

ISTRUZIONI DI MONTAGGIO

SERRA PER POMODORI VANESSA

197x132CM



TH 197/103





Indice dei contenuti

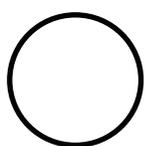
Informazioni generali:

Prefazione	4
Istruzioni di sicurezza	5
Istruzioni di montaggio	6
Pulizia e manutenzione	7
Dati tecnici	7
Dichiarazione di garanzia	8

Montaggio della serra:

Volume di consegna	10
1. Assemblare il telaio del pavimento	14
2. Avvitare i connettori di plastica al profilo del pavimento posteriore e anteriore	18
3. Installare i profili angolari	22
4. Vetratura delle pareti	24
5. Fissare i profili alla parte superiore	30
6. Fissare le controventature	36
7. Installare la serra	42
8. Assemblare l'anta della porta	48
9. Fissare le cerniere della porta	56
10. Installare l'anta della porta	58
11. Fissare il battente della porta	62
12. Bloccaggio della porta	66
13. Installare le maniglie delle porte	70

Spiegazione dei simboli nelle istruzioni di montaggio:



Questo componente



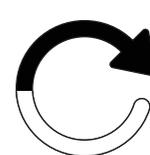
Il componente è si muove



Nota



Attenzione



Ripetere

Prefazione

Gentile cliente, lei possiede una mini serra costruita con cura, prodotta da persone per le quali la precisione è diventata una tradizione. Il design compatto consente una rapida installazione. Le applicazioni possibili sono molto versatili. Ci riserviamo il diritto di apportare ulteriori sviluppi nell'interesse del progresso tecnico. Chiediamo la vostra comprensione per il fatto che ciò può comportare leggere deviazioni dalle illustrazioni e dalle descrizioni. Vi auguriamo un grande successo con il vostro nuovo gioiello da giardino.

Attenzione!

Identificare tutti i componenti prima del montaggio e verificare le quantità e le dimensioni. **Prima di assemblare la mini serra, controllare l'elenco dei singoli componenti per assicurarsi che non siano danneggiati o mancanti.** Non ci assumiamo alcuna responsabilità per eventuali spese aggiuntive o tempi di inattività sostenuti dalle aziende di installazione incaricate a seguito di un'ispezione non effettuata in anticipo!

Se avete bisogno di pezzi di ricambio, contattateci via e-mail. Vi preghiamo di comunicarci il numero di articolo del pezzo richiesto. Ci impegneremo a fornire assistenza nel più breve tempo possibile.

Nel caso delle lastre alveolari, è bene ricordare che esiste un lato interno e uno esterno. Il lato con pellicola o contrassegnato come "esterno" è dotato di un rivestimento protettivo contro i raggi UV. Per evitare confusione, rimuovere sempre la pellicola solo dopo aver inserito la rispettiva lastra.

La vostra sicurezza è importante per noi!

Si consiglia di indossare guanti protettivi e occhiali di sicurezza durante l'installazione (rischio di lesioni e rotture!). Una volta completato il montaggio, tutti i collegamenti a vite devono essere serrati con una chiave aperta o ad anello. **Osservare le istruzioni di sicurezza riportate nelle pagine seguenti!**

Nota importante!

Se c'è il rischio di vento, il coperchio deve essere chiuso e fissato in modo sicuro, poiché il vento potrebbe rovesciare la mini serra se il coperchio è aperto. Assicuratevi anche che la mini serra sia saldamente ancorata! Una mini serra portata via da forti venti o tempeste può causare danni a persone e cose!

Il produttore non è responsabile dei danni causati da tempeste, vento, acqua e neve (si consiglia di rimuovere i carichi di neve dal tetto durante i mesi invernali). Non viene fornita alcuna garanzia per il risarcimento dei danni conseguenti e finanziari. In caso di danni riconoscibili ai componenti, questi devono essere sostituiti con ricambi originali.

La nostra richiesta a voi!

Nel vostro interesse, vi chiediamo di comunicarci subito tutti i pezzi di ricambio necessari, in modo da poterli spedire in un unico pacco.

Se necessario, vi preghiamo di controllare la mini serra completamente e inviarci un'e-mail indicandola quantità richiesta, il numero dell'articolo e la descrizione dell'articolo. In questo modo è possibile ricevere tutti i pezzi necessari per l'assemblaggio, che può essere eseguito in modo rapido e senza intoppi.

Per evitare che i pezzi vengano confusi, vi chiediamo di comprendere che possiamo elaborare le richieste di pezzi di ricambio solo per iscritto.



Contatto diretto

Inviare sempre le vostre richieste di ricambi o eventuali reclami al seguente indirizzo e-mail: **service@tendapro.com**

Indicazioni per le lastre a doppia parete

A volte può capitare che la cucitrice danneggi leggermente le estremità laterali dei singoli pannelli durante la pinzatura del pannello alveolare.

Si noti che le lastre a doppia parete non hanno normalmente bordi laterali chiusi e che questa è una nostra esclusiva. **Per questo motivo, i danni minori (tutti i danni che non sono più visibili dopo l'inserimento nei profili di alluminio o dopo il fissaggio delle clip in plastica, cioè che non sporgono più di 7 mm circa nel pannello) non sono motivo di reclamo** in quanto non ne risentono né la funzione né l'aspetto. Le lastre possono essere sostituite solo dopo la restituzione di quelle originali!

Siamo convinti che questa mini serra non solo vi darà gioia, ma vi aprirà anche una serie di possibilità per il giardinaggio. Che vi permetta di coltivare le vostre piante con amore e cura per raccogliere magnifici fiori e deliziosi ortaggi.

Grazie per la fiducia nei nostri prodotti!



È essenziale leggere le istruzioni di installazione prima di iniziare l'installazione. In questo modo si risparmia tempo, si evitano errori inutili e si ottengono già importanti indicazioni per l'installazione.



Istruzioni di sicurezza

Informazioni generali:

Leggere e conservare le istruzioni di montaggio

Le presenti istruzioni di montaggio fanno parte della mini serra acquistata (di seguito denominata "prodotto"). Contiene importanti informazioni sul montaggio e l'utilizzo.

Leggere attentamente le istruzioni di montaggio, in particolare le istruzioni di sicurezza, prima di montare e utilizzare il prodotto. La mancata osservanza di queste istruzioni di montaggio può provocare lesioni gravi o danni al prodotto.

Le istruzioni per l'installazione si basano sugli standard e sulle normative vigenti nell'Unione Europea. Osservare anche le linee guida e le leggi specifiche del Paese in cui ci si trova.

Conservare le istruzioni di montaggio per un ulteriore utilizzo. Se cedi il prodotto a terzi, assicurati di includere queste istruzioni di montaggio.

Uso previsto

Il prodotto è destinato esclusivamente alla coltivazione e alla protezione delle piante nella stagione fredda, soprattutto con temperature più basse. La mini serra è un tipo di serra che serve a creare le condizioni ottimali per la germinazione dei semi e la crescita delle piantine.

Il prodotto è destinato esclusivamente all'installazione in giardini o aree verdi simili di abitazioni private e non è adatto all'uso commerciale. Il prodotto non è un giocattolo per bambini.

Si prega di notare che la struttura può essere regolata dalle norme edilizie. Prima dell'installazione, informarsi presso l'autorità edilizia locale se e come si è autorizzati a installare il prodotto. In caso di violazione di queste norme, il permesso può essere revocato. Se il prodotto viene montato completamente senza autorizzazione o se si violano le norme edilizie, è possibile che si debba smontare nuovamente il prodotto. Utilizzare il prodotto solo come descritto nelle presenti istruzioni di montaggio. Qualsiasi altro uso è da considerarsi improprio e può causare danni alle cose o addirittura lesioni personali.

Leggere tutte le informazioni e le istruzioni di sicurezza. La mancata osservanza può causare gravi lesioni.

Il produttore o il rivenditore non si assume alcuna responsabilità per i danni causati da un uso improprio o non corretto.

Istruzioni di sicurezza

Pericolo di esplosione!

L'esposizione alla luce del sole può provocare un notevole riscaldamento del prodotto. Le sostanze esplosive possono esplodere e le sostanze altamente infiammabili o combustibili possono prendere fuoco se conservate nel prodotto.

Non conservare nel prodotto sostanze altamente infiammabili, combustibili o esplosive.

Pericolo di soffocamento!

I bambini piccoli possono mettere in bocca i singoli componenti dell'assemblaggio e ingoiarli o rimanere impigliati nella pellicola dell'imballaggio. In entrambi i casi, possono soffocare.

- ▶ Tenere i bambini piccoli lontani da tutte le parti di installazione e dal luogo di installazione.
- ▶ Assicurarsi che i bambini piccoli non mettano in bocca le parti più piccole.
- ▶ Non permettere ai bambini di giocare con il materiale di imballaggio.

Rischio di lesioni!

Durante il montaggio sussiste un particolare rischio di lesioni per i bambini e le persone con ridotte capacità fisiche, sensoriali o mentali. Potrebbero non essere in grado di valutare correttamente i rischi.

- ▶ Durante il montaggio, tenere lontani dal prodotto i bambini e le persone con ridotte capacità fisiche, sensoriali o mentali.
- ▶ Non permettere a bambini o a persone con ridotte capacità fisiche, sensoriali o mentali di assemblare, pulire, mantenere o riparare il prodotto.

Rischio di lesioni!

Quando si calpesta il prodotto, è possibile che si rompa a causa del peso. **Non calpestare il prodotto!**

Rischio di danni!

L'uso improprio del prodotto può causare danni al prodotto stesso.

- ▶ Chiederei coperchi in caso di vento e tempesta.
- ▶ Assicurarsi che il prodotto sia saldamente ancorato al suolo.
- ▶ Un prodotto portato via da forti venti o tempeste può causare danni a persone e cose!
- ▶ Rimuovere la neve e il ghiaccio dal prodotto.
- ▶ Il prodotto non è progettato per sopportare uno spessore di neve superiore a 10 cm. Altezze dello strato di 36 cm per la neve asciutta, 10 cm per la neve acquosa e 5,5 cm per il ghiaccio corrispondono a un peso di circa 50 kg/m². Il coperchio non è calpestabile.
- ▶ Non collocare materiali pesanti sul prodotto o sul rivestimento del prodotto.
- ▶ Non urtare le lastre alveolari con oggetti duri a temperature inferiori allo zero. Ciò può causarne la rottura.
- ▶ Non utilizzare il prodotto se le singole parti sono incrinati o deformate. Sostituire i componenti danneggiati solo con ricambi originali adeguati.
- ▶ Non raggruppare più prodotti in un'unica sede.
- ▶ Il produttore non è responsabile dei danni causati da tempeste, vento, acqua e neve (si consiglia di rimuovere i carichi di neve dal prodotto durante i mesi invernali). Non viene fornita alcuna garanzia per il risarcimento dei danni conseguenti e finanziari.



Istruzioni di montaggio

Prima del montaggio

Controllare il prodotto e il volume di consegna

Rischio di danni!

Se si apre la confezione in modo incauto con un coltello affilato o altri oggetti appuntiti, il prodotto può venire danneggiato. Fare molta attenzione all'apertura.

1. Rimuovere le singole parti del prodotto dalla confezione.
2. Utilizzare gli elenchi dei pezzi per verificare se la fornitura è completa.
3. Controllare se le singole parti del prodotto sono danneggiate. In tal caso, non installare o utilizzare il prodotto.
4. In caso di danni, contattare il nostro centro di assistenza via e-mail. Per domande di carattere generale, chiamateci!

Determinare la posizione di installazione

Rischio di danni!

L'uso improprio del prodotto può causare danni al prodotto stesso.

- Collocare il prodotto in una posizione facilmente accessibile e leggermente riparata dal vento.
- Assicurarsi che il prodotto sia saldamente ancorato al suolo.
- Non collocare il prodotto ai margini del giardino in modo che sia accessibile da tutti i lati.
- Collocare il prodotto solo in un luogo adatto.

Attacco a terra

Rischio di danni!

Il prodotto è realizzato in alluminio leggero e lastre alveolari cave e non è complessivamente pesante. Per questo motivo e per le sue dimensioni offre molta superficie d'attacco al vento e ai temporali e deve essere particolarmente ben protetto.

- Fissare saldamente il prodotto al suolo per evitare danni causati dal vento e dalle tempeste.
- Un prodotto portato via da forti venti o tempeste può causare danni a persone e cose!

Per installare il prodotto in modo sicuro, collocarlo in un luogo protetto e ancorarlo saldamente al terreno. A tal fine, è necessario praticare un foro attraverso le quattro staffe angolari inferiori e utilizzare tasselli o chiodi infissi nel terreno in profondità per garantire la stabilità.

In alternativa, è possibile posizionare un peso aggiuntivo sulla mini serra per mantenerla stabile. Questo può essere fatto, ad esempio, aggiungendo pietre, mattoni o altri oggetti pesanti all'interno della struttura nei quattro angoli inferiori

Gli ancoraggi al suolo, i picchetti o i pesi aggiuntivi per fissare il prodotto al suolo non sono inclusi nella fornitura!

Rischio di lesioni!

Un prodotto portato via da forti venti o tempeste può causare danni a persone e cose!

Montaggio

Rischio di lesioni!

Eeguire il montaggio passo dopo passo e con molta attenzione. Se non si seguono esattamente le istruzioni di montaggio, si possono verificare errori che possono essere pericolosi per la vita.

- Assemblare il prodotto con molta attenzione e passo dopo passo come descritto nelle istruzioni di montaggio.
- Il prodotto deve essere assemblato da due adulti.
- Durante l'installazione, indossare guanti protettivi e occhiali di sicurezza.
- Non calpestare il prodotto. C'è il rischio di sfondamento.

Rischio di lesioni!

I profili di alluminio possono presentare spigoli vivi. Se non si smussano i bordi, ci si può tagliare.

- Smussare gli spigoli vivi dei profili di alluminio con una lima per evitare di tagliarsi o di impigliarsi in essi.

Rischio di danni!

I movimenti durante il montaggio possono causare un leggero allentamento dei collegamenti a vite. Ciò può causare l'instabilità del prodotto.

- Dopo il montaggio, serrare tutti i collegamenti a vite con una chiave aperta o ad anello.

Assemblare la serra insieme ad almeno un altro adulto.

Per il montaggio sono necessari i seguenti elementi:

- Un cacciavite a croce/scanalato
- Una doppia chiave aperta SW 10
- Un cacciavite a batteria
- Un metro a nastro
- Una matita o un pennarello metallico

Questi strumenti non sono compresi nella fornitura!

Nota sulle nostre lastre alveolari

Attenzione!

Nel caso delle lastre alveolari, è bene ricordare che esiste un lato interno e uno esterno. Il lato con pellicola o contrassegnato come "esterno" è dotato di un rivestimento protettivo contro i raggi UV. Per evitare confusione, rimuovere sempre la pellicola solo dopo aver inserito la rispettiva lastra.



Pulizia e manutenzione

Pulizia

Rischio di danni!

L'uso improprio del prodotto può causare danni al prodotto stesso.

- ▶ Per la pulizia non utilizzare detergenti contenenti acidi, solventi, candeggina o sostanze corrosive.
- ▶ Per la pulizia non utilizzare spugne metalliche o d'acciaio, spugne, panni o spazzole abrasivi o graffianti. In caso contrario, le superfici potrebbero essere danneggiate.
- ▶ Per la pulizia non utilizzare vapore o idropulitrici. In caso contrario, il prodotto potrebbe essere danneggiato.
- ▶ Pulire il prodotto solo con acqua fredda o tiepida.

Manutenzione

Rischio di danni!

Il prodotto offre un'ampia superficie di attacco per il vento e le tempeste. Questo può causare un rapido allentamento dei collegamenti a vite.

- ▶ Dopo forti venti o tempeste, verificare che le lastre alveolari siano saldamente in posizione e che i collegamenti a vite siano ben saldi.
- ▶ Controllare ogni tre o quattro mesi se i collegamenti a vite del prodotto sono ancora stretti.
- ▶ Se necessario, serrare i collegamenti a vite.

Smaltimento

Smaltire l'imballaggio!

Smaltire l'imballaggio secondo il tipo.
Mettere cartone e cartoncino nella carta straccia, le pellicole nella raccolta differenziata.



Smaltire la serra!

Smaltire il prodotto in conformità alle leggi e alle normative vigenti nel proprio Paese.

Dati tecnici

Modello	Serra per pomodori Vanessa 1910
Codice articolo	TH 197/103
Peso	35 kg
Dimensioni (L x P)	197 x 132 cm
Altezza	Anteriore 210 cm, posteriore 220 cm
Materiale del telaio	Profili in alluminio
Materiale delle lastre alveolari	Policarbonato, con protezione UV

Dichiarazione di garanzia

Garanzia

Periodo di garanzia

Oltre alla responsabilità legale del venditore in caso di difetti, offriamo una garanzia di 15 anni sulla struttura e sul telaio delle mini serre acquistate da noi e una garanzia di 10 anni sulle nostre lastre a doppia parete.

Il periodo di garanzia decorre dalla data di accettazione della merce. Eventuali consegne sostitutive non comportano un'estensione del periodo di garanzia.

Ambito di garanzia

La garanzia delle nostre mini serre si applica esclusivamente alla costruzione e al telaio. La garanzia non copre i componenti della fornitura quali guarnizioni, parti in plastica ed elementi di collegamento. La garanzia non si estende nemmeno ai nostri accessori supplementari.

La garanzia delle nostre lastre a doppia parete si estende esclusivamente alla loro resistenza agli agenti atmosferici. Si applica solo in relazione all'acquisto di uno dei nostri prodotti. In caso di richieste giustificate di garanzia, alle lastre a doppia parete si applica il seguente piano di garanzia:

Tempo dalla data di acquisto Sostituzione del materiale:

- ▶ Fino a 5 anni 100%
- ▶ Nel sesto anno 75%
- ▶ Nel settimo anno 60%
- ▶ Nell'ottavo anno 45%
- ▶ Nel nono anno 30%
- ▶ Nel decimo anno 15%

Condizioni di garanzia

Il prerequisite fondamentale per usufruire della garanzia è l'installazione a regola d'arte e la corretta manutenzione sia del telaio che delle lastre a doppia parete. La garanzia decade in caso di rimontaggio.

Esclusione della garanzia

Inoltre, la garanzia non copre i difetti e i danni che sono direttamente o indirettamente attribuibili a:

- ▶ Utilizzo del materiale non conforme alle nostre indicazioni
- ▶ Danni dovuti a una manipolazione impropria prima, durante o dopo il lavoro di installazione
- ▶ Danni dovuti a cause di forza maggiore
- ▶ Fondamenta e fissaggi inadeguati
- ▶ Una posizione non idonea (ad esempio, particolarmente esposta al vento o al calore)
- ▶ Ancoraggio non sufficientemente sicuro del prodotto
- ▶ Modifiche in loco all'articolo consegnato
- ▶ Pulizia impropria con detergenti non idonei (ad es. detergenti aggressivi, acqua salata, ecc.)
- ▶ Mancanza di cura (pulizia) del prodotto
- ▶ Contatto del materiale con sostanze chimiche incompatibili

- ▶ L'errata installazione delle lastre a doppia parete, oltre a provocare graffi e
- ▶ sollecitazioni o utilizzo di adesivi o sigillanti o altri materiali incompatibili
- ▶ Cambiamenti di colore della superficie verniciata a polveri dovuti alla luce solare
- ▶ Modifica della superficie dei pezzi stampati dovuta alla formazione di uno strato di ossido naturale
- ▶ Giunti di manutenzione (giunti in silicone)
- ▶ Uso commerciale

Le richieste di garanzia possono essere presentate solo insieme alla prova d'acquisto originale, a condizione che il cliente abbia adempiuto ai suoi obblighi di pagamento derivanti dal contratto d'acquisto.

Se un reclamo in garanzia viene presentato entro il periodo di garanzia ed è ritenuto giustificato, forniremo una sostituzione gratuita. Questa garanzia non copre altre richieste di garanzia, come il risarcimento di danni diretti o indiretti o altri danni conseguenti.

Qualsiasi ulteriore responsabilità, ad esempio per la rimozione o l'installazione di parti richieste o consegnate successivamente o per altri costi accessori o danni conseguenti, non è coperta da questa garanzia. Tale responsabilità esiste solo nell'ambito delle disposizioni di legge.

Il prodotto deve essere liberato da neve e ghiaccio durante i mesi invernali!

Volume di consegna del kit



Controllare il prodotto e il contenuto del kit!

Rimuovere con cura le singole parti del prodotto dalla confezione. **Per verificare se la fornitura è completa, utilizzare il seguente elenco di parti.** Controllare se le singole parti del prodotto sono danneggiate. In tal caso, non installare o utilizzare il prodotto. In caso di danni o parti mancanti, si prega di contattare il nostro centro di assistenza via e-mail: service@tendapro.it

Parti in alluminio

Illustrazione	Articolo n.	Designazione	Lunghezza	Quantità
	23102-0959.01	Profilo telaio 959 mm	959 mm	4
	23102-1891.01	Profilo telaio 1891 mm	1.891 mm	4
	23102-1700.01	Profilo telaio da 1700 mm con fori punzonati	1.700 mm	2
	23105-1700.01	Profilo angolare 1700 mm	1.700 mm	4
	23107-1699.01	Profilo di accoppiamento 1699 mm	1.699 mm	2
	23113-782.01	Profilo per porta laterale con fori perforati	782 mm	4
	23113-782.02	Profilo porta laterale senza punzonatura	782 mm	4
	23113-589.01	Profilo dell'anta superiore/inferiore senza punzonatura	589 mm	8
	23111-0020.01	Gancio di collegamento	20 mm	8
	23112-0958.01	Profilo di impilamento 16 mm	958 mm	2
	23112-0958.01	Profilo di impilamento 16 mm	588 mm	3

	23112-0958.01	Profilo di impilamento 16 mm	258 mm	2
	PQS28-0435.01	Rinforzo	435 mm	4
	B1502-1915.01	Controventatura parete posteriore e laterale	1.915 mm	6
	B1502-1765.01	Controventatura della parete anteriore	1.765 mm	2
	B1502-0959.01	Rinforzo diagonale della porta	959 mm	4

Parti in plastica

Illustrazione	Articolo n.	Designazione	Lunghezza	Quantità
	G2313	Telaio della staffa d'angolo inferiore	-	8
	G2308	Collegamento angolare della porta	-	16
	PQS38	Connettore diritto	-	4
	G2323	Fermaporta	-	6
	G2317	Cerniera	-	24
	G2324	Maniglia della porta	-	4
	G2320	Serratura della porta - piastra di chiusura	-	6
	G2321	Serratura della porta - piastra di montaggio	-	6
	G2322	Serratura della porta - leva di chiusura	-	6
	PQS32	Connettore doppio	-	4
	CPP210	Connessione a 45°	-	8
	BD7x6	Guarnizione a spazzola 7x6 mm	13.000 mm	1

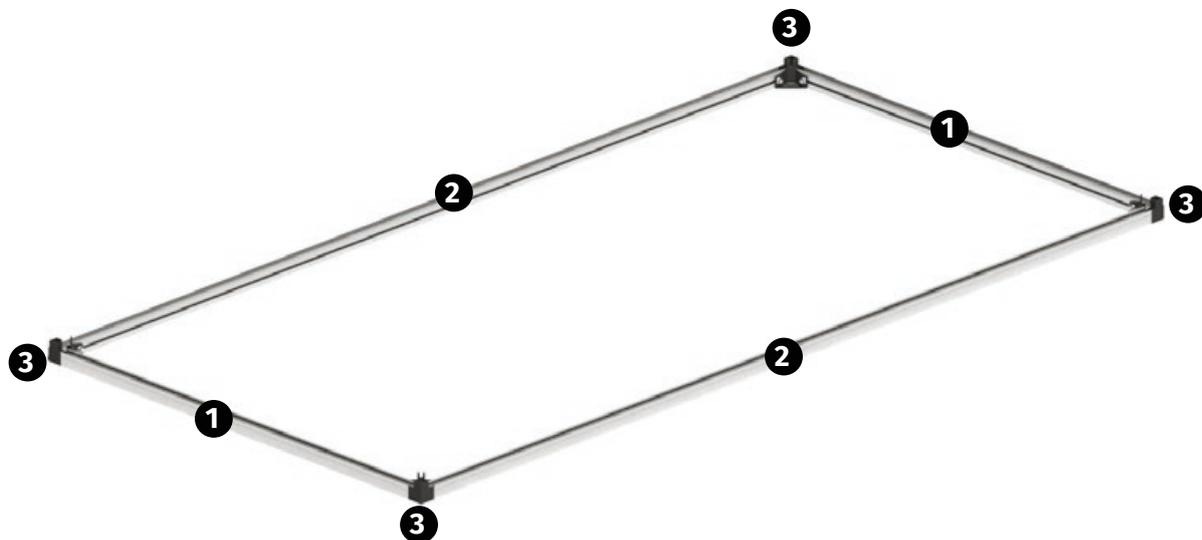
Viti e dadi

Illustrazione	Articolo n.	Designazione	Lunghezza	Quantità
	690509	Vite M6x12 mm	12 mm	135
	SCHRM4x12	Vite M4x12 mm	12 mm	7
	SCHRM6x40	Vite M6x40 mm	40 mm	12
	690548	Dado esagonale con flangia M6	-	135
	690547	Dado autobloccante M4	-	7
	690549	Dado autobloccante M6	-	12
	9040555	Vite autofilettante 4,2x13 mm	13 mm	20
	9040556	Vite autofilettante 4,8x13 mm	13 mm	100
	690622	Vite a rombo M6	-	6

Lastre alveolari in policarbonato

Illustrazione	Articolo n.	Designazione	Lunghezza	Quantità
	1000/980/16	Lastra alveolare 980x860x16 mm	980 mm	4
	360/980/16	Lastra alveolare 860x610x16 mm	610 mm	6
	860/280/16	Lastra alveolare 610x1000x16 mm	280 mm	4

Passo 1



Per questa fase di montaggio sono necessari i seguenti elementi:



Pezzo	Articolo n.	Designazione	Lunghezza	Quantità
1	23102-0959.01	Profilo telaio 959 mm	959 mm	2
2	23102-1891.01	Profilo telaio 1891 mm	1.891 mm	2
3	G2313	Telaio della staffa d'angolo inferiore	-	4
4	690509	Vite M6x12 mm	12 mm	28
5	690548	Dado esagonale con flangia M6	-	8

1.1



Prendere il profilo del pavimento per la parete posteriore. Misurare 620 mm verso l'interno dal bordo tagliato del profilo e fare un segno qui.

1.2



Prendere il profilo del pavimento della parete anteriore. Misurare 277 mm verso l'interno dal bordo di taglio del profilo e fare un segno qui.

1.3



Prendere il profilo del pavimento della parete anteriore e quello della parete laterale, nonché una staffa angolare inferiore (codice G2313) insieme a sette viti M6x12 mm e due dadi flangiati M6.

1.4



Inserire due viti M6x12 mm nel canale del profilo inferiore della parete laterale e cinque viti M6x12 mm nel canale del profilo inferiore della parete anteriore.

1.5



Fissare i profili del pavimento alla staffa angolare inferiore.

1.6



Inserire una vite M6x12 mm in ciascuno degli incavi previsti nella staffa angolare inferiore.

1.7



Controllare che i profili del pavimento siano ben saldi contro la staffa angolare inferiore e avvitare saldamente i profili del pavimento con i dadi flangiati M6.

1.8



Prendere il profilo di base della parete posteriore e quello della parete laterale, e una staffa angolare inferiore (codice G2313) insieme a sei viti M6x12 mm e due dadi flangiati M6.

1.9



Inserire due viti M6x12 mm nel canale della vite del profilo di base della parete laterale e quattro viti M6x12 mm nel canale della vite del profilo di base della parete posteriore.

1.10



Inserire una vite M6x12 mm in ciascuno degli incavi previsti nella staffa angolare inferiore.

1.11



Controllare che i profili del pavimento siano ben saldi contro la staffa angolare inferiore e avvitare saldamente i profili del pavimento con i dadi flangiati M6.



Ripetere

Montare gli altri due angoli nello stesso modo. Prestare attenzione al numero di viti utilizzate nei profili della parete anteriore e posteriore.

Fase 2

Per questa fase di montaggio sono necessari i seguenti elementi:



Pezzo	Articolo n.	Designazione	Lunghezza	Quantità
1	PQS32	Connettore doppio	-	2
2	PQS38	Connettore dritto	-	2
3	690548	Dado esagonale con flangia M6	-	6

2.1



Iniziare con i connettori in plastica della parete posteriore. Prendere un connettore doppio (codice PQS32) e due dadi flangiati M6.

2.2



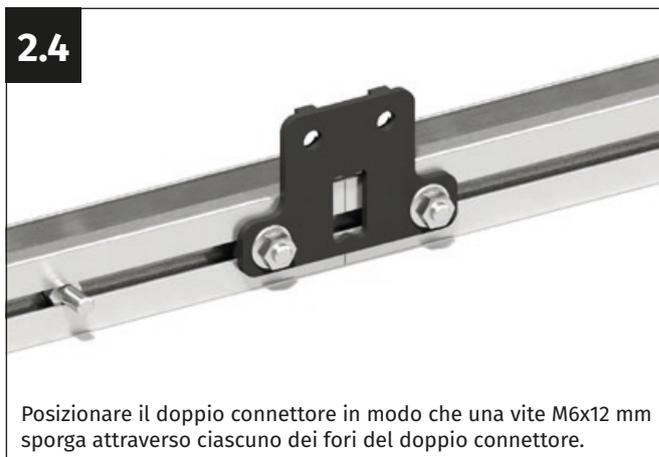
Posizionare le viti inserite in corrispondenza del segno sul profilo del pavimento posteriore. Spostare una vite M6x12 mm verso il centro del profilo.

2.3



Posizionare il doppio connettore in modo che una vite M6x12 mm sporga attraverso ciascuno dei fori del doppio connettore.

2.4



Posizionare il doppio connettore in modo che una vite M6x12 mm sporga attraverso ciascuno dei fori del doppio connettore.



Ripetere

Montare il secondo connettore doppio nello stesso modo.

2.5



Ora posizionare i connettori di plastica sulla parete anteriore. Prendere un connettore dritto (codice PQS38) e un dado flangiato M6.

2.6



Posizionare le viti precedentemente inserite sulla marcatura. Una vite M6x12 mm si trova esattamente sulla marcatura. Due viti sono spostate verso il centro del profilo.

2.7



Posizionare il connettore dritto in modo che una vite M6x12 mm sporga dal il foro del connettore.

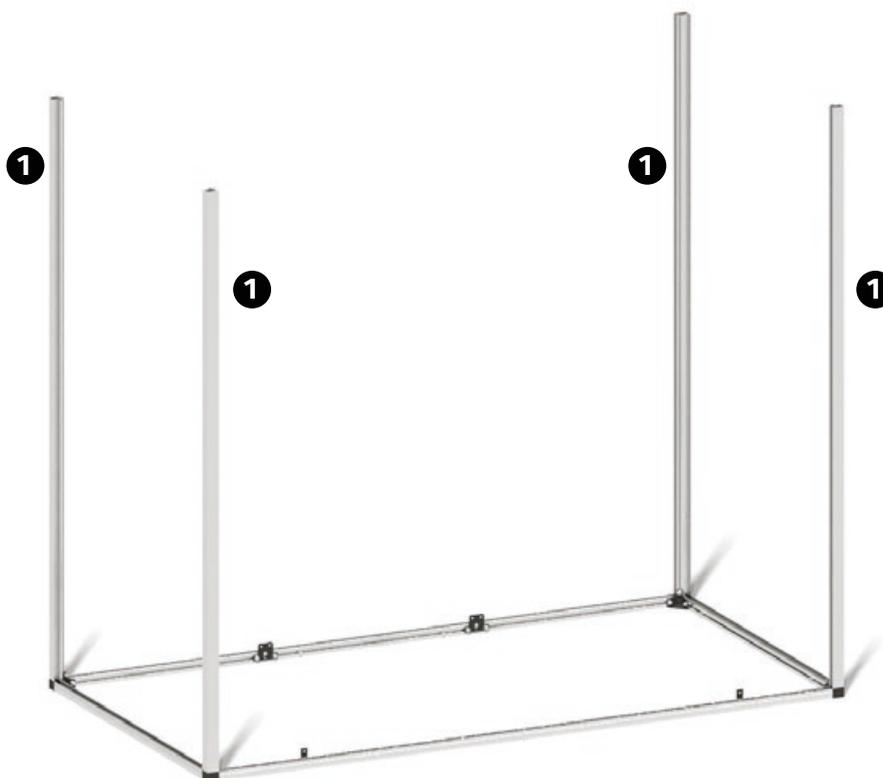
2.8



Ripetere

Montare il secondo connettore dritto nello stesso modo.

Fase 3



Per questa fase di montaggio sono necessari i seguenti elementi:



Pezzo	Articolo n.	Designazione	Lunghezza	Quantità
1	23105-1700.01	Profilo angolare 1700 mm	1.700 mm	4
2	690509	Vite M6x12 mm	12 mm	4
3	690548	Dado esagonale con flangia M6	-	4

3.1



Prendere il profilo angolare, una vite M6x12 mm e un dado flangiato M6.

2.2



Inserire la vite M6x12 mm nel canale del profilo angolare.

3.3



Posizionare il profilo angolare sul supporto angolare inferiore e inserire la vite M6x12 mm nel suo incavo.

3.4



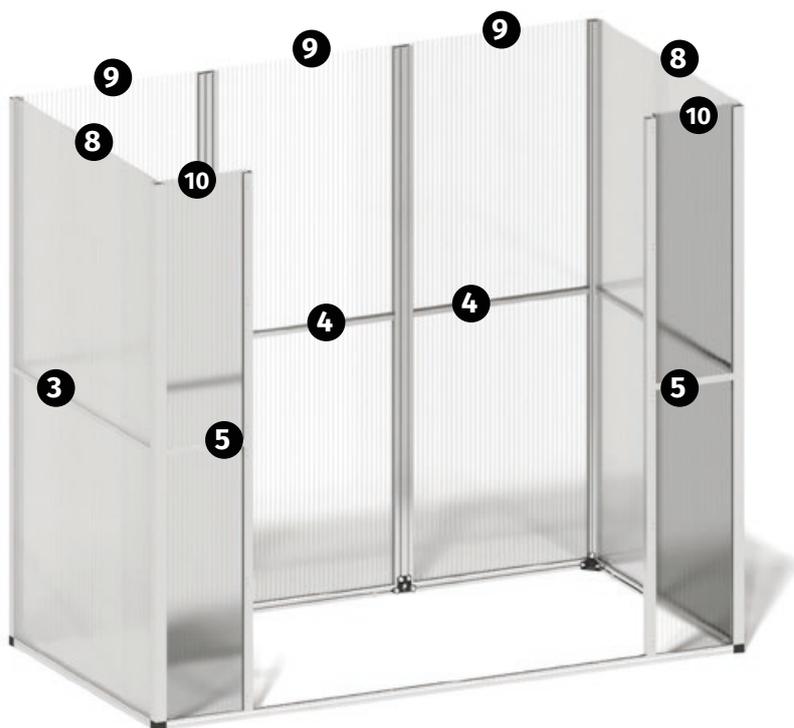
Avvitare saldamente il profilo angolare con il dado flangiato M6.



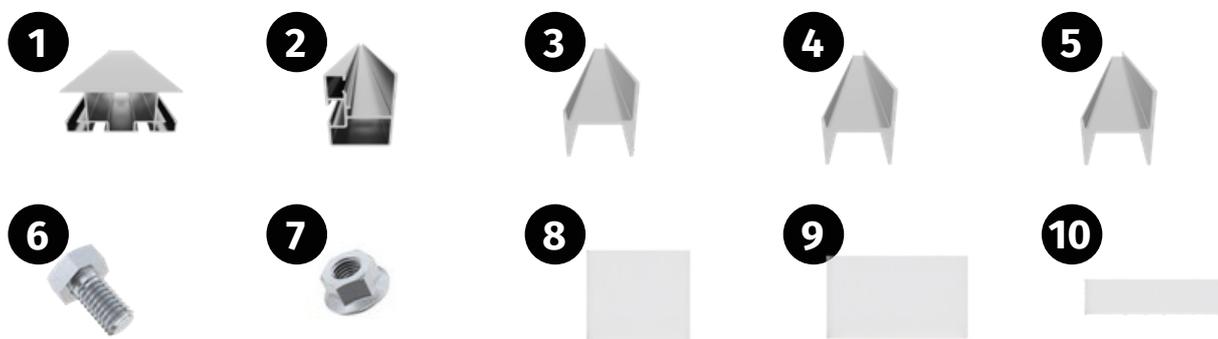
Ripetere

Montare tutti e quattro i profili angolari nello stesso modo.

Fase 4



Per questa fase di montaggio sono necessari i seguenti elementi:



Pezzo	Articolo n.	Designazione	Lunghezza	Quantità
1	23107-1699.01	Profilo di accoppiamento 1699 mm	1.699 mm	2
2	23102-1700.01	Profilo telaio 1700 mm	1.700 mm	2
3	23112-0958.01	Profilo di impilamento 16 mm	958 mm	2
4	23112-0588.01	Profilo di impilamento 16 mm	588 mm	3
5	23112-0258.01	Profilo di impilamento 16 mm	258 mm	2
6	690509	Vite M6x12 mm	-	6
7	690548	Dado esagonale con flangia M6	-	6
8	860/980/16	Lastra alveolare 980x860x16 mm	980 mm	4
9	860/610/16	Lastra alveolare 860x610x16 mm	610 mm	6
10	860/280/16	Lastra alveolare 610x1000x16 mm	280 mm	4



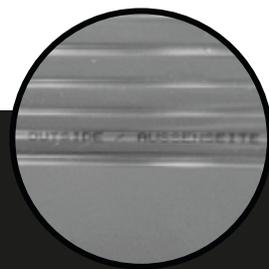
Nota

Nelle fasi successive, le lastre alveolari della mini serra vengono inserite nel telaio in alluminio preparato.

PRIMA DEL MONTAGGIO:

Si prega di notare che le lastre alveolari fornite hanno un lato interno e uno esterno. L'esterno è resistente ai raggi UV e riporta la dicitura "Outside".

In alternativa, è possibile sia stata applicata una pellicola sui pannelli - il lato con la pellicola è quello esterno.

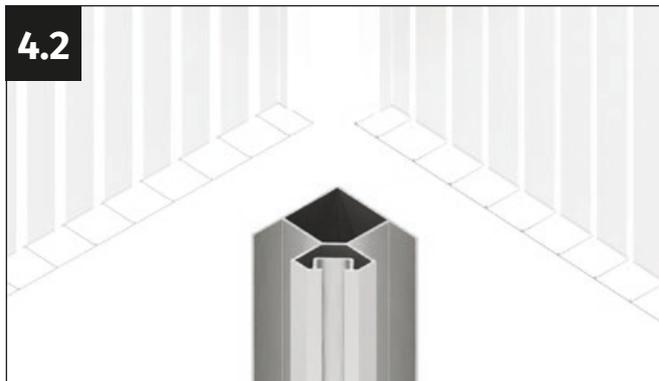


4.1



Prendere le lastre alveolari per la vetratura della parete laterale (980x860 mm).

4.2



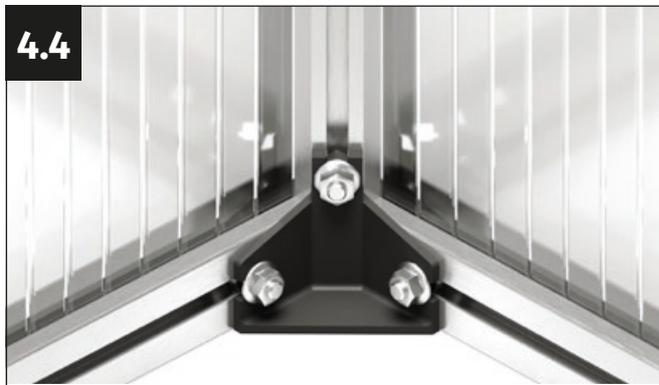
Inserirle dall'alto nelle scanalature a U ricavate nei profili angolari.

4.3



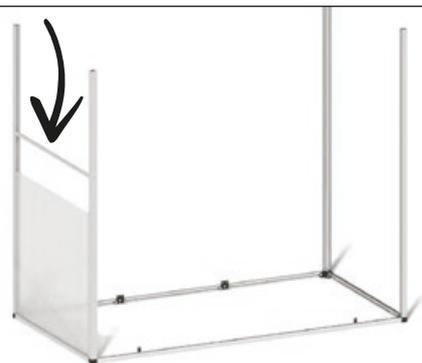
Premere con forza le lastre verso il basso.

4.4



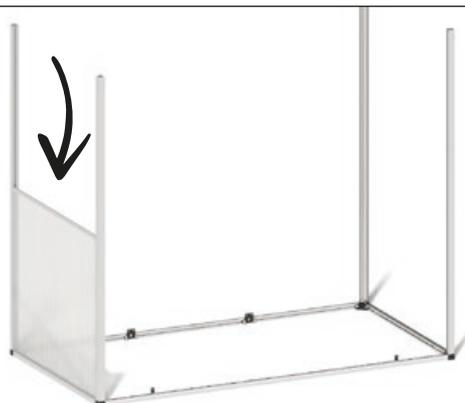
Premere le lastre nelle scanalature a U dei profili del pavimento fino al completo arresto.

4.5



Prendere un profilo di impilamento della parete laterale (lunghezza 958 mm).

4.6



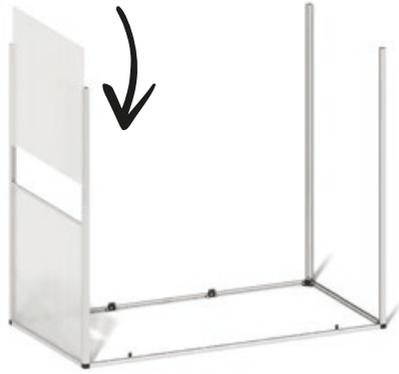
Posizionare il profilo di impilamento sulla lastra.

4.7



Assicurarsi che il profilo di impilamento sia posizionato correttamente. Il lato più alto del profilo è rivolto verso l'interno della serra.

4.8



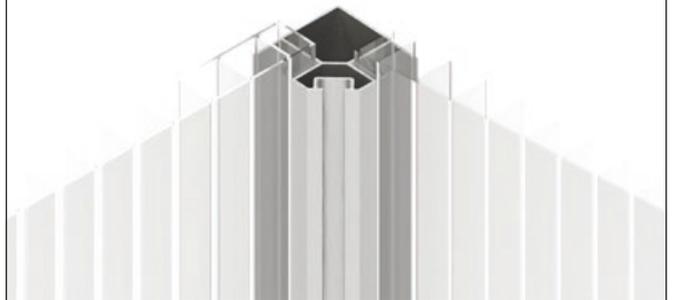
Prendere la seconda lastra per la vetratura della parete laterale.

4.9



Inserire la seconda lastra nella parete laterale.

4.10



Controllare che la lastra alveolare sporga di pochi millimetri dal profilo angolare.

4.11



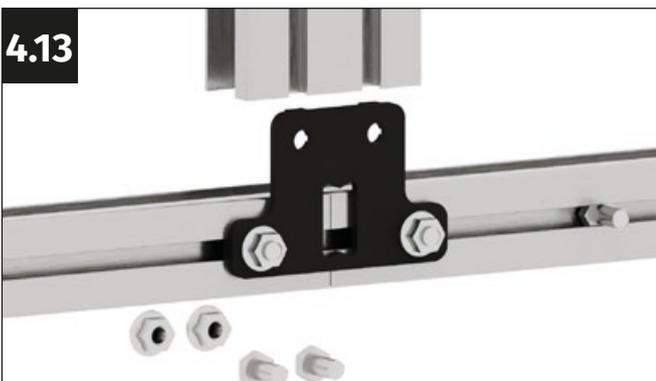
Vetrare il secondo lato nello stesso modo.

4.12



Montare ora il profilo di accoppiamento sulla parete posteriore.

4.13



Prendere il profilo di accoppiamento e due dadi flangiati M6.

4.14



Inserire una vite M6x12 mm in ciascuno dei due canali del profilo centrale.

4.15



Posizionare il profilo di accoppiamento in modo che le due viti M6x12 mm sporgano dai fori del doppio connettore.

4.16



Avvitare saldamente il profilo di accoppiamento con due dadi flangiati M6.

4.17



Prendere una lastra alveolare per la vetratura della parete posteriore (610x860 mm) e inserirla nell'elemento posteriore sinistro.

4.18



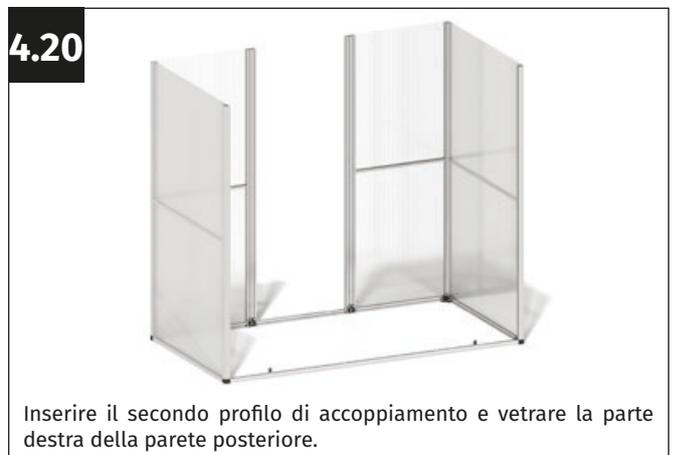
Premere con forza la lastra verso il basso e posizionarci sopra un profilo di accoppiamento (lunghezza 588 mm).

4.19



Inserire la seconda lastra nell'elemento della parete posteriore.

4.20



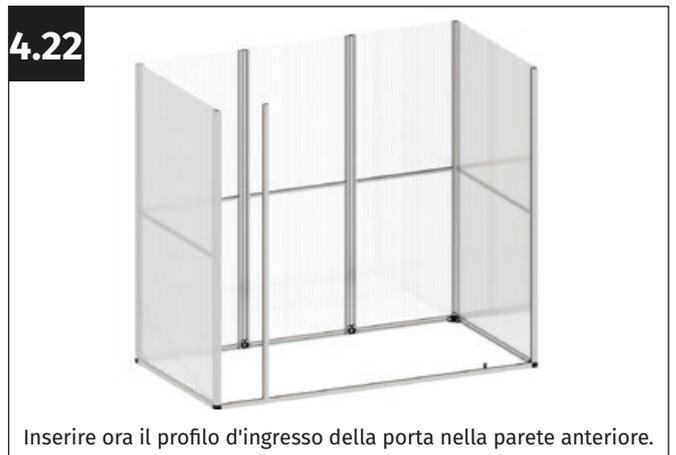
Inserire il secondo profilo di accoppiamento e vetrare la parte destra della parete posteriore.

4.21

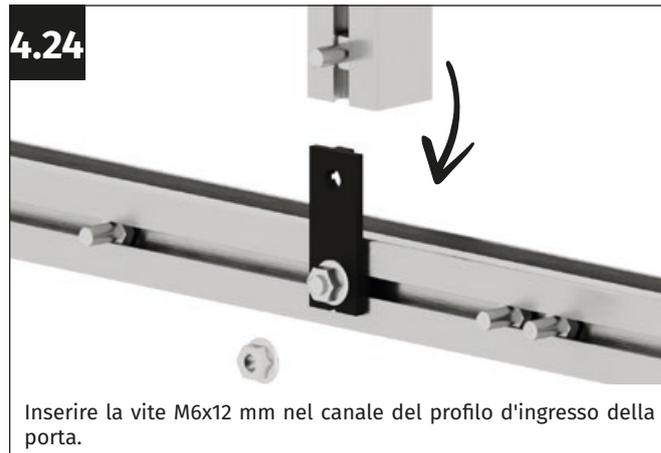
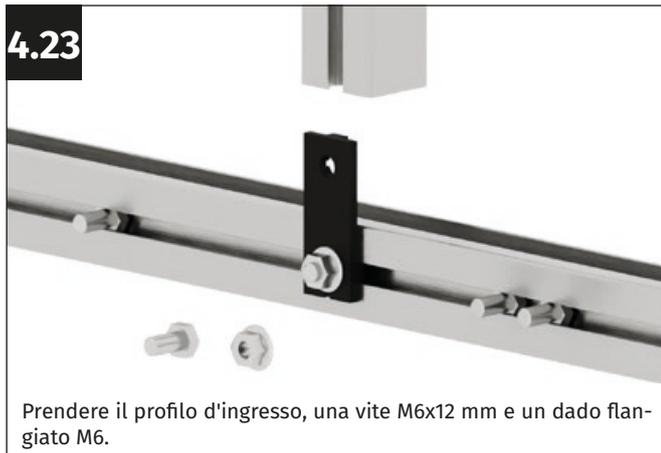


Vetrare la parte centrale della parete posteriore.

4.22

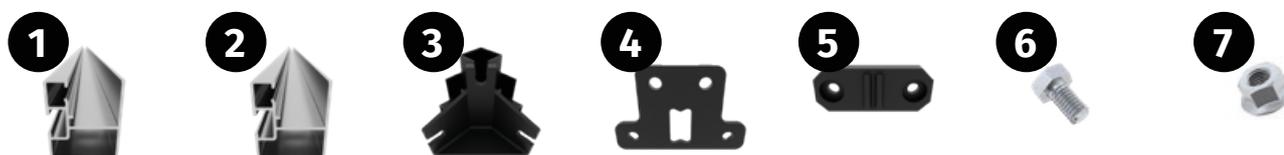


Inserire ora il profilo d'ingresso della porta nella parete anteriore.



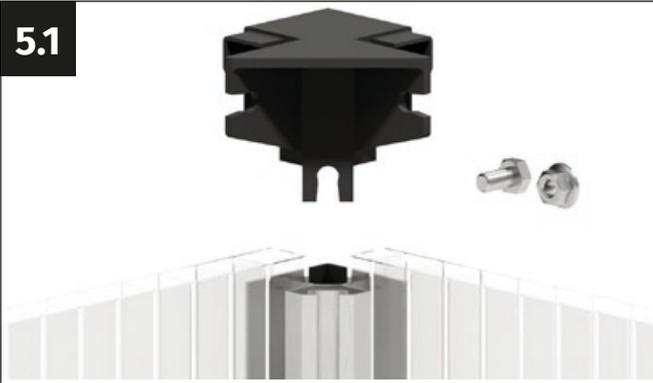
Fase 5

Per questa fase di montaggio sono necessari i seguenti elementi:



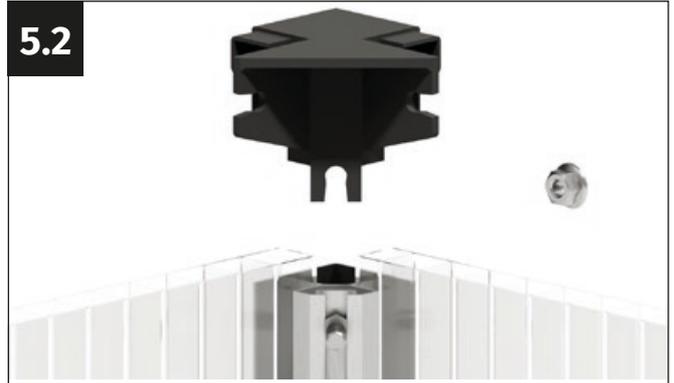
Pezzo	Articolo n.	Designazione	Lunghezza	Quantità
1	23102-0959.01	Profilo telaio 959 mm	959 mm	2
2	23102-1891.01	Profilo telaio 959 mm	1.891 mm	2
3	G2313	Telaio della staffa d'angolo inferiore	-	4
4	PQS32	Connettore doppio	-	2
5	PQS38	Connettore dritto	-	2
6	690509	Vite M6x12 mm	-	40
7	690548	Dado esagonale con flangia M6	-	18

5.1



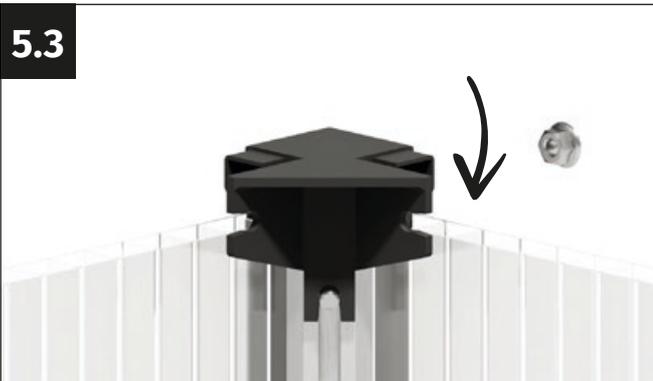
Prendere una staffa angolare (codice G2313), una vite M6x12 mm e un dado flangiato M6.

5.2



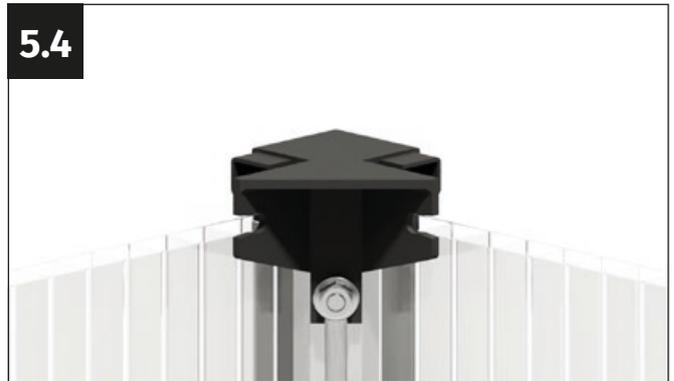
Inserire la vite M6x12 mm nel canale del profilo angolare.

5.3



Posizionare la staffa angolare sul profilo angolare e posizionare la vite M6x12 nel suo incavo.

5.4



Premere con forza la staffa angolare verso il basso e avvitare il profilo angolare col dado flangiato M6.



Ripetere

Montare le altre tre staffe angolari nello stesso modo.

5.5



Posizionare la staffa angolare sul profilo angolare e posizionare la vite M6x12 nel suo incavo.

5.6



Prendere il profilo superiore del telaio per la parete posteriore. Misurare 620 mm verso l'interno dal bordo tagliato del profilo e fare un segno qui.

5.7



Prendere il profilo del telaio posteriore, cinque viti M6x12 mm e un dado flangiato M6.

5.8



Inserire le cinque viti M6x12 mm nel canale del profilo di supporto anteriore.

5.9



Fissare il profilo del telaio alla staffa angolare e posizionare una vite M6x12 mm nella sua cavità

5.10



Avvitare il profilo del telaio posteriore con il dado flangiato M6.



Ripetere

Montare il secondo lato nello stesso modo. Per fissare il profilo superiore del telaio sul secondo lato, spingere il profilo angolare leggermente verso l'esterno. Questo viene riportato nella posizione corretta quando il profilo del telaio superiore viene allineato di conseguenza

5.11



Prendere il profilo del telaio superiore per la parete anteriore. Misurare 277 mm verso l'interno dal bordo di taglio del profilo e fare un segno qui.

5.12



Prendere il profilo del telaio anteriore, sei viti M6x12 mm e un dado flangiato M6.

5.13



Inserire le sei viti M6x12 mm nel canale del profilo di supporto anteriore.

5.14



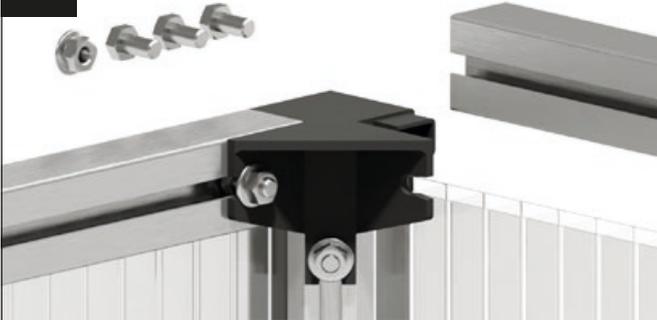
Posizionare il profilo del telaio anteriore sulla staffa d'angolo e inserire una vite M6x12 mm nell'incavo.

5.15



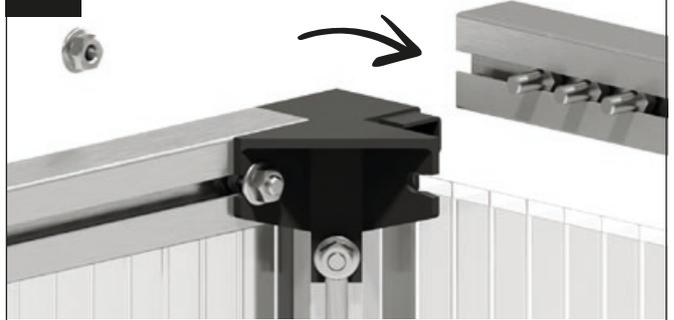
Verschrauben Sie das vordere Auflageprofil fest mit der Flanschmutter M6.

5.16



Prendere un profilo superiore per la parete laterale, tre viti M6x12 mm e un dado flangiato M6.

5.17



Inserire le viti M6x12 mm nel canale del profilo superiore del telaio.

5.18



Posizionare il profilo del telaio anteriore sulla staffa d'angolo e inserire una vite M6x12 mm nell'incavo.

5.19



Premere la staffa angolare contro il profilo del telaio superiore e avvitare saldamente il profilo del telaio superiore al dado flangiato M6.



Ripetere

Montare il secondo profilo del telaio laterale nello stesso modo. Per fissare il profilo superiore del telaio sul secondo lato, spingere il profilo angolare leggermente verso l'esterno. Questo viene riportato nella posizione corretta quando il profilo del telaio superiore viene allineato di conseguenza.

5.20



Prendere un connettore doppio (codice PQS32) e quattro dadi flangiati M6.

5.21



Posizionare le viti già inserite sulla marcatura del profilo superiore del telaio. Assicurarsi che due viti rimangano libere tra il pannello laterale e il profilo di raccordo.

5.22



Posizionare il doppio connettore in modo che una vite M6x12 mm sporga attraverso ciascuno dei fori del doppio connettore.

5.23



Allineare il doppio connettore in modo che la marcatura a V al centro punti esattamente sulla marcatura apportata. Avvitare il doppio connettore con quattro dadi flangiati M6.



Ripetere

Avvitare il secondo connettore doppio nello stesso modo.

5.24



Ora i profili di ingresso della porta della parete anteriore vengono avvitati alla parte superiore. Utilizzare un connettore diritto (codice PQS38) e due dadi flangiati M6.

5.25



Posizionare le viti del profilo superiore del telaio. Assicurarsi che una vite M6x12 mm rimanga libera tra il pannello laterale e il connettore. Due viti M6x12 mm rimangono libere sul lato dell'apertura della porta.

5.26



Posizionare il connettore diritto in modo che una vite M6x12 mm sporga da ciascun foro del connettore.

5.27



Allineare il connettore dritto in modo che il segno V al centro del connettore punti esattamente al segno sul connettore. Avvitare il connettore con due dadi flangiati M6.



Ripetere

Avvitare il secondo connettore nello stesso modo.

Fase 6



Per questa fase di montaggio sono necessari i seguenti elementi:



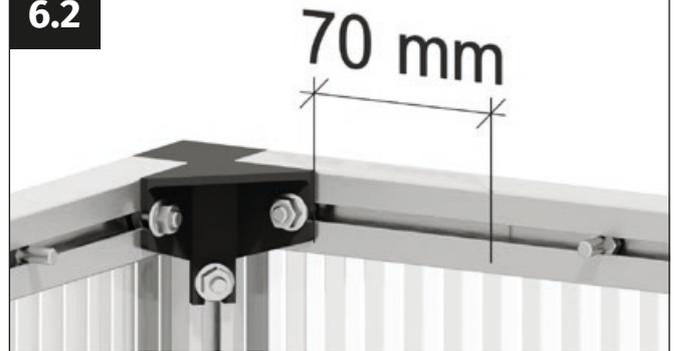
Pezzo	Articolo n.	Designazione	Lunghezza	Quantità
1	B1502-1915.01	Controventatura parete posteriore e laterale	1.915 mm	6
2	B1502-1765.01	Controventatura della parete anteriore	1.765 mm	2
3	690548	Dado esagonale con flangia M6	-	24

6.1



Per prima cosa fissare la controventatura della parete laterale. Per garantire una stabilità ottimale, su ogni parete vengono fissate due controventature, inserite a "X".

6.2



Misurare 70 mm verso l'interno dal raccordo angolare sul profilo superiore e fare un segno.

6.3



Prendere una controventatura dalla parete laterale (L 1915 mm) e un dado flangiato M6.

6.4



Posizionare la vite M6x12 mm al centro del segno.

6.5



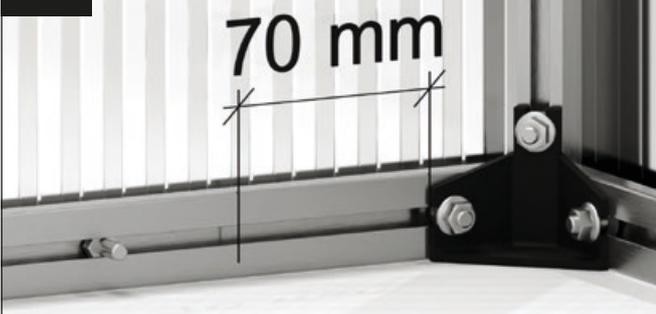
Posizionare la controventatura sulla vite M6x12 mm in modo che questa sporga attraverso il foro nella controventatura.

6.6



Avvitare la controventatura con un dado flangiato M6.

6.7



Misurare 70 mm verso l'interno dal connettore d'angolo opposto sul profilo inferiore e fare un segno qui.

6.8



Prendere la controventatura appena avvitata e un dado flangiato M6.



Ripetere

Montare le due controventature della seconda parete laterale nello stesso modo.



6.16



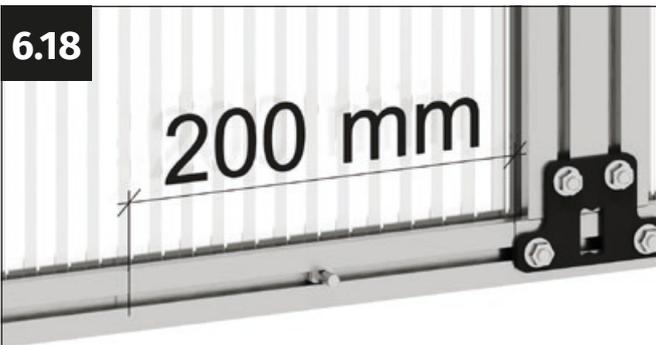
Posizionare la vite M6x12 mm al centro del segno.

6.17



Posizionare la controventatura sulla vite M6x12 mm in modo che questa sporga dal foro della controventatura. Avvitare saldamente la controventatura con un dado flangiato M6.

6.18



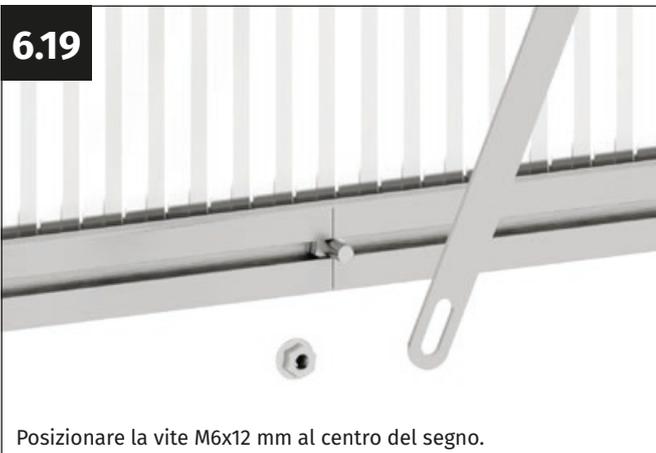
Misurare 200 mm verso l'interno del doppio connettore sul profilo inferiore e fare un segno qui.



Attenzione!

La marcatura per entrambi i controventi si trova nella parte centrale della vetratura.

6.19



Posizionare la vite M6x12 mm al centro del segno.

6.20



Posizionare la controventatura sulla vite M6x12 mm in modo che questa sporga dal foro della controventatura. Avvitare la controventatura con un dado flangiato M6.

6.21



Allineare la parete posteriore esattamente a piombo e poi stringere il dado flangiato M6.

6.22



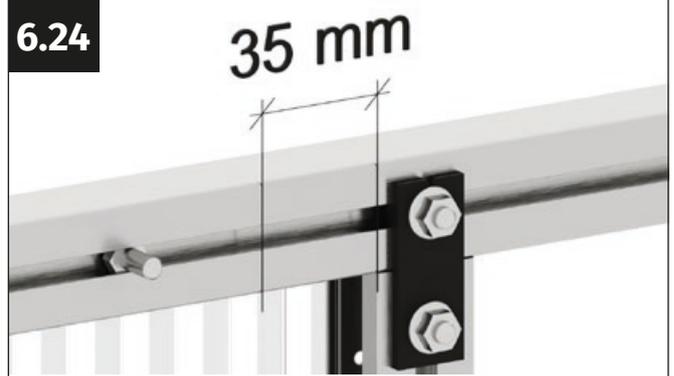
Installare la seconda controventatura della parete posteriore nello stesso modo. Prima di stringere le viti, assicurarsi che anche la seconda parete laterale sia a piombo.

6.23



Montare ora le due controventature della parete anteriore.

6.24



Misurare 35 mm dal lato del profilo d'ingresso verso la parete laterale sul profilo superiore e fare un segno qui.

6.25



Prendere una controventatura dalla parete anteriore (L 1765 mm) e un dado flangiato M6.

6.26



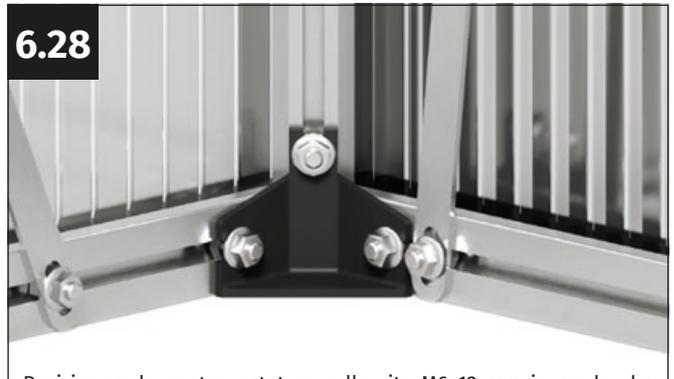
Posizionare la controventatura sulla vite M6x12 mm in modo che questa sporga dal foro della controventatura. Avvitare la controventatura con un dado flangiato M6.

6.27



Guidare la vite M6x12 mm verso l'esterno del connettore angolare inferiore.

6.28



Posizionare la controventatura sulla vite M6x12 mm in modo che questa sporga dal foro della controventatura. Avvitare la controventatura con un dado flangiato M6.

6.29



Allineare la parete anteriore esattamente a piombo e poi stringere il dado flangiato M6.



Ripetere

Installare la seconda controventatura della parete anteriore nello stesso modo.

Prima di stringere le viti, assicurarsi che anche il secondo lato della parete anteriore sia a piombo.

Fase 7



Per questa fase di montaggio sono necessari i seguenti elementi:



Pezzo	Articolo n.	Designazione	Lunghezza	Quantità
1	23111-0020.01	Gancio di collegamento	20 mm	8
2	PQS28-0435.01	Rinforzo	435 mm	4
3	CPP210	Connessione a 45°	-	8
4	9040555	Vite autofilettante 4,2x13 mm	13 mm	16
5	9040556	Vite autofilettante 4,8x13 mm	13 mm	16
6	690548	Dado esagonale con flangia M6	-	8

7.1



Prendere la serra già assemblata.

7.2



Posizionare la serra sulla base della serra per pomodori. Assicurarsi che i profili siano esattamente uno sopra l'altro.



Attenzione!

La serra è fissata alla sottostruttura con dei ganci di collegamento. Tre ganci sono attaccati alle pareti anteriore e posteriore. La posizione dei ganci a destra e a sinistra è descritta nelle seguenti fasi di montaggio. Inoltre, un gancio è montato esattamente al centro delle pareti anteriore e posteriore. Un gancio di collegamento viene montato al centro di ogni parete laterale.

7.3



Per montare i ganci di collegamento del lato posteriore, misurare 215 mm verso l'interno dall'estremità del connettore. Fare un segno qui.

7.4



Posizionare le viti rimanenti sulla parete posteriore tra la controventatura e il segno.

7.5



Prendere il gancio di collegamento e due viti autoperforanti da 4,8 x 13 mm.

7.6



Posizionare il gancio di collegamento al centro della marcatura.

7.7



Avvitare il gancio di collegamento alle due viti autoperforanti da 4,8 x 13 mm. Anche se si utilizzano viti autoperforanti, consigliamo di pre-forare i fori con una punta da 4 mm.



Ripetere

Montare il secondo gancio di collegamento nello stesso modo. Montare il terzo gancio di collegamento al centro del profilo della parete posteriore.

7.8



Per la parete anteriore, utilizzare il gancio di collegamento e due viti da 4,8 x 13 mm.

7.9



Posizionare il gancio tra la controventatura e il raccordo dritto della parete anteriore.

7.10



Avvitare il gancio di collegamento alle due viti autofilettanti da 4,8 x 13 mm. Anche se si utilizzano viti auto perforanti, consigliamo di pre-forare i fori con una punta da 4 mm.



Ripetere

Montare il secondo gancio di collegamento nello stesso modo. Il terzo gancio di collegamento è fissato al centro del profilo della parete anteriore.

Montare anche i due ganci di collegamento rimanenti al centro della parete laterale.

L'illustrazione mostra il risultato



7.11



Nella fase successiva si preparano i quattro rinforzi angolari.

7.12



Prendere il profilo per il rinforzo trasversale e un raccordo a 45° (codice CPP210) e due viti autoforanti da 4,2 x 13 mm.

7.13



Fissare il raccordo a 45° al rinforzo trasversale.

7.14



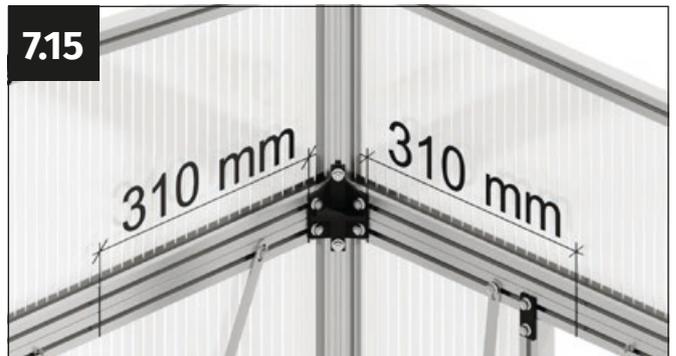
Avvitare il raccordo a 45° con una vite autoperforante su ciascun lato. Anche se si utilizzano viti autoforanti, si consiglia di preforare i fori con una punta da 3,5 mm.



Ripetere

Installare il raccordo a 45° sul secondo lato nello stesso modo. Preparare tutti e quattro i rinforzi trasversali allo stesso modo.

7.15



Misurare 310 mm verso l'interno dall'estremità del nodo d'angolo sul profilo superiore dei pannelli frontali e laterali e fare un segno.

7.16



Avvitare il connettore trasversale in posizione con il dado flangiato M6.



Attenzione!

Non stringere ancora i dadi.

La serra viene allineata dopo aver montato i quattro connettori a croce: i dadi vengono serrati solo in questa fase.

7.17



Posizionare la vite M6x12 mm del pannello laterale al centro della marcatura. Usare un dado flangiato M6.

7.18



Posizionare il connettore trasversale in modo che la vite sporga di 45° dal foro.

7.19



Avvitare il connettore trasversale solo leggermente al dado flangiato M6.



Ripetere

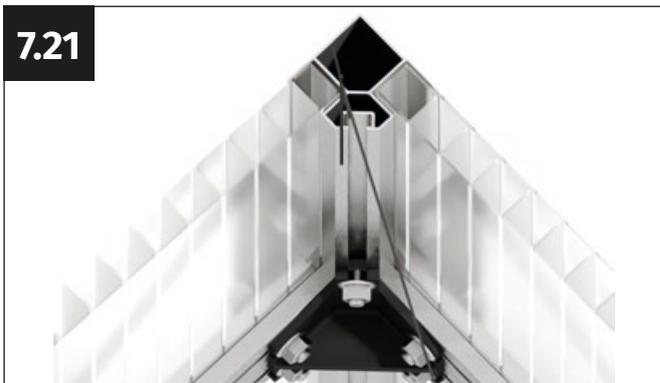
Montare tutti e quattro i supporti trasversali allo stesso modo.

7.20



Allineare la serra per pomodori controllando le diagonali. Entrambe le diagonali devono essere della stessa lunghezza, altrimenti la costruzione pende. La diagonale deve essere di 2030 mm.

7.21



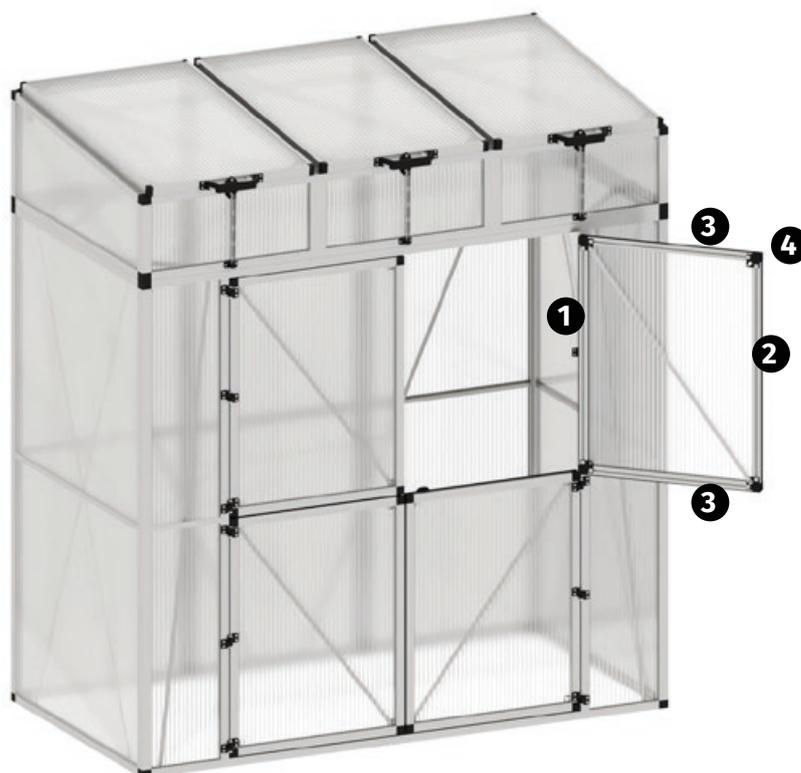
Misurare la diagonale dall'interno del montante d'angolo alla diagonale opposta all'interno del montante d'angolo.



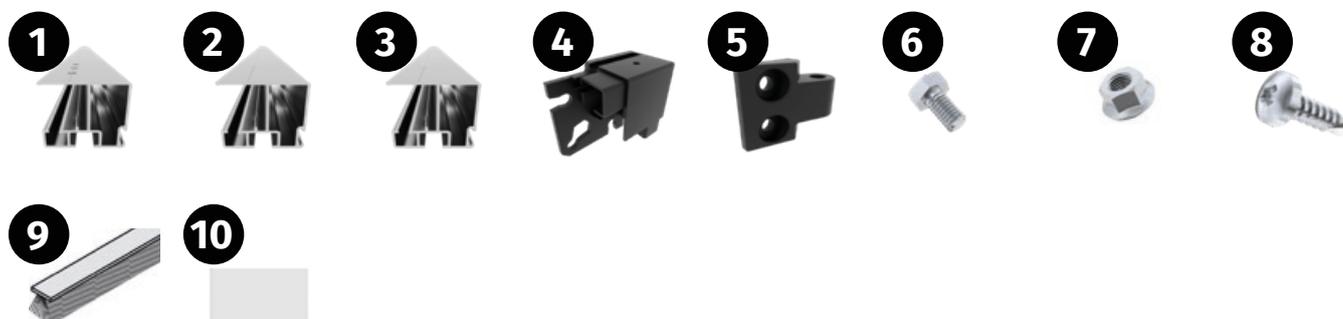
Attenzione!

Se la struttura è allineata e le due diagonali sono esattamente della stessa lunghezza, stringere tutti i dadi flangiati sulle traverse.

Fase 8



Per questa fase di montaggio sono necessari i seguenti elementi:



Pezzo	Articolo n.	Designazione	Lunghezza	Quantità
1	23113-782.01	Profilo per porta laterale con fori perforati	782 mm	4
2	23113-782.02	Profilo porta laterale senza punzonatura	782 mm	4
3	23113-589.01	Profilo dell'anta superiore/inferiore senza punzonatura	589 mm	8
4	G2308	Collegamento angolare della porta	-	16
5	G2317	Cerniera	-	6
6	690509	Vite M6x12 mm	12 mm	
7	690548	Dado esagonale con flangia M6	-	
8	9040556	Vite autofilettante 4,8x13 mm	13 mm	
9	BD7x6	Guarnizione a spazzola 7x6 mm	13.000 mm	1
10	803/610/16	Lastra alveolare 610x803x16 mm	980 mm	4

8.1



Innanzitutto assemblare le 4 ante della porta.

8.2



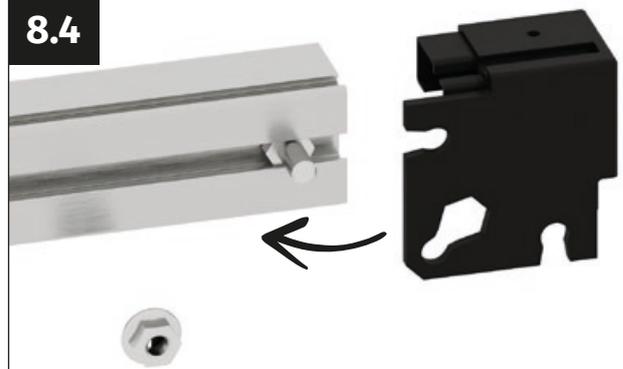
Prendere il profilo della porta laterale con le perforazioni.

8.3



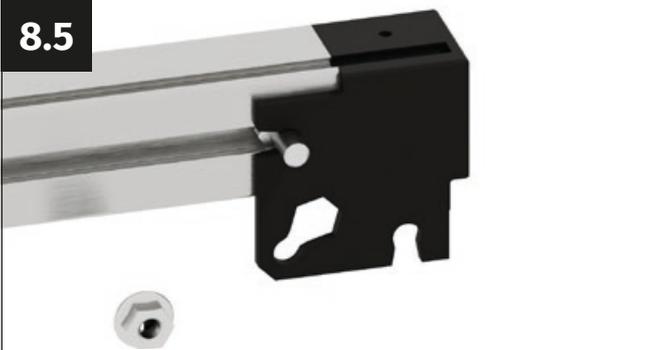
Prendere un raccordo angolare per la porta (codice G2308), una vite M6x12 mm e un dado flangiato M6.

8.4



Inserire la vite M6x12 mm nel canale della vite del profilo della porta laterale.

8.5



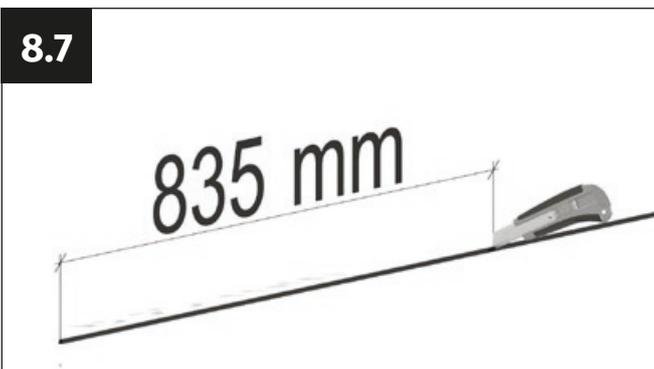
Fissare il connettore angolare al profilo della porta laterale. Inserire una vite M6x12 mm nell'incavo del connettore angolare.

8.6



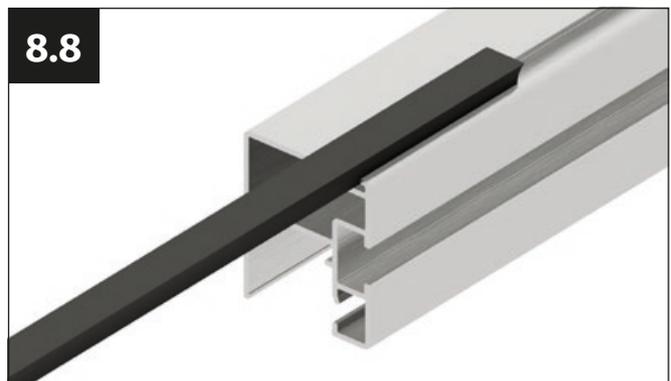
Premere con forza il connettore angolare contro il profilo della porta laterale e avvitare col dado flangiato M6.

8.7

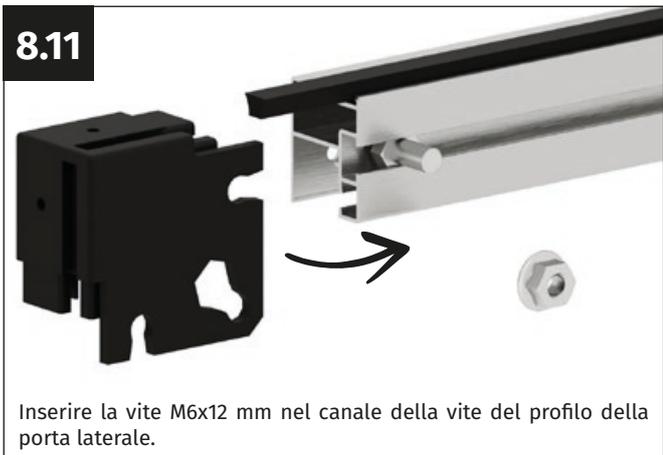


Tagliare un pezzo di guarnizione a spazzola di 835 mm di lunghezza con un coltello per tappeti.

8.8



Inserire la guarnizione a spazzola nel profilo della porta laterale sul lato esterno.



8.17



Inserire la vite M6x12 mm nell'incavo del connettore angolare.

8.18



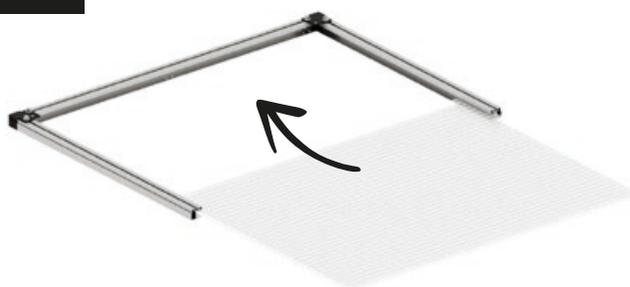
Premere il profilo della porta contro il connettore angolare e avvitare col dado flangiato M6.



Ripetere

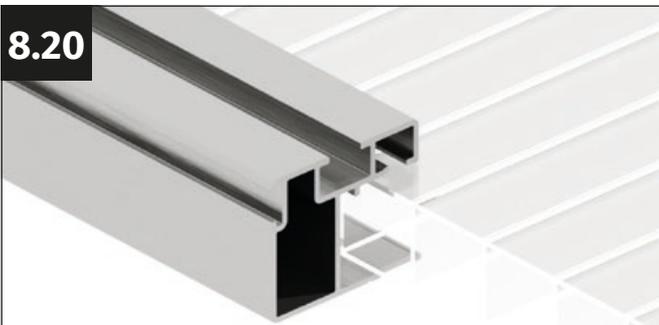
Avvitare il secondo profilo della porta nello stesso modo.

8.19



Prendere la lastra alveolare dell'anta della porta (610x803 mm).

8.20



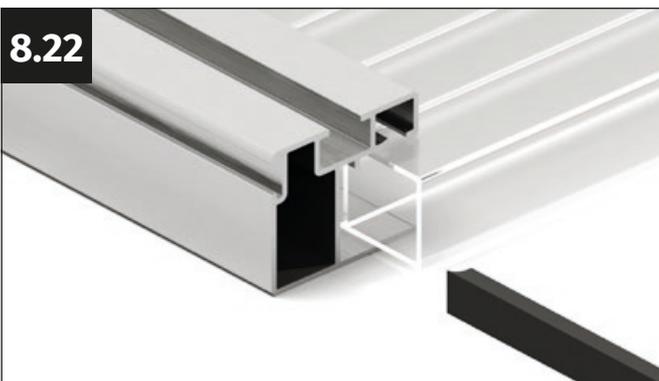
Inserire la lastra nei due profili della porta nell'apposita scanalatura. Premere con forza la lastra nel telaio in modo che aderisca saldamente all'arresto nella "U" sagomata del profilo della porta opposta.

8.21



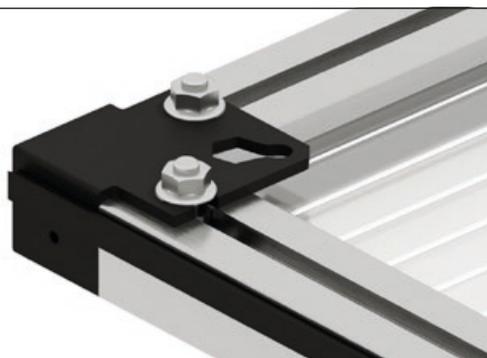
Con un coltello per tappeti tagliare due pezzi di guarnizione a spazzola lunghi 642 mm.

8.22



Inserire la guarnizione a spazzola nella parte esterna del profilo della porta.

8.23



Spingere la guarnizione a spazzola fino a toccare la modanatura del raccordo angolare sull'altro lato del profilo della porta.

8.24



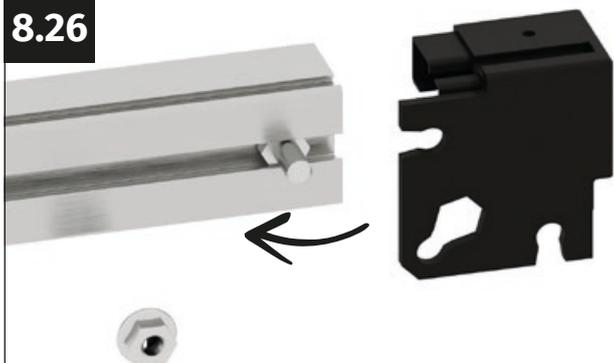
Prendere un profilo della porta laterale senza perforazioni (lunghezza 782 mm).

8.25



Prendere un raccordo angolare per la porta (codice G2308), una vite M6x12 mm e un dado flangiato M6.

8.26



Inserire la vite M6x12 mm nel canale della vite del profilo della porta laterale.

8.27



Fissare il connettore angolare al profilo della porta laterale. Inserire una vite M6x12 mm nell'incavo del connettore angolare.

8.28



Premere con forza il raccordo angolare contro il profilo laterale della porta e avvitarlo con il dado flangiato M6.

8.29



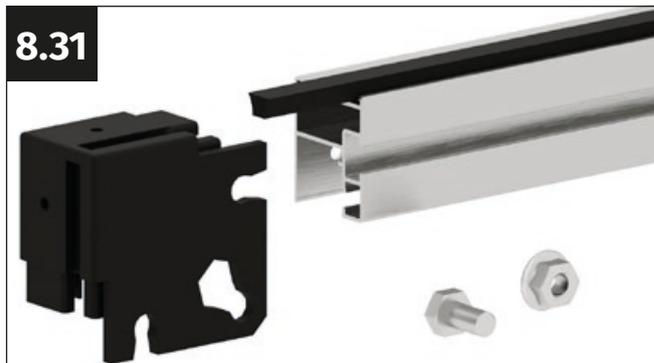
Tagliare un pezzo di guarnizione a spazzola di 835 mm di lunghezza con un coltello per tappeti.

8.30



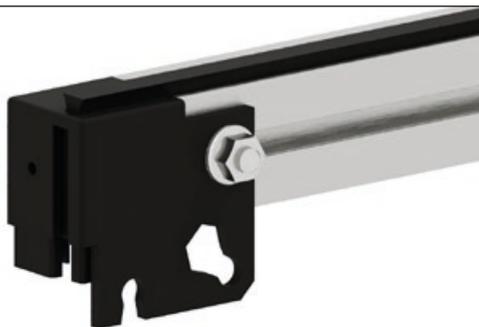
Inserire la guarnizione a spazzola nella parte esterna del profilo della porta laterale. Spingere la guarnizione a spazzola fino a toccare la modanatura del raccordo angolare sull'altro lato del profilo della porta.

8.31



Prendere un raccordo angolare per la porta (codice G2308), una vite M6x12 mm e un dado flangiato M6.

8.32



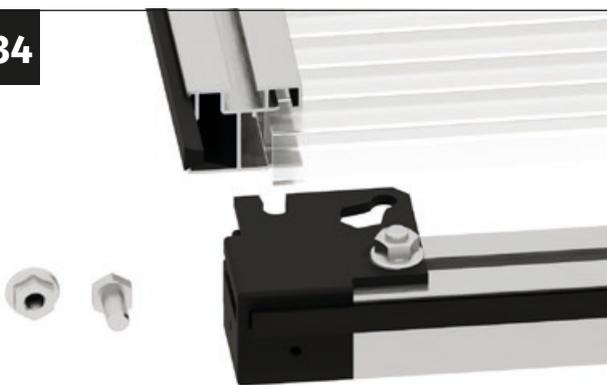
Inserire la vite M6x12 mm nel canale della vite. Mettere il connettore angolare sul profilo della porta. Premere il raccordo angolare contro il profilo della porta e avvitarlo con un dado flangiato M6.

8.33



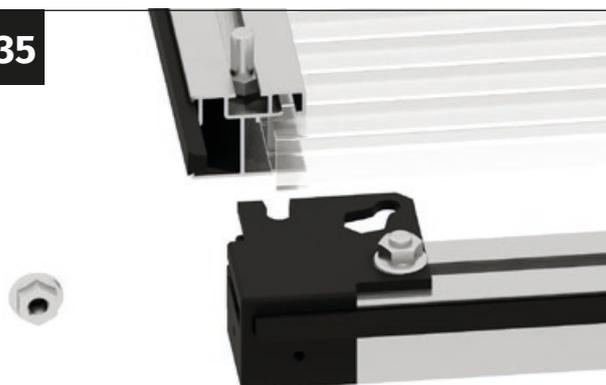
Fissare ora il profilo laterale della porta al profilo superiore e inferiore della porta. Le fasi seguenti vengono eseguite in parallelo su entrambi i lati.

8.34



Prendere una vite M6x12 e un dado flangiato M6 per ogni lato.

8.35



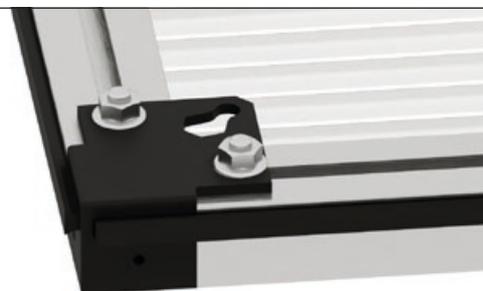
Inserire la vite M6x12 nel canale del profilo della porta su ciascun lato.

8.36



Spingere gli angoli in plastica del profilo laterale della porta sui profili della porta. Inserire una vite M6x12 mm nell'incavo di ciascun angolo in plastica.

8.37



Premere l'angolo di plastica contro il profilo della porta e avvitarlo col dado flangiato M6.

8.38



Ora avvitare tre cerniere al profilo laterale della porta con i fori pre-forati.

8.39



Prendere una cerniera (codice G2317) e due viti autoforanti da 4,8x13 mm.



Ripetere

Avvitare tre cerniere a ciascuna delle quattro ante della porta nello stesso modo.

Fase 9

Per questa fase di montaggio sono necessari i seguenti elementi:



Pezzo	Articolo n.	Designazione	Lunghezza	Quantità
1	G2317	Cerniera	-	12
2	9040556	Vite autofilettante 4,8x13 mm	13 mm	24

9.1



Prendere una cerniera (codice G2317) e due viti autoforanti da 4,8x13 mm.

9.2



Posizionare la cerniera sul profilo d'ingresso della porta in modo che i fori della cerniera si trovino sopra i fori del profilo d'ingresso della porta.

9.3



Avvitare saldamente la cerniera in posizione con le viti autofiletanti da 4,8x13 mm.



Ripetere

Avvitare sei cerniere su ciascuno dei due profili d'ingresso della porta nello stesso modo.

Fase 10

Per questa fase di montaggio sono necessari i seguenti elementi:



Pezzo	Articolo n.	Designazione	Lunghezza	Quantità
1	B1502-0959.01	Rinforzo diagonale della porta	959 mm	4
2	690509	Vite M6x12 mm	12 mm	
3	SCHRM6x40	Vite M6x40 mm	40 mm	12
4	690548	Dado esagonale con flangia M6	-	
5	690549	Dado autobloccante M6	-	12

10.1



Consigliamo di iniziare con l'anta della porta in basso a sinistra.

10.2



Posizionare l'anta della porta nella posizione corretta e assicurarsi che le cerniere siano rivolte in direzione del profilo d'ingresso della porta.

10.3



Montare ora un rinforzo diagonale sull'anta della porta per evitare che l'anta si abbassi durante l'uso e impedisca alla porta di chiudersi correttamente.

10.4



Posizionare il battente nell'angolo in basso a sinistra dell'ingresso della porta. Prendere il rinforzo diagonale della porta (959 mm), una vite M6x12 mm e un dado flangiato M6.

10.5



Inserire la vite M6x12 mm attraverso il foro del connettore angolare e premere la vite nella sua posizione finale.

10.6



Posizionare il connettore diagonale in modo che la vite M6x12 mm sporga dal foro del connettore.

10.7



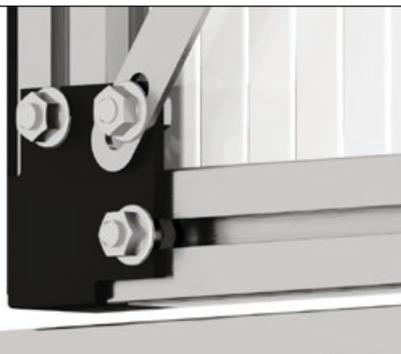
Avvitare il connettore diagonale con un dado flangiato M6. Tuttavia, non stringere il dado!

10.8



Avvitare il connettore a croce al connettore di plastica diagonale con una vite M6x12 mm e un dado flangiato M6.

10.9



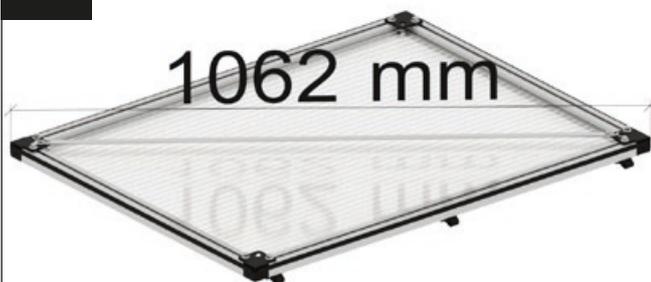
Avvitare il secondo lato del connettore diagonale con la vite M6x12 mm e il dado flangiato. Anche qui il dado non va avvitato completamente!

10.10



Prendere il battente preparato e appoggiarlo su una superficie di lavoro in modo che il lato con il connettore trasversale sia rivolto verso l'alto.

10.11



Allineare l'anta della porta esattamente ad angolo. Per farlo, misurare le diagonali: devono essere lunghe 1062 mm!

10.12



Quando l'anta della porta è allineata ad angolo, stringere i dadi flangiati M6 su entrambi i lati.

10.13



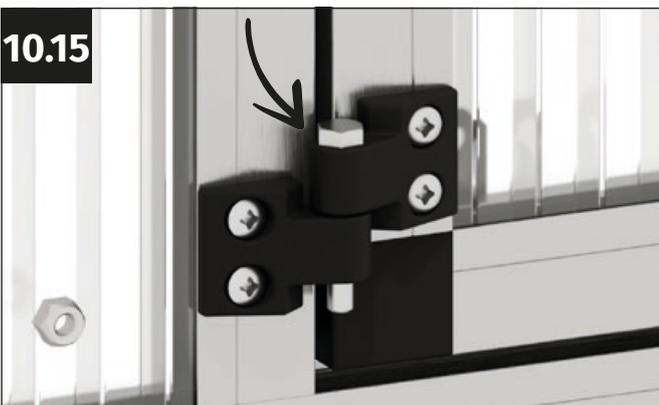
Montare ora l'anta della porta sulla serra per pomodori.

10.14



Usare una vite M6x40 mm e un dado autobloccante M6. Posizionare l'anta della porta sui cardini della serra in modo che i fori siano esattamente uno sopra l'altro.

10.15



Inserire la vite M6x40 mm attraverso i fori delle cerniere.

10.16



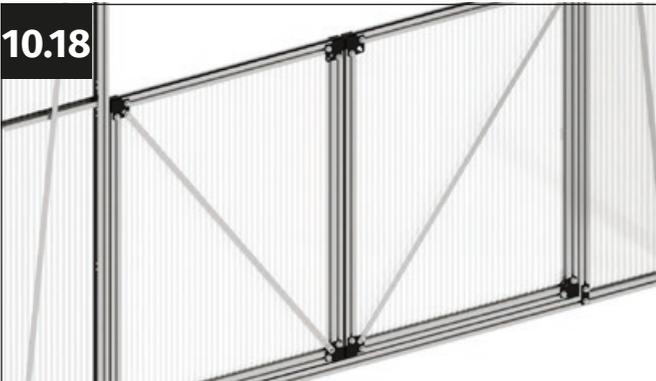
Fissare la vite M6x40 mm con un dado autobloccante. Nota: non stringere il dado, altrimenti il battente non sarà più in grado di girare.

**Ripetere**

Avvitare tutte e tre le cerniere del battente allo stesso modo.

10.17

Continuare con il pannello inferiore destro della porta.

10.18

Assicurarsi che il connettore diagonale sia inserito correttamente per poter svolgere la sua funzione durante l'uso.

**Ripetere**

Assemblare tutte e quattro le ante della porta nello stesso modo.

Fase 11

Per questa fase di montaggio sono necessari i seguenti elementi:



Pezzo	Articolo n.	Designazione	Lunghezza	Quantità
1	G2323	Fermaporta	-	6
2	690509	Vite M6x12 mm	12 mm	12
3	690548	Dado esagonale con flangia M6	-	12

11.1



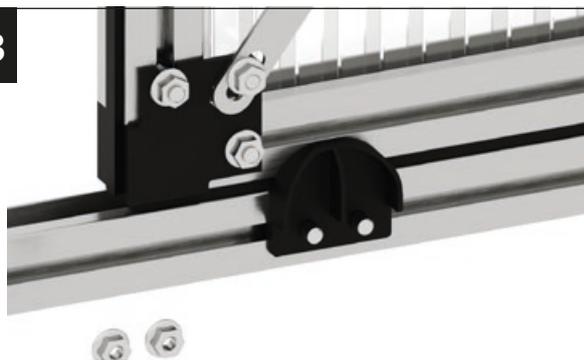
Una volta montati tutti e 4 i battenti, i fermi delle porte vengono fissati all'interno della serra. Prendere una fermaporta (codice G2323) e due dadi flangiati M6.

11.2



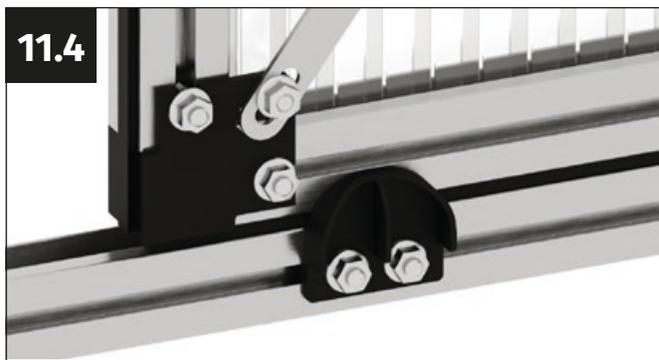
Spostare le viti M6x12 mm sul profilo del pavimento verso l'esterno del battente.

11.3



Posizionare il fermaporta sul profilo del pavimento in modo che le due viti M6x12 mm sporgano dai fori del fermaporta.

11.4



Allineare il fermaporta in modo che sia accanto al raccordo angolare dell'anta della porta. Avvitare il fermaporta con due dadi flangiati M6.

11.5



La battuta della porta superiore si monta nello stesso modo.

11.6



Spostare le viti M6x12 mm verso l'esterno dell'anta della porta. Posizionare il fermaporta sulle due viti.

11.7



Posizionare il fermaporta sulle viti e allinearlo in modo che sia proprio accanto al connettore angolare dell'anta. Avvitare il fermaporta con due dadi flangiati M6.

11.8



Infine, un fermaporta viene montato anche al centro dei due battenti dell'anta inferiore. Per farlo, prendi un fermaporta, due viti a rombo e due dadi flangiati M6.

11.9



Inserire le viti a rombo nel canale delle viti dell'anta inferiore della porta. Girare le viti in modo che la testa si incastrino nel canale della vite.

11.10



Posizionare il fermaporta sulle viti e allinearlo in modo che sia proprio accanto al connettore angolare dell'anta. Avvitare il fermaporta con due dadi flangiati M6.

Fase 12

Per questa fase di montaggio sono necessari i seguenti elementi:



Pezzo	Articolo n.	Designazione	Lunghezza	Quantità
1	G2320	Serratura della porta - piastra di chiusura	-	6
2	G2321	Serratura della porta - piastra di montaggio	-	6
3	G2322	Serratura della porta - leva di chiusura	-	6
4	SCHRM4x12	Vite M4x12 mm	12 mm	6
5	690547	Dado autobloccante M4	-	6
6	9040556	Vite autofilettante 4,8x13 mm	13 mm	

12.1



I sei traversi delle porte vengono assemblati per primi. A tale scopo, prendere una piastra di montaggio della serratura della porta (codice G2321), una leva della serratura (codice G2322), una vite M4x12 mm e un dado autobloccante M4.

12.2



Inserire il dado autobloccante M4 nell'incavo della piastra di montaggio della serratura. L'anello blu del dado punta all'indietro.

12.3



Prendere la leva del chiavistello e posizionarla sulla parte anteriore della piastra di montaggio.

12.4



Avvitare le parti con la vite M4x12 mm. Stringere la vite con attenzione in modo che la leva possa essere spostata.

12.5



Innanzitutto fissare i due chiavistelli della porta alla parte superiore dei battenti della porta.

12.6



Prendere la serratura della porta preparata e due viti autofiletanti 4,8x13 mm.

12.7



Posizionare la serratura sul profilo superiore della serra in modo che l'estremità della serratura sia vicina al raccordo d'angolo dell'anta. Pre-forare i fori con una punta da 4 mm.

12.8



Avvitare la chiusura della porta al suo posto utilizzando le due viti autoforanti da 4,8x13 mm.

12.9



La piastra di chiusura è ora montata sotto la serratura della porta. Prendere la piastra di chiusura della porta (codice 2320) e 2 viti autopercoranti da 4,8x13 mm.

12.10



Ruotare la leva di bloccaggio verso l'alto. Posizionare la piastra di chiusura in modo che le due tacche di chiusura si trovino esattamente sotto l'attacco a vite del gancio a scatto.

12.11



Pre-forare i fori con una punta da 4 mm.

12.12



Avvitare la piastra di chiusura in posizione utilizzando le due viti autopercoranti da 4,8x13 mm.

12.13



Installare allo stesso modo le due serrature della porta sul lato inferiore della serra per pomodori.

12.14



Montare allo stesso modo le due serrature della porta al centro dei due battenti.

Fase 13



Per questa fase di montaggio sono necessari i seguenti elementi:



Pezzo	Articolo n.	Designazione	Lunghezza	Quantità
1	G2324	Maniglia della porta	-	4
2	9040556	Vite autofilettante 4,8x13 mm	13 mm	8

13.1



Prendere una maniglia (codice G2324) e due viti autoforanti da 4,8x13 mm.

13.2



Posizionare la maniglia al centro dell'anta della porta.

13.3



Pre-forare i fori con una punta da 4 mm.

13.4



Avvitare la maniglia in posizione con le due viti autoforanti da 4,8x13 mm.



Ripetere

Assemblare tutte e quattro le ante della porta nello stesso modo.

distribuito da
GFP Handels GesmbH
Passauerstrasse 24
A-4070 Eferding

www.gfp-international.com

Toolport GmbH
Gutenbergring 1-5
D-22848 Amburgo

www.toolport.de

TH 197/103
