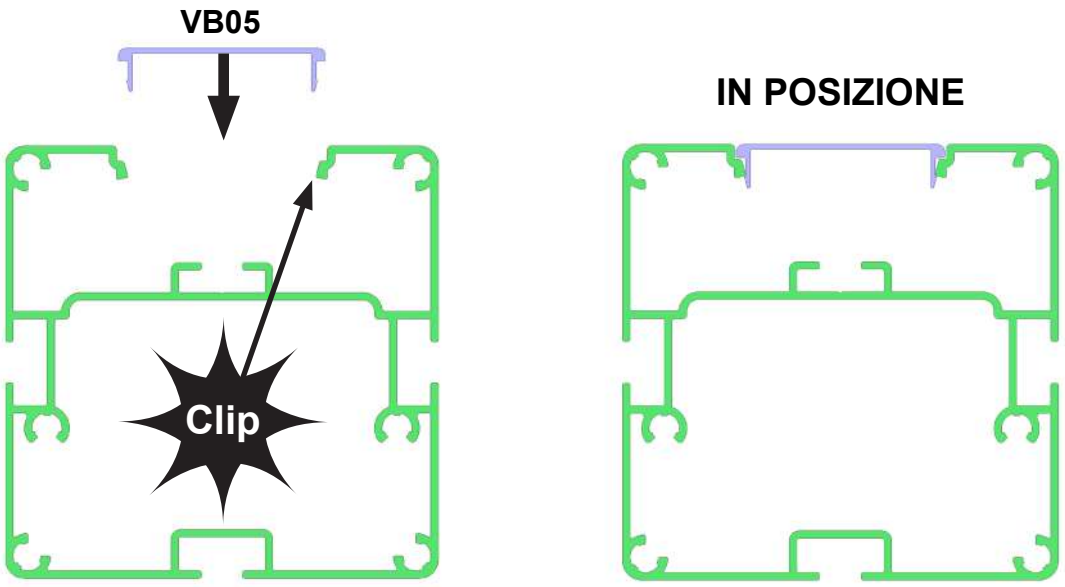
21 Posa della copertura.








ISO14586ST4.2x25
JPV62
ISO14586ST4.2x25
DIN7504P-ST4.2X16


VB05
Clip
IN POSIZIONE

DOMANDE FREQUENTI

1 - Le lastre non si montano tra le travi :

- Controllare il posizionamento del profilo sinistro e del profilo destro. La faccia esterna dei profili deve essere allineata con la faccia esterna dei cassonetti

- Controllare la perpendicolarità della struttura.

- Controllare il posizionamento dei profili intermedi.

2 - Acqua che scorre lungo i piedi:

- Scarsa sigillatura a livello dei rivestimenti di rinforzo. Verificare o realizzare la sigillatura tra i rivestimenti di finitura del cassonetto anteriore e il cassonetto anteriore.

3 - Una striscia LED rimane accesa continuamente:

- Verificare il passaggio del cavo a livello della struttura. Controllare che il cavo LED non sia spellato e a contatto con la struttura.

Attenzione: spegnere l'alimentazione prima di intervenire.

4 - Una striscia LED illumina meno delle altre o un LED rimane acceso al centro della striscia:

- Malfunzionamento della striscia LED. Sostituire la striscia LED.

Tenere fuori dalla portata dei bambini.

AVVERTENZE

- Assicurarsi che il prodotto sia fissato correttamente.
- Verificare la planarità della parete o del pavimento. In caso di pareti o pavimenti concavi o convessi, regolare il profilo murale o i piedini per allinearli correttamente. Un allineamento errato può causare il malfunzionamento, la rottura e/o la caduta del prodotto.
- Scollegare il prodotto dall'alimentazione elettrica durante le operazioni di manutenzione.
- Non lasciare che i bambini giochino con i collegamenti dell'installazione del prodotto.
- Prestare attenzione alle dita durante l'installazione.
- Non apportare modifiche al design o alla configurazione dell'apparecchiatura senza previa consultazione del produttore.
- Non utilizzare mai accessori non raccomandati dal produttore. Questi potrebbero infatti creare rischi per l'utente e danneggiare il prodotto. Utilizzare solo pezzi e accessori originali.
- In caso di stoccaggio del prodotto, quest'ultimo deve essere conservato in un luogo riparato e asciutto.
- Non posizionare il prodotto in luoghi soggetti a vibrazioni o impulsi.
- Utilizzare fissaggi adeguati al materiale della facciata e del terreno. Chiedere consiglio a uno specialista. La ferramenta di fissaggio non è in dotazione.
- Non disimballare il prodotto con utensili che potrebbero graffiarlo.

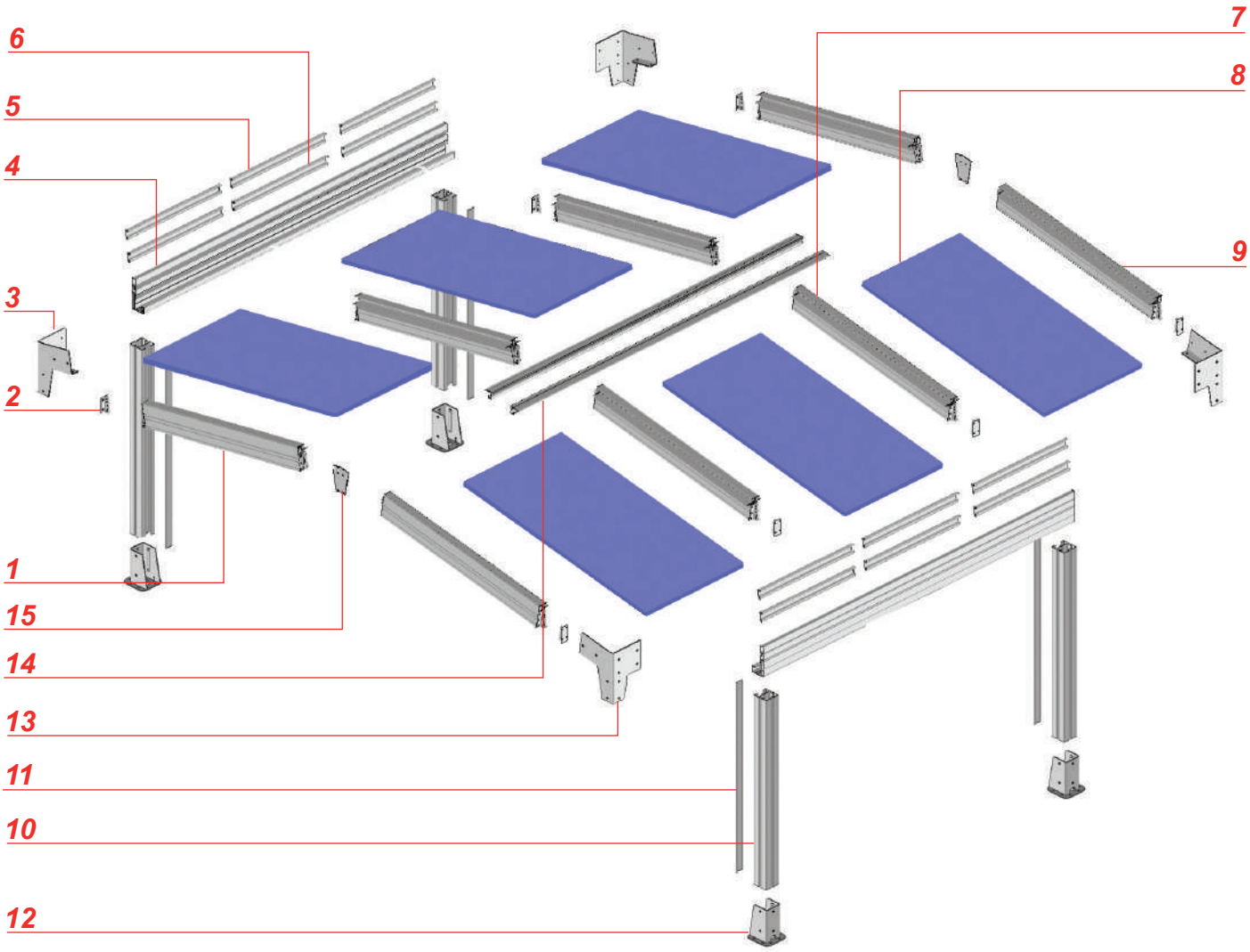
UTILIZZO DEL PRODOTTO:

- Utilizzare il prodotto esclusivamente per l'uso previsto.
- Decliniamo ogni responsabilità per danni derivanti da un uso improprio o dal mancato rispetto delle istruzioni.
- Non appendere oggetti alla struttura del prodotto. Potrebbero cadere e causare danni materiali e/o lesioni personali.
- Non appendersi alla struttura del prodotto. Potrebbe cadere e causare danni materiali e/o lesioni personali.
- Non installare barbecue sotto il prodotto e non accendere fuochi nelle vicinanze.

RIPARAZIONE E MANUTENZIONE:

- Non tentare mai di smontare o riparare il prodotto senza le qualifiche necessarie. Rivolgersi a un professionista per eseguire le riparazioni necessarie.
- Non utilizzare il prodotto se è necessaria una riparazione.
- Controllare frequentemente durante l'anno l'installazione per rilevare eventuali squilibri o segni di usura dei pezzi.
- Controllare frequentemente durante l'anno i fissaggi al suolo del prodotto, le viti di serraggio dei telai, il fissaggio delle piastre e di tutti gli elementi di sostegno o fissaggio.
- Pulire la struttura all'inizio e alla fine della stagione. Attenzione: non utilizzare detergenti.
- Rimuovere frequentemente gli elementi esterni alla struttura presenti nei profili e nel cassonetto anteriore (foglie, sabbia, ecc.) per garantire sempre un deflusso ottimale dell'acqua. Una manutenzione scorretta provoca il traboccamento dell'acqua dagli elementi della struttura.
- Pulire le piastre 2-3 volte all'anno.

VISTA DETTAGLIATA

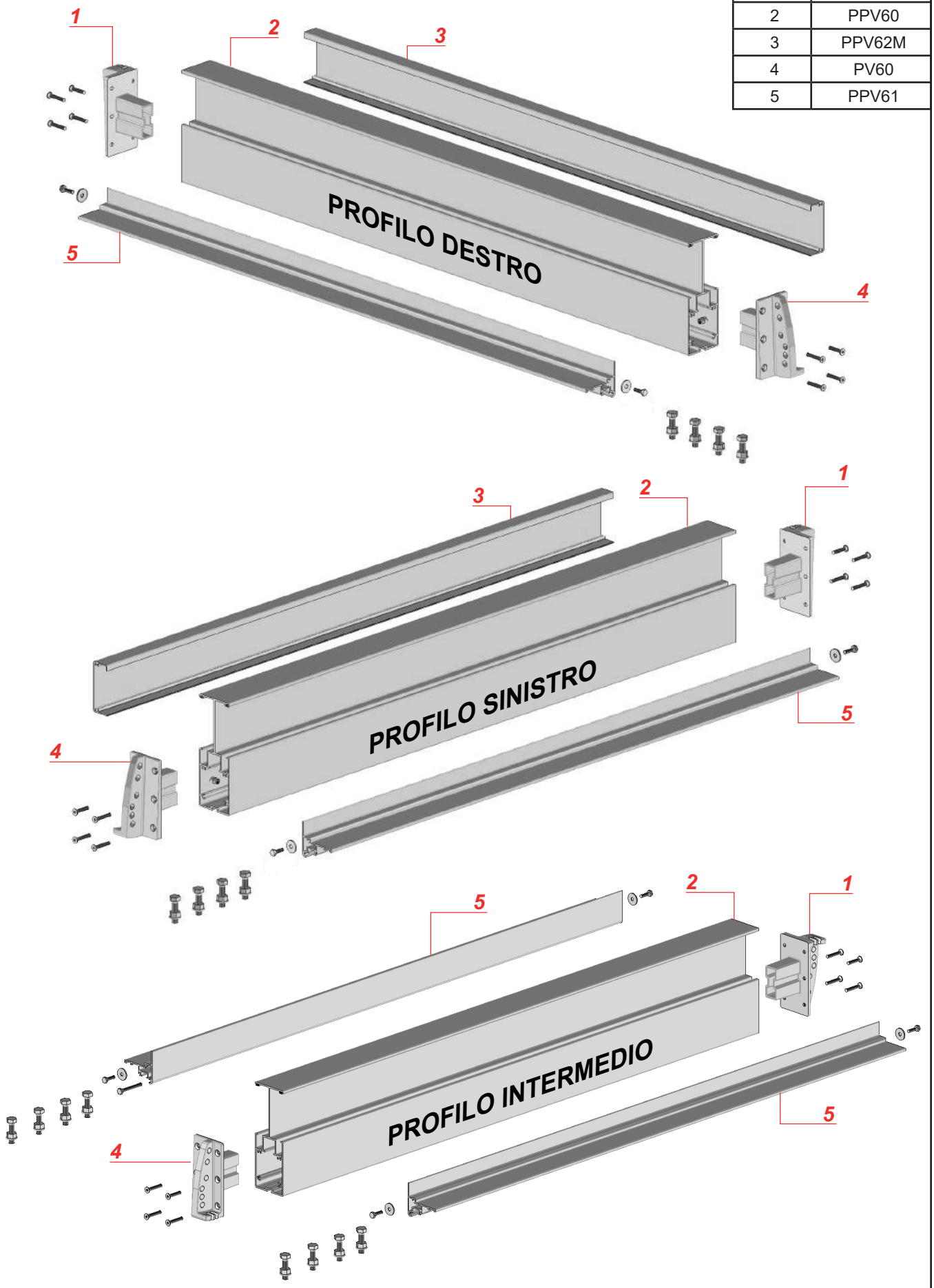


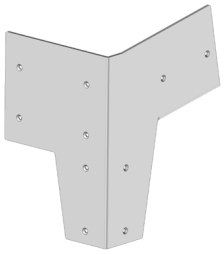
Numero	Riferimenti	Designazione
1	Vedi Sezioni esplosi	Profilo di supporto
2	PV60	Pezzo di supporto Profilo
3	JPV63	Guancia di rinforzo
4	PBSO45 05	Profilo Cassonetto
5	PBSO47	Profilo di finitura cassonetto
6	PPV64 02	Profilo di finitura cassonetto
7	Vedi Sezioni esplosi	Profilo supporto intermedio
8	--	Piastra
9	Vedi Sezioni esplosi	Profilo di supporto
10	VB05	Profilo di finitura piede e cassonetto
11	PA34 02	Profilo piede
12	ST4512	Piedini di fissaggio a terra
13	JPV60	Guancia di rinforzo
14	PPV63	Profilo copertura
15	JPV62	Tappo profilo copertura

SEZIONI ESPLOSI

Chevron support de plaque.

1	PV60
2	PPV60
3	PPV62M
4	PV60
5	PPV61





ABR2P-CLA

ISTRUZIONI DI POSA
COPERTURA A 2 FALDE TETTO FISSO