# ISORA 20 m²

SH0961 · SH0962



## Manuale di installazione

perenza

SIRET 51803952400021 / TVA FR07518039524
518 039 524 R.C.S. Lille Métropole

03 66 88 30 30
contact@perenza.com
2 rue de la Carnoy 59130 Lambersart

perenza

# MANUALE
# DI INSTALLAZIONE

**Indice**


**I – Raccomandazioni, garanzia e manutenzione** ..... 3

**II – Prima dell'installazione** ..... 4

**III – Istruzioni di sicurezza** ..... 5

**IV – Realizzazione delle fondazioni** ..... 6

**V – Viste della casetta** ..... 7

**VI – Elenco dei componenti** ..... 8

**VII – Montaggio** ..... 12

## I – Raccomandazioni, garanzia e manutenzione

### A. Raccomandazioni

Conservare questo manuale per tutta la durata di vita del prodotto.

Leggere integralmente il manuale prima di iniziare il montaggio. Verificare che nessun componente sia danneggiato o mancante: in caso di componente mancante, contattare il servizio clienti prima di proseguire l'installazione.

Il montaggio richiede almeno due persone. Seguire le fasi nell'ordine indicato senza saltarne alcuna.

In funzione della collocazione e della superficie, l'installazione di questa casetta può essere soggetta a comunicazione di inizio lavori o a permesso di costruire. Verificare la normativa vigente prima dell'installazione.

Prima di scavare, individuare le tubazioni e i cavi interrati e contattare i servizi competenti. Per una soletta in calcestruzzo, rivolgersi a un professionista qualificato.

La casetta deve essere installata in un ambiente idoneo, su una fondazione stabile, piana e in piano, come una soletta in calcestruzzo. Lasciare spazio sufficiente intorno alla casetta per non essere ostacolati durante l'installazione.

Maneggiare i componenti con cura. Disimballare tutti i componenti, appoggiarli su una superficie pulita e raggrupparli per zona.

### B. Consigli d'uso

Questa casetta non può essere utilizzata a fini abitativi.

Non riporre nella casetta oggetti caldi, come una griglia o un barbecue utilizzati di recente, né prodotti chimici volatili.

Per evitare deformazioni della casetta, non appoggiare oggetti pesanti contro le pareti.

La direzione del vento è un fattore importante: evitare di esporre la casetta, e in particolare le porte, a una zona molto ventosa. Tenere le porte chiuse e bloccate quando la casetta non è in uso.

Assicurare una buona ventilazione della casetta per evitare la formazione di muffa.

### C. Garanzia

La garanzia commerciale decorre dalla data di fatturazione del prodotto per una durata di 20 anni. Copre qualsiasi difetto di fabbricazione ed è limitata alla sostituzione del componente difettoso con un componente identico o simile. Si applica solo se sono state rispettate le istruzioni di montaggio, uso e manutenzione.

La garanzia non copre la normale usura del prodotto, la perdita o la rottura di qualsiasi componente durante il disimballaggio e/o l'installazione, gli atti vandalici né le condizioni climatiche estreme: venti forti, tempeste, grandine, neve, inondazioni, fulmini, ecc.

### D. Manutenzione

Pulire la casetta con acqua pulita e sapone. Non utilizzare prodotti corrosivi né detergenti aggressivi: i prodotti contenenti olio o acetone possono macchiare o danneggiare la casetta.

A causa dell'elevata percentuale di legno, la superficie può presentare diverse sfumature e cambiare colore nel tempo. Ciò non richiede alcun trattamento particolare e non influisce sulla durata della casetta.

In caso di neve, sgomberare il tetto.

Il numero di serie della casetta si trova all'interno del telaio della porta. Fotografarlo e conservare la foto: velocizza qualsiasi richiesta al servizio assistenza.

## II – Prima dell'installazione

**Avvertenza: istruzioni di sicurezza importanti. Rispettare scrupolosamente ogni fase — un'installazione non corretta può provocare lesioni gravi.**

### A. Attrezzatura necessaria

Per montare la casetta correttamente e in sicurezza, predisporre i seguenti utensili e accessori. Non sono forniti.



Casco di sicurezza | Guanti da lavoro | Taglierino | Metro a nastro | Livella a bolla | Cacciavite a croce | Avvitatore a batteria | Serie di chiavi a brugola | Trapano a percussione | Martello | Scaletta a 2 gradini | Forbici

### B. Verifica dei componenti

Prima di iniziare l'installazione, verificare con l'elenco dei componenti che tutti i componenti necessari al montaggio siano presenti. Controllare che le quantità e le dimensioni corrispondano al modello acquistato.

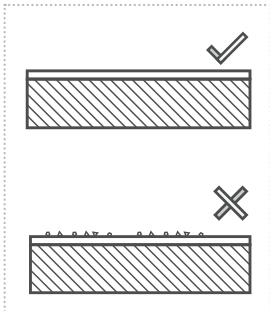
In caso di componente mancante, contattare il servizio clienti prima di proseguire l'installazione.

### C. Preparazione dei componenti per zona

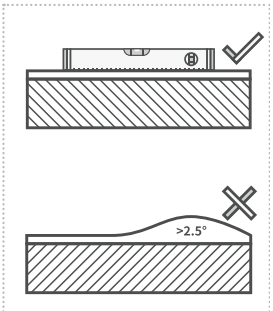
Per facilitare il montaggio, i componenti sono separati e identificati in tre zone: A per la prima parte del montaggio, B per la seconda, C per l'ultima. Disimballare tutti i componenti, appoggiarli su una superficie pulita e raggrupparli per zona. Per non graffiare i profili in alluminio, appoggiarli su cartone o su una superficie morbida.

### D. Preparazione delle fondazioni

Prima di iniziare, individuare le tubazioni e i cavi interrati e contattare i servizi competenti prima di scavare. Verificare presso il Comune se è necessaria un'autorizzazione edilizia. Per una soletta in calcestruzzo, rivolgersi a un professionista qualificato.



Il terreno deve essere stabile e in piano.




Il terreno deve essere piano e regolare.

**Avvertenza**

Una superficie perfettamente in piano è indispensabile per il montaggio della casetta. La ghiaia o un terreno irregolare possono impedire un ancoraggio sicuro.

Lasciare spazio sufficiente intorno alla casetta per l'installazione. La direzione del vento è un fattore importante: evitare di esporre la casetta, e in particolare le porte, a una zona molto ventosa.

## III – Istruzioni di sicurezza

### Istruzioni di sicurezza importanti

Per la sicurezza di tutte le persone coinvolte nell'installazione e nell'uso della casetta, è indispensabile rispettare le istruzioni riportate di seguito.



La casetta deve essere posata e fissata su una superficie piana e in piano.



Indossare calzature di sicurezza, guanti e protezione oculare per tutta la durata del montaggio.



Nell'uso di utensili elettrici o di una scaletta, rispettare le istruzioni di sicurezza del fabbricante.



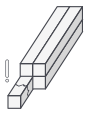
Indossare dispositivi di protezione adeguati per limitare il rischio di lesioni in caso di caduta.



Verificare che la casetta sia conforme alla normativa e ai regolamenti edilizi locali.



Utilizzare esclusivamente scale e ponteggi in grado di sostenere il carico richiesto.



Controllare regolarmente lo stato della casetta. In caso di danni, interromperne l'uso e rivolgersi a un tecnico autorizzato.



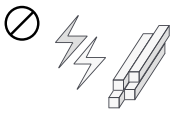
Utilizzare esclusivamente ricambi approvati dal fabbricante.



Tenere bambini e animali lontani dalla zona di montaggio fino al completo termine dell'installazione.



Smaltire i sacchetti di plastica in modo responsabile e tenerli fuori dalla portata dei bambini.



Mantenersi a distanza dalle linee elettriche, in particolare durante la manipolazione delle parti metalliche.



Non montare la casetta con vento o pioggia.



Prima di qualsiasi modifica alla progettazione o alla configurazione della casetta, consultare il fabbricante o un rappresentante autorizzato.

### Prima di iniziare

**Il numero di serie della casetta si trova all'interno del telaio della porta. Fotografarlo e conservare la foto: velocizza qualsiasi richiesta al servizio assistenza.**

## IV – Realizzazione delle fondazioni

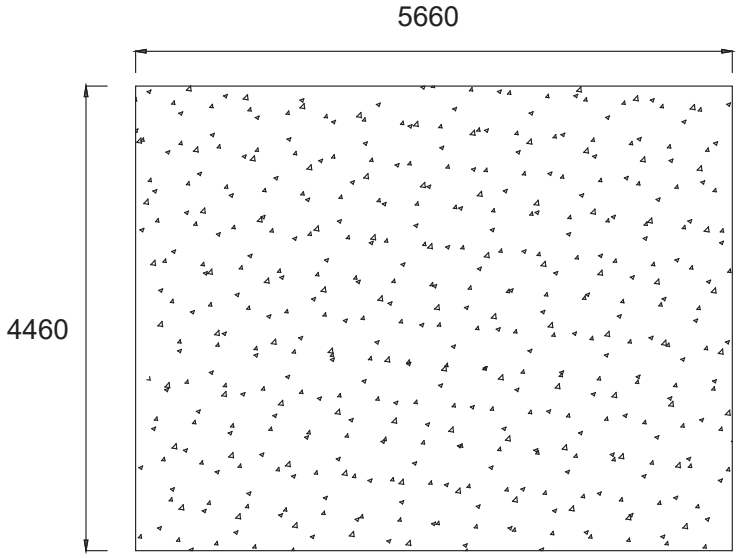
### A. Fondazione su soletta in calcestruzzo

La casetta deve essere installata su una soletta in calcestruzzo stabile, piana e in piano. Rispettare le dimensioni sotto indicate: la soletta sporge dal telaio inferiore della casetta su ogni lato.

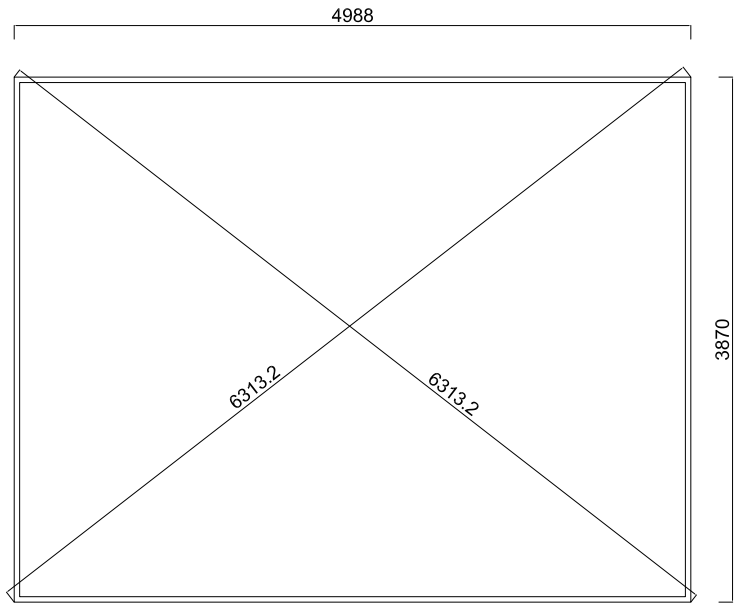
Per una soletta in calcestruzzo, rivolgersi a un professionista qualificato.

Lo spessore del calcestruzzo deve essere superiore a 100 mm.

**Soletta in calcestruzzo**




**Telaio inferiore della casetta**

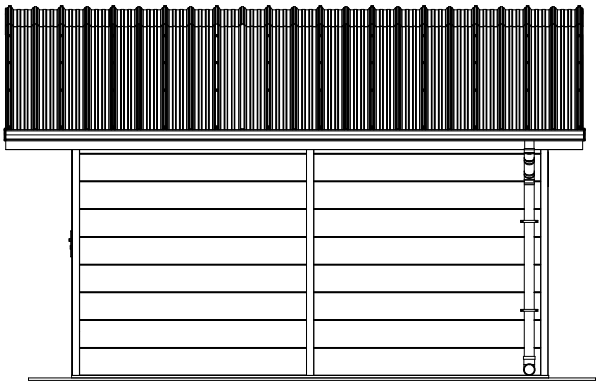



Quote in mm.

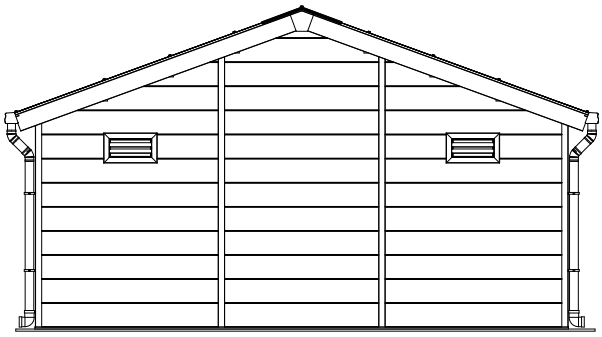
## V – Viste della casetta



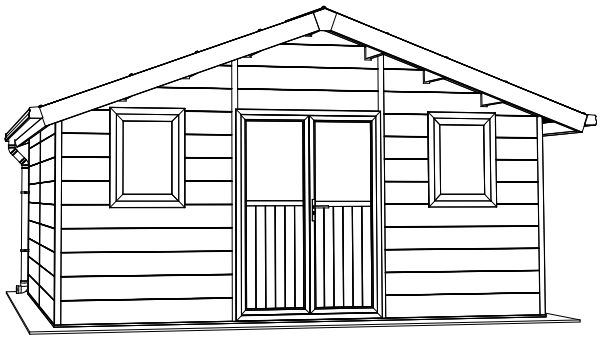
**Vista frontale**



**Vista laterale**



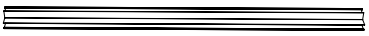
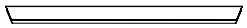
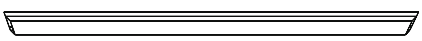
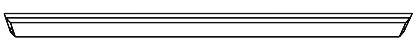
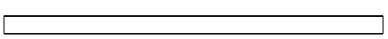
**Vista posteriore**



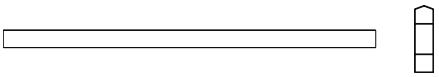
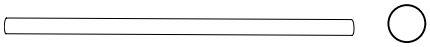
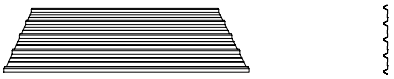
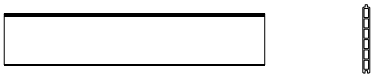
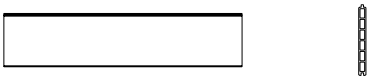
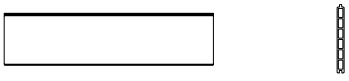
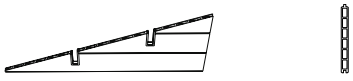
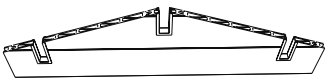
**Prospettiva**

## VI – Elenco dei componenti

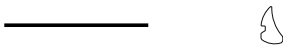
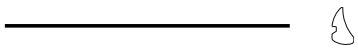
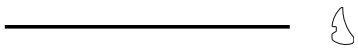
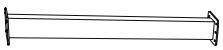
### A. Profili, doghe e pannelli

| N. | Parte | Dimensioni (mm) | Descrizione | Q.tà | Zona |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 |  | 40×35<br>L = 4988 mm | Telaio inferiore in alluminio (ANTERIORE) | 1 | A |
| 2 |  | 40×35<br>L = 4988 mm | Telaio inferiore in alluminio (POSTERIORE) | 1 | A |
| 3 |  | 40×35<br>L = 3870 mm | Telaio inferiore in alluminio (SINISTRO E DESTRO) | 2 | A |
| 4 |  | 70×70<br>L = 2054 mm | Profilo verticale in alluminio (SINISTRO E DESTRO) | 2 | A |
| 5 |  | 70×70<br>L = 2054 mm | Profilo verticale in alluminio (SINISTRO E DESTRO) | 2 | A |
| 6 |  | 60×33<br>L = 2673 mm | Profilo verticale in alluminio (ANTERIORE E POSTERIORE) | 4 | A |
| 7 |  | 60×33<br>L = 2041 mm | Profilo verticale in alluminio (LATERALE) | 2 | A |
| 8 |  | 63×40<br>L = 1485 mm | Telaio della porta (SUPERIORE) | 1 | A |
| 9 |  | 63×40<br>L = 1485 mm | Telaio della porta (INFERIORE) | 1 | A |
| 10 |  | 63×40<br>L = 2050 mm | Telaio della porta (SINISTRO) | 1 | A |
| 11 |  | 63×40<br>L = 2050 mm | Telaio della porta (DESTRO) | 1 | A |
| 12 |  | 180×40<br>L = 2859 mm | Telaio esterno del tetto in alluminio (ANTERIORE E POSTERIORE) | 2 | B |
| 13 |  | 180×40<br>L = 2859 mm | Telaio esterno del tetto in alluminio (ANTERIORE E POSTERIORE) | 2 | B |
| 14 |  | 140×40<br>L = 4680 mm | Telaio esterno del tetto in alluminio (SINISTRO E DESTRO) | 2 | B |
| 15 |  | 37×30<br>L = 615 mm | Profilo a U in alluminio (SINISTRO E DESTRO) | 16 | B |
| 16-1 |  | 140×40<br>L = 4600 mm | Trave del tetto in alluminio | 6 | B |

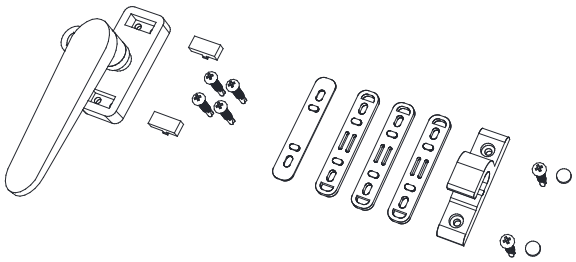
### A. Profili, doghe e pannelli (segue)

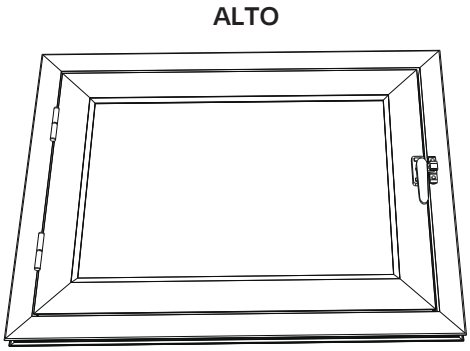
| N. | Parte | Dimensioni (mm) | Descrizione | Q.tà | Zona |
|---|---|---|---|---|---|
| 16-2 |  | 139,9×40<br>L = 4600 mm | Trave del tetto in alluminio | 1 | B |
| 17 |  | 130×91,3<br>L = 4700 mm | Grondaia del tetto | 2 | B |
| 18 |  | 75×75<br>L = 2000 mm | Pluviale per grondaia | 2 | C |
| 19 |  | 1110×2<br>L = 2860 mm | Pannello del tetto | 10 | C |
| 19-1 |  | 1110×2<br>L = 1110 mm | Pannello di colmo | 5 | C |
| 20 |  | 2050×1485 | Porta | 1 | C |
| 21 |  | 270×500 | Griglia di ventilazione | 2 | A |
| 21-1 |  | 956×730 | Finestra | 2 | A |
| 22 |  | 233×28<br>L = 1877 mm | Doga da parete in composito (SINISTRO E DESTRO) | 36 | A |
| 23 |  | 233×28<br>L = 1687 mm | Doga da parete in composito (ANTERIORE E POSTERIORE) | 26 | A |
| 24 |  | 233×28<br>L = 1470 mm | Doga da parete in composito (ANTERIORE E POSTERIORE) | 13 | A |
| 25 |  | 233×28<br>L = 622 mm | Doga da parete in composito (POSTERIORE) | 4 | A |
| 26 |  | 233×28<br>L = 512 mm | Doga da parete in composito (ANTERIORE) | 16 | A |
| 27 |  | 633×1687<br>L = 1687 mm | Timpano in composito (ANTERIORE E POSTERIORE) | 4 | A |
| 28 |  | 458×1470<br>L = 1470 mm | Timpano in composito (ANTERIORE E POSTERIORE) | 2 | A |

## B. Minuteria e accessori

| N. | Parte | Descrizione | Q.tà | Zona |
|---|---|---|---|---|
| A1 |  | Tassello a espansione 8x80 | 18 | A |
| A2 |  | Vite a testa tonda 4x16 | 1000 | A |
| C1 |  | Squadretta per colonna | 20 | A |
| C2 |  | Connettore porta | 4 | A |
| C3 |  | Connettore porta | 8 | A |
| C4 |  | Squadretta per trave | 32 | B |
| C5 |  | Connettore a L per telaio del tetto | 4 | B |
| A3 |  | Vite 5x75 | 206 | C |
| D1 |  | Protezione antipioggia per vite del tetto | 206 | C |
| E1 |  | Maniglia della porta | 1 | C |
| D2 |  | Raccordo per tetto | 36 | C |
| D3 |  | Testata della grondaia | 2 | C |
| D3-1 |  | Testata della grondaia | 2 | C |
| F1 |  | Uscita della grondaia | 2 | C |
| D4 |  | Collare per pluviale | 4 | C |
| D5 |  | Gomito | 4 | C |
| F2 |  | Giunzione del telaio del tetto | 2 | C |
| Q1 |  | Morsetto per trave | 6 | A |
| Q2 |  | Morsetto per trave | 6 | A |
| Q3 |  | Morsetto per trave | 1 | A |
| Q4 |  | Morsetto per trave | 1 | A |
| G1 |  | Guarnizione | 2 | C |
| G2 |  | Guarnizione | 1 | C |
| G3 |  | Guarnizione | 1 | C |
| H1 |  | Binario di collegamento | 2 | B |
| Z1 |  | Chiave a brugola | 1 | A |
| Z2 |  | Inserto per avvitatore | 1 | C |

**C. Dettaglio del kit finestra**

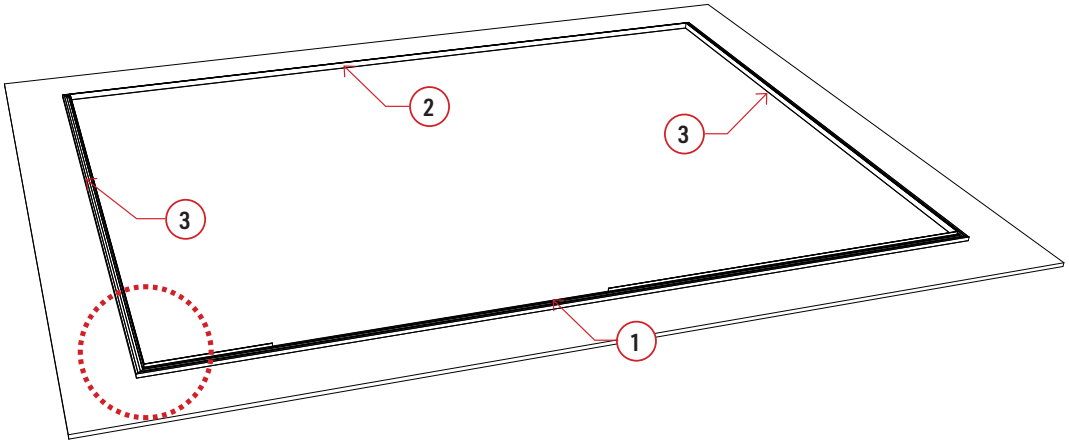


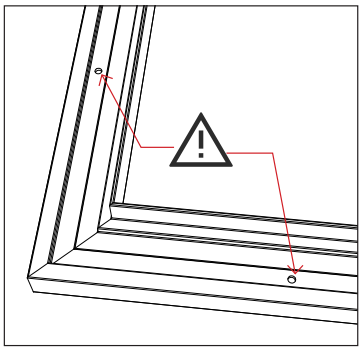


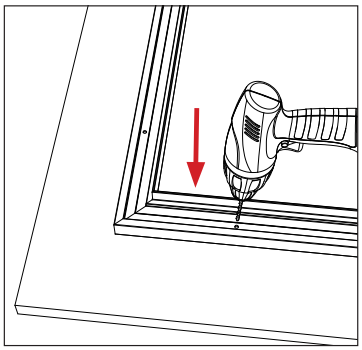
## VII – Montaggio

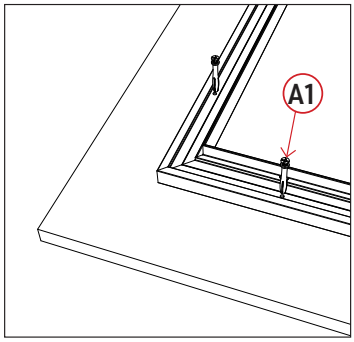
### Fase 1

Montare il telaio inferiore della casetta, parti da 1 a 3, e verificare le diagonali. In corrispondenza dei punti di fissaggio, segnare la soletta e forare nei punti segnati. Riposizionare quindi i profili e fissarli con i tasselli A1. Applicare del sigillante tra il profilo e il pavimento, all'interno della casetta, per garantire la tenuta.



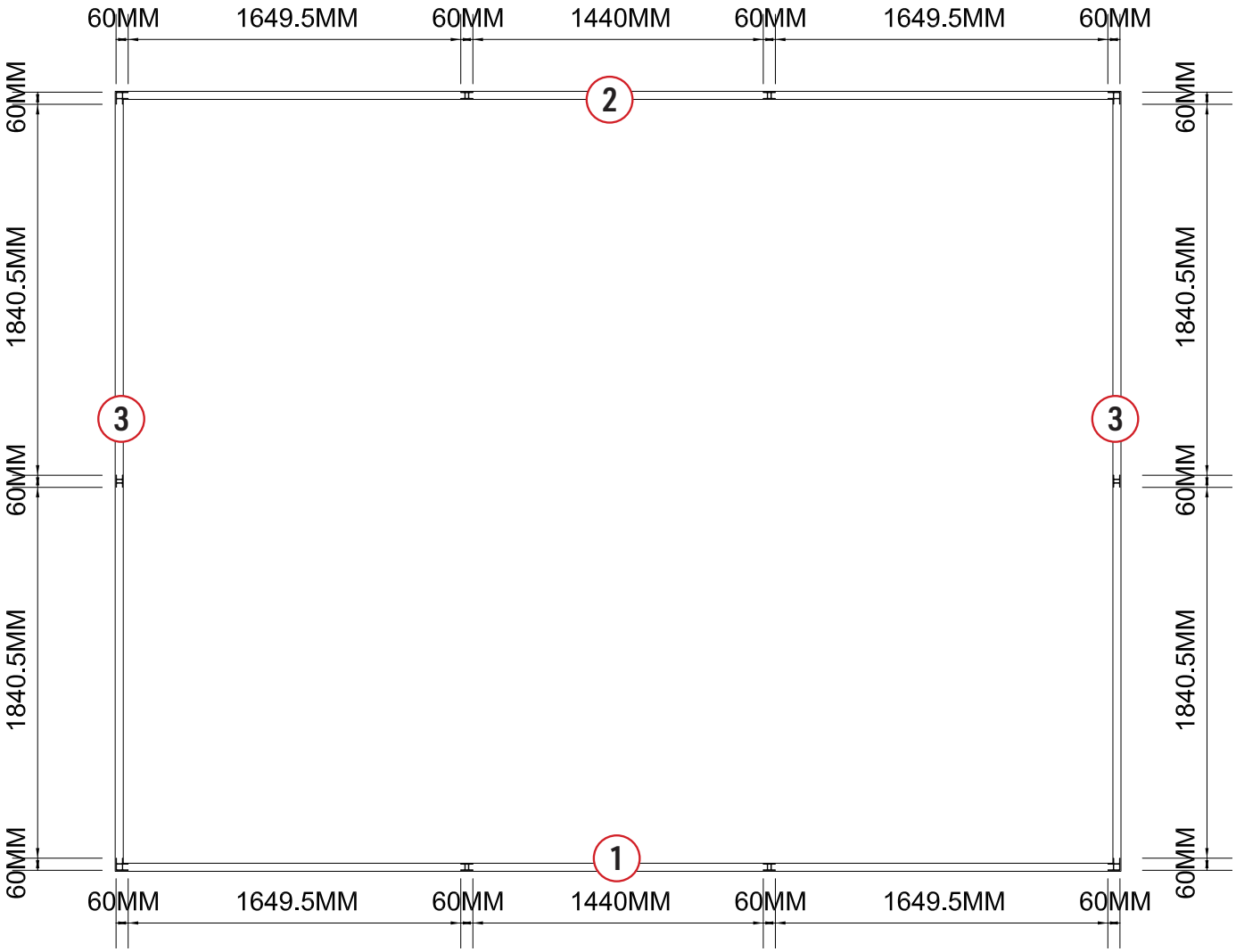







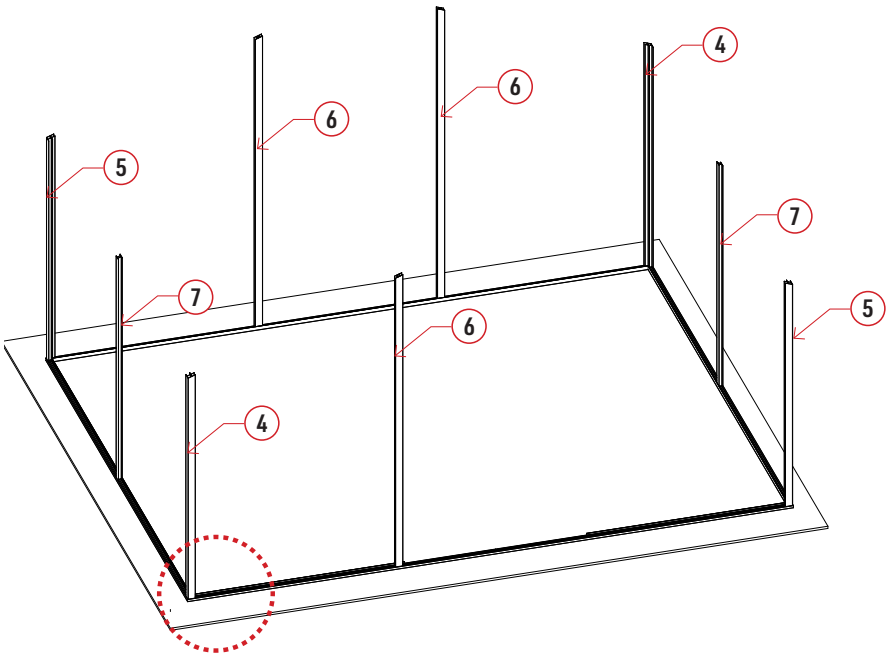
### Fase 2

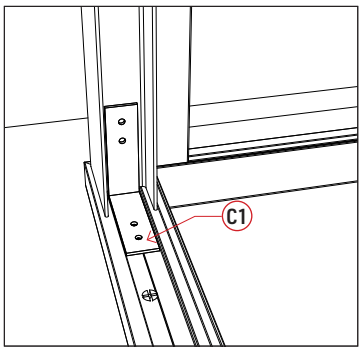
Posizionare i profili verticali rispettando le quote indicate di seguito.

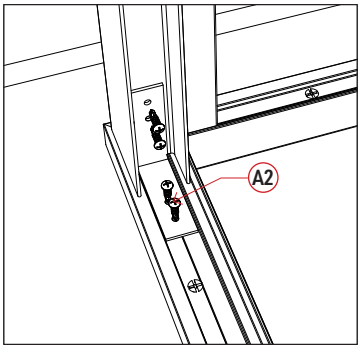


### Fase 3

Inserire i profili verticali, parti da 4 a 7, rispettando il senso della pendenza. L'estremità superiore di ogni profilo è tagliata secondo l'inclinazione del tetto. Fissarli avvitando le squadrette per colonna C1 con le viti A2. Attenzione: i profili verticali non hanno tutti la stessa lunghezza né lo stesso profilo; rispettare la numerazione delle parti. Verificare che siano perfettamente verticali.

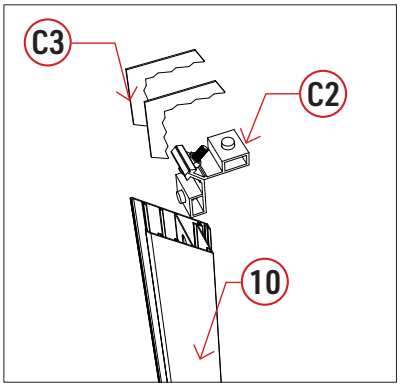


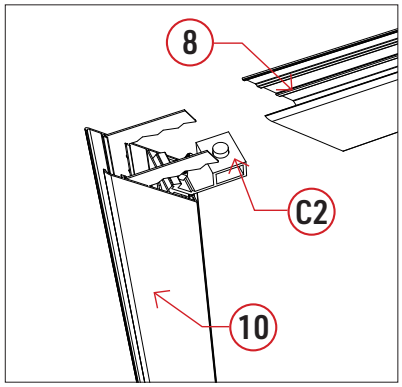



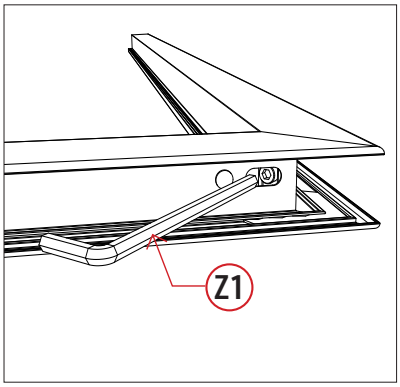



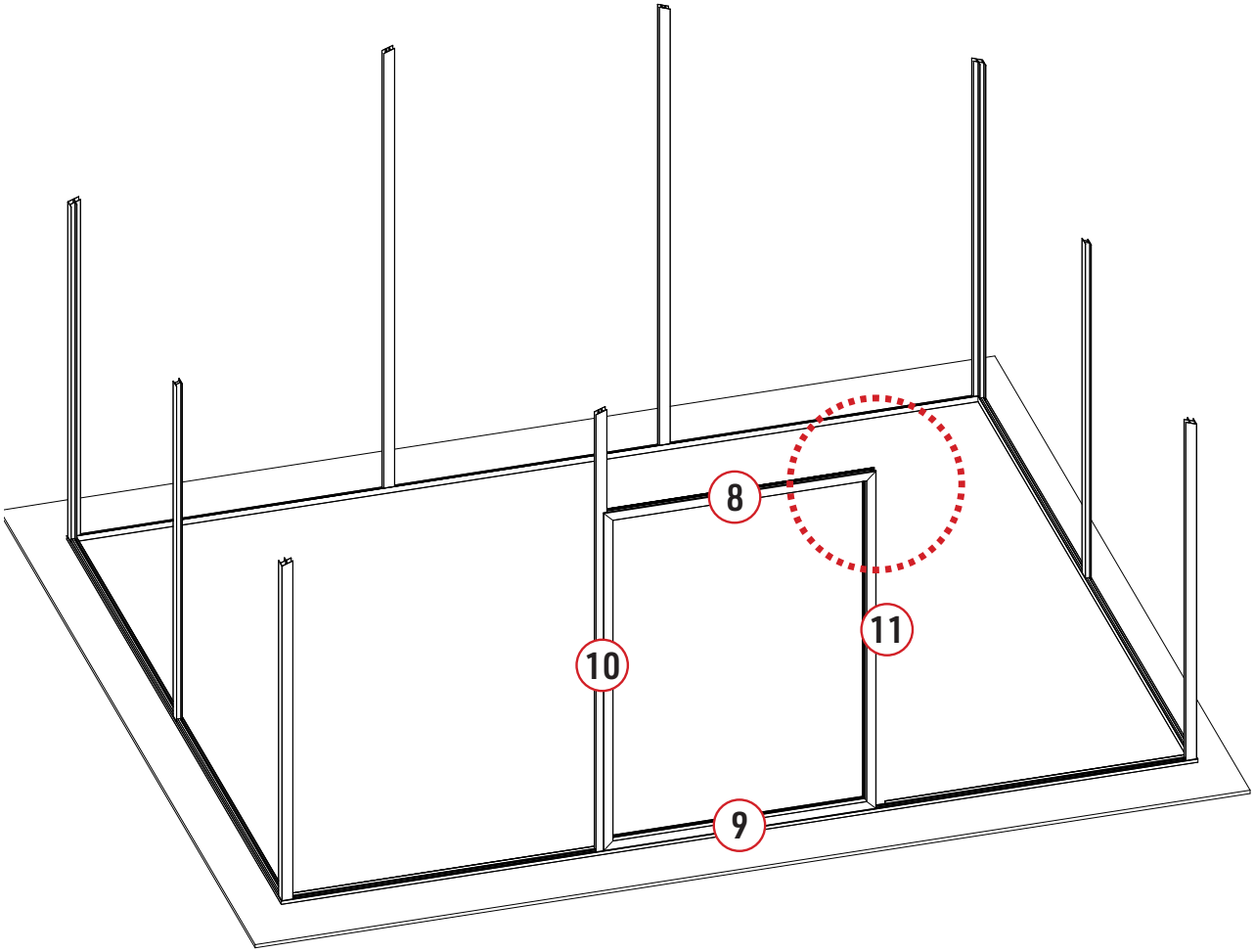
### Fase 4

Assemblare il telaio della porta, parti da 8 a 11, con i connettori C2 e C3 a ogni angolo. Serrare con la chiave a brugola Z1. Montare quindi il telaio sulla struttura. Le cerniere devono trovarsi sul lato anteriore del telaio.



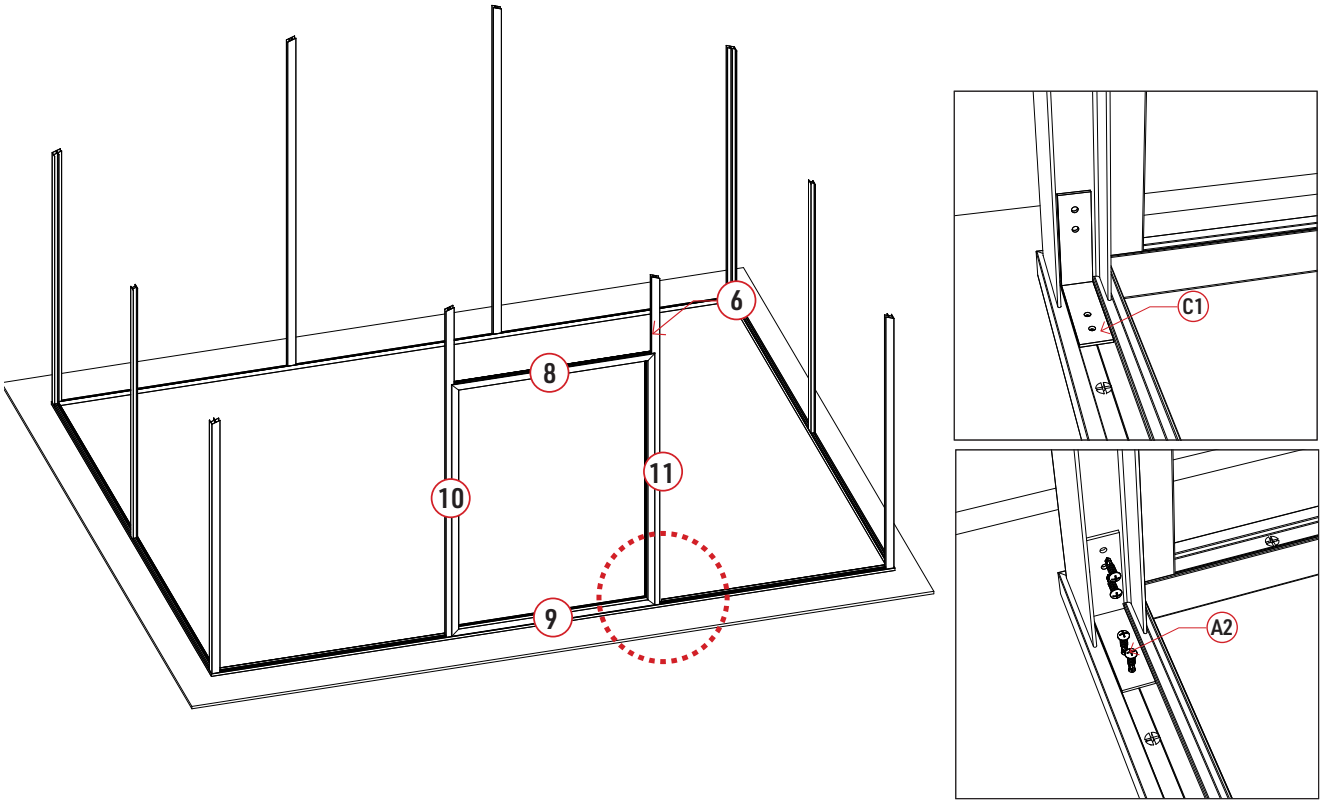



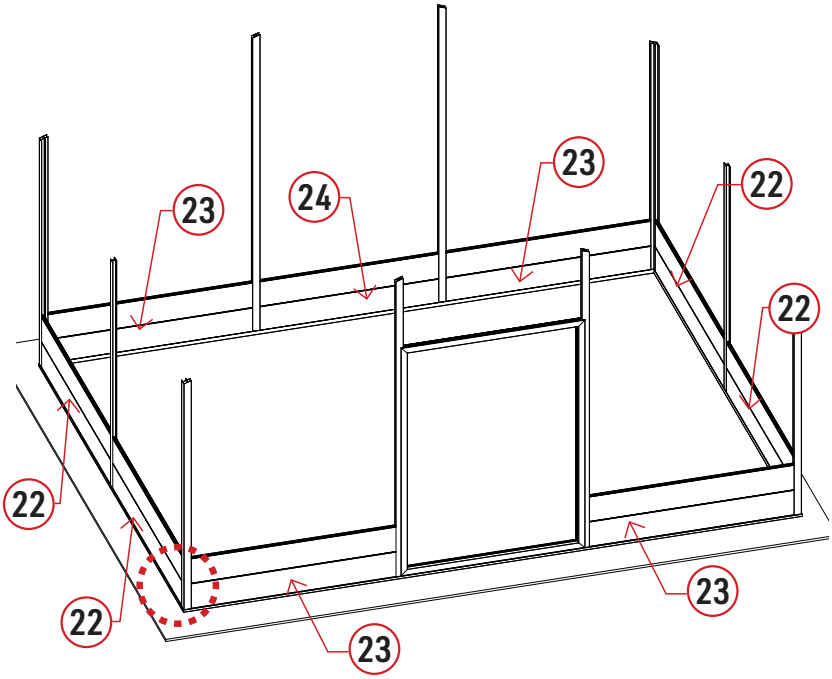
### Fase 5

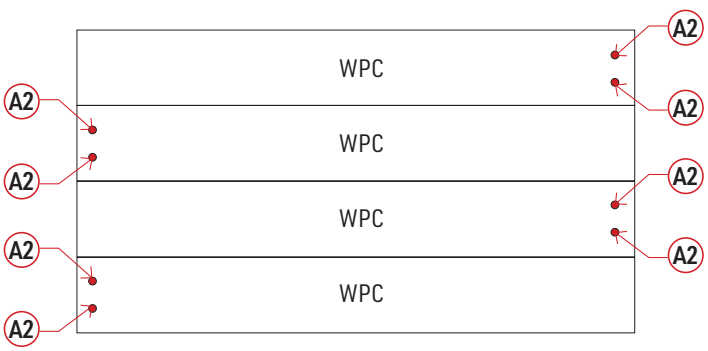
Una volta montato il telaio della porta, aggiungere l'ultimo profilo verticale, parte 6, a destra del telaio, come per i profili precedenti.

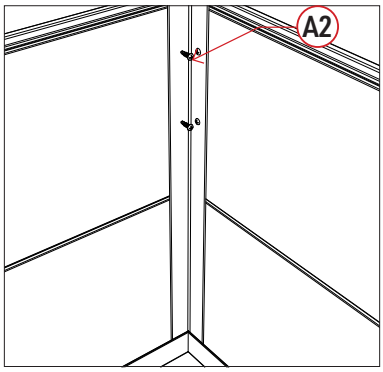


### Fase 6

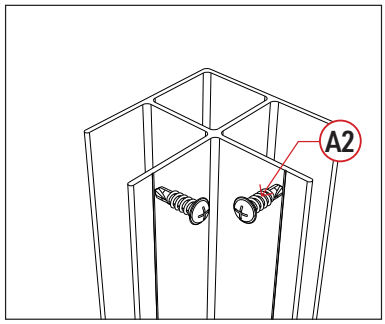
Inserire la 1ª fila di 2 doghe nei profili verticali di ogni parete, rispettando la numerazione delle parti e lasciando un gioco di dilatazione di 5 mm a ogni estremità. Mantenere i profili perfettamente verticali. Procedere allo stesso modo con la 2ª fila. Avvitare quindi le doghe ai profili con le viti A2, 2 viti per estremità, sfalsate da una doga all'altra come indicato sotto. Verificare man mano la planarità orizzontale delle doghe e la verticalità dei profili.



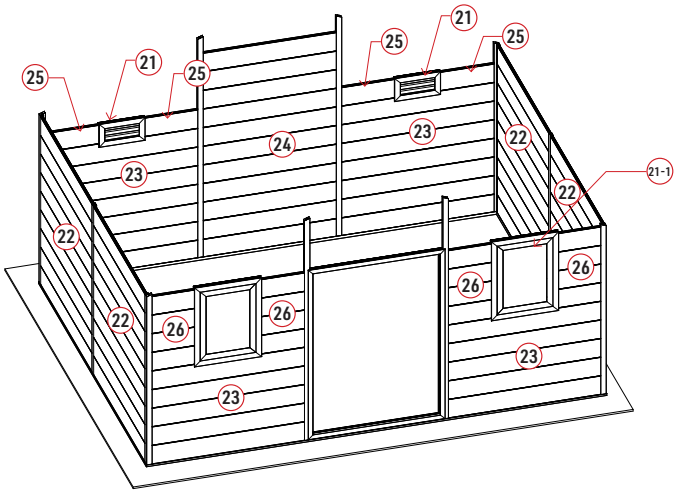



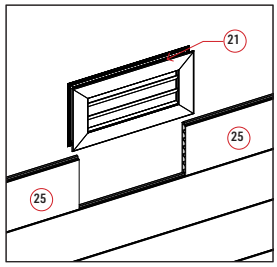

Avvitare sulla linea del profilo.

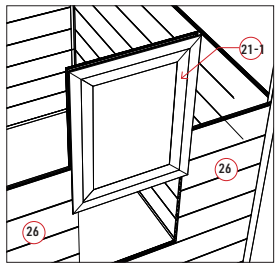


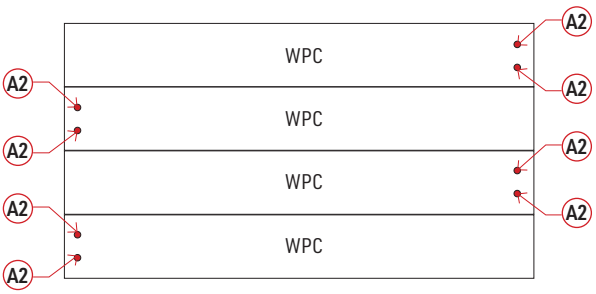
## Fase 7

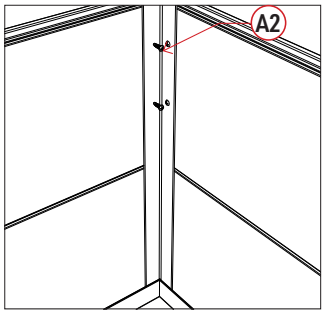
Proseguire l'inserimento delle doghe su ogni parete seguendo la numerazione delle parti. A ogni fila aggiunta, verificare la planarità orizzontale delle doghe e la verticalità dei profili. Avvitare le doghe ai profili con le viti A2, come in precedenza. Inserire le griglie di ventilazione, parti 21, negli appositi spazi sul retro della casetta, e le finestre, parti 21-1, sul lato anteriore. Le doghe 25 vanno fissate solo ai profili verticali delle estremità destra e sinistra. Attenzione: le doghe 26, ai due lati dei telai della porta e delle finestre, vanno avvitate solo ai profili esterni. Saranno fissate ai telai della porta e delle finestre in una fase successiva, una volta montate la porta e le finestre.



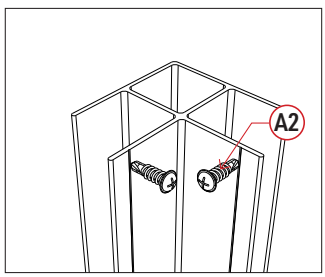



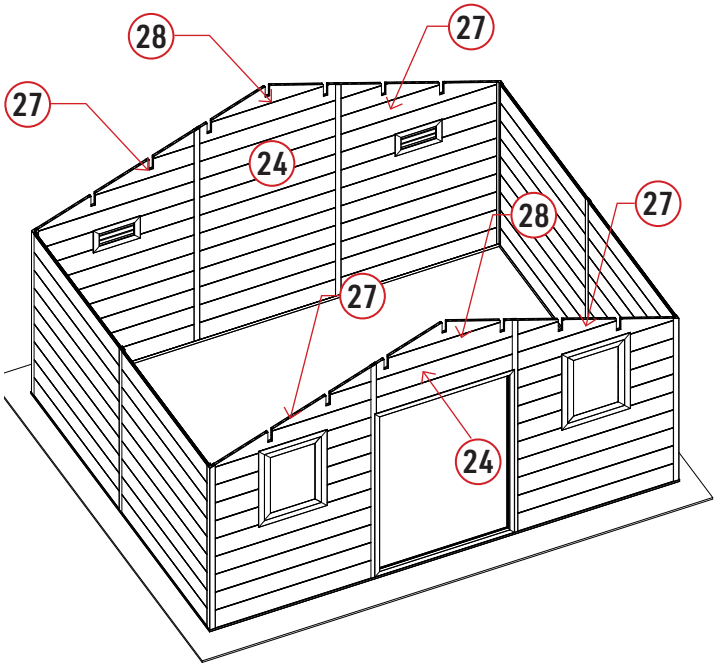



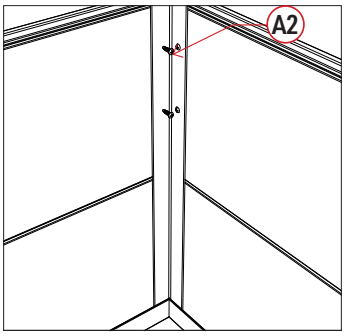

Avvitare sulla linea del profilo.

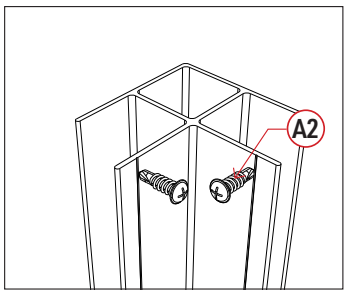


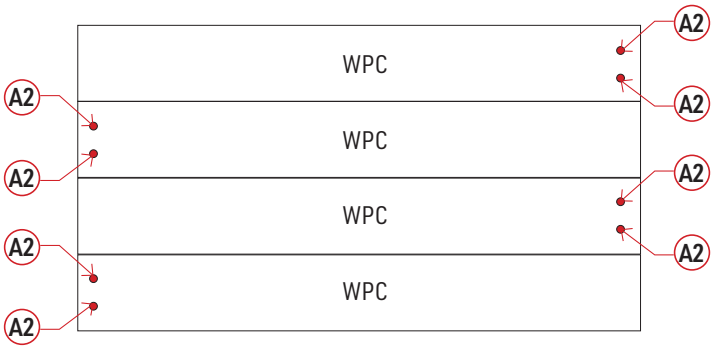
### Fase 8

Verificare i livelli e completare la posa delle doghe con l'ultima fila sul lato anteriore e sul retro, parte 24. Aggiungere quindi i timpani, parti 27 e 28, sul lato anteriore e sul retro. Avvitare le doghe ai profili con le viti A2, come in precedenza.



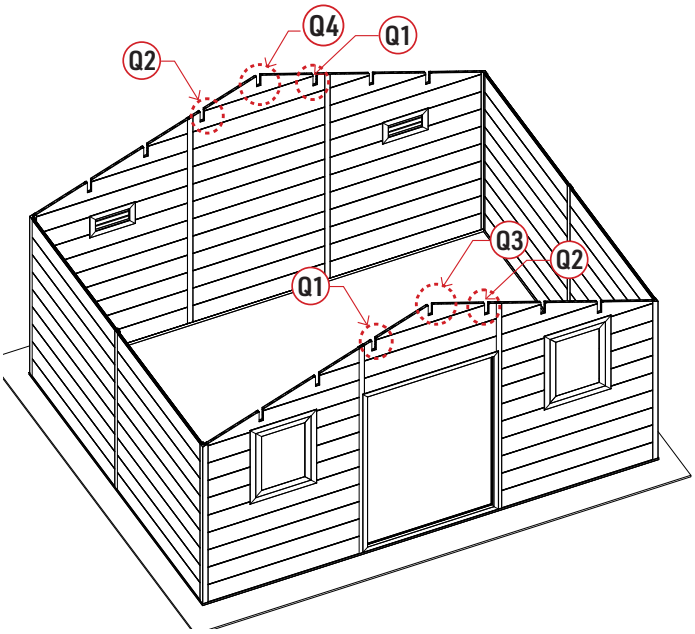



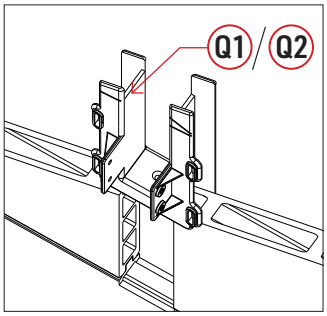



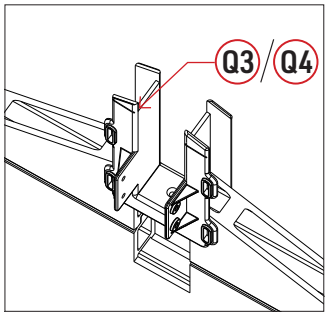

Avvitare sulla linea del profilo.

### Fase 9

Inserire le parti Q1, Q2, Q3 e Q4 negli intagli, rispettando il senso della pendenza. Le alette si trovano all'interno della casetta. Per fissare le parti da Q1 a Q4 alle doghe, utilizzare le asole: avvitare in alto con clima freddo e in basso con clima caldo, per consentire la dilatazione delle doghe.

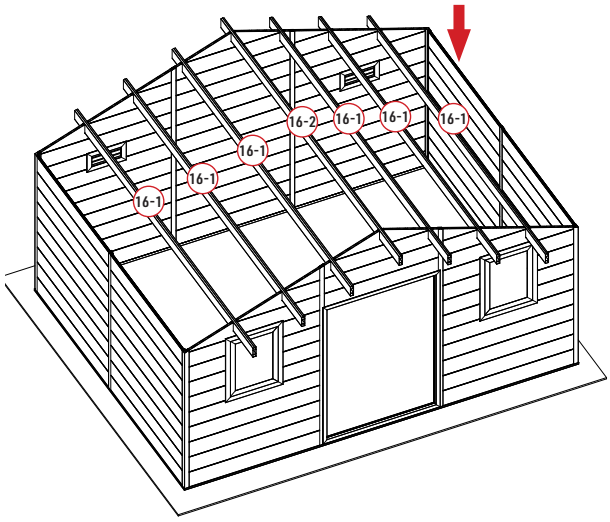


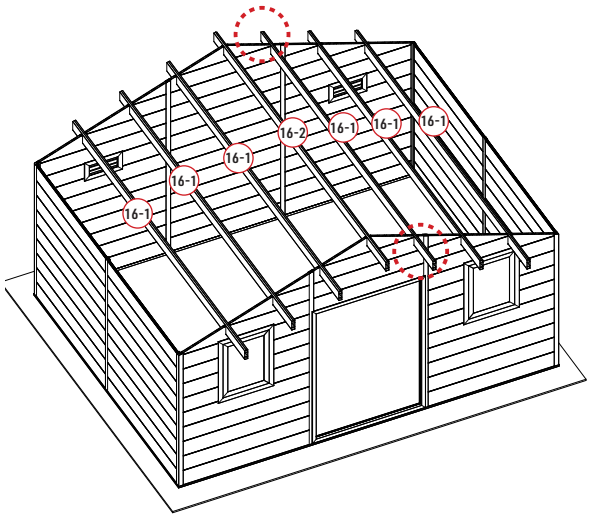



### Fase 10

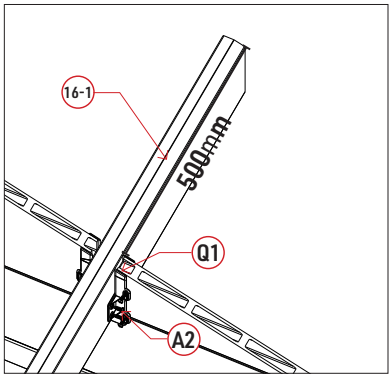
Inserire le travi, parti 16-1 e 16-2, negli intagli rispettando le quote indicate di seguito, sul lato anteriore e sul retro della casetta. Rispettare queste quote il più possibile. Avvitare le parti da Q1 a Q4 (alette) alle travi con le viti A2.

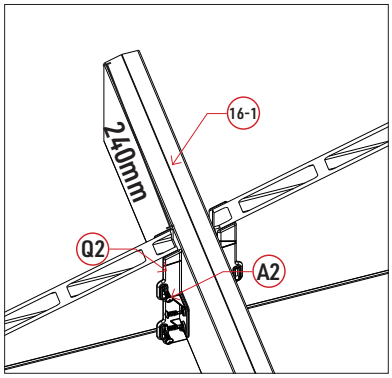



ANTERIORE



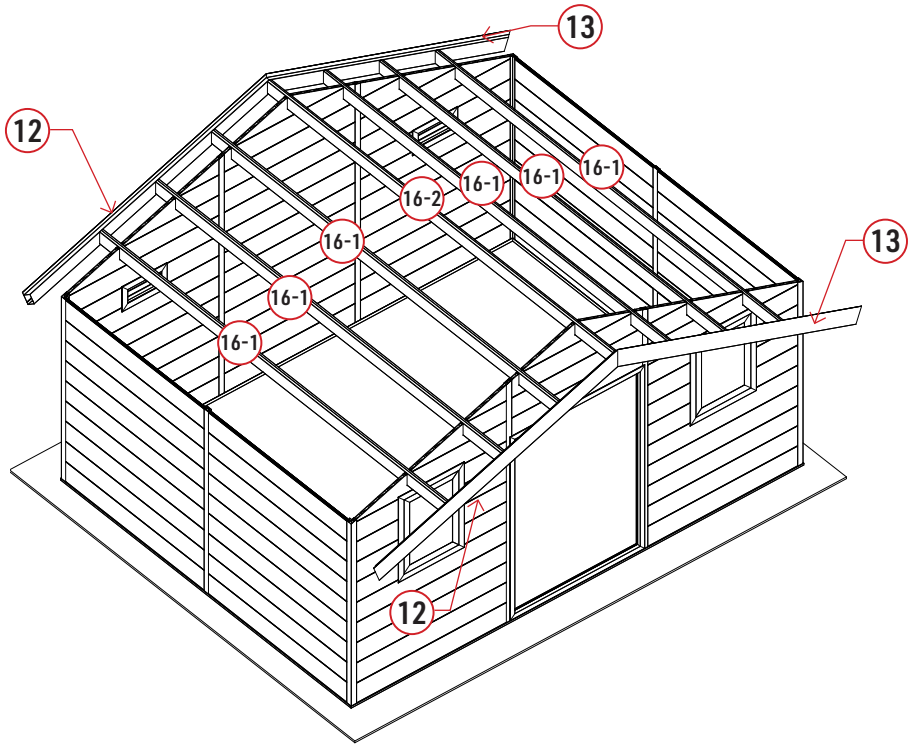

POSTERIORE

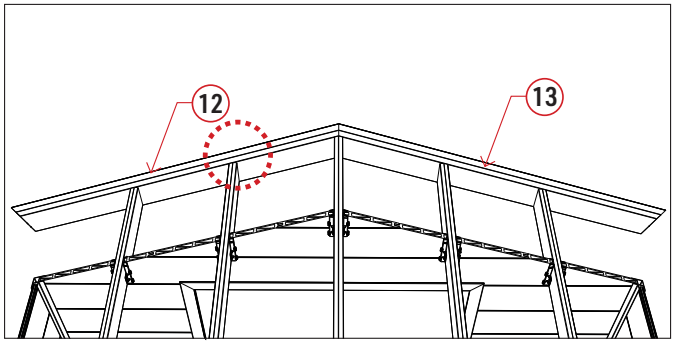


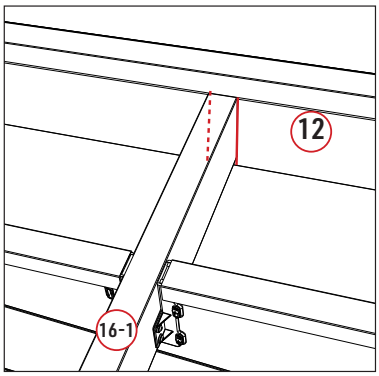



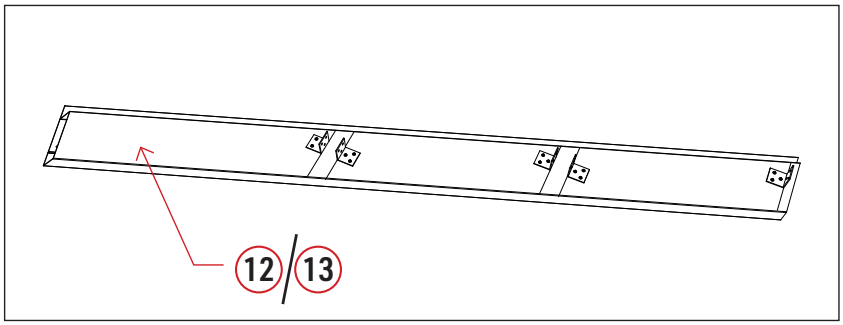
**Fase 11**

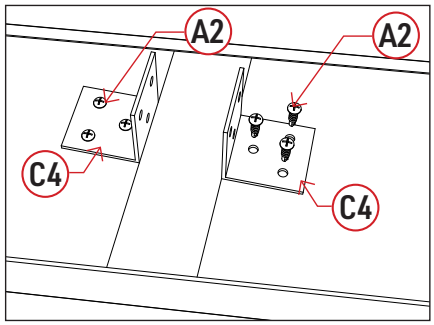
Fissare i telai del tetto, parti 12 e 13, alle travi con le squadrette C4 e le viti A2. Eseguire un montaggio a secco per segnare la posizione delle squadrette, quindi fissare prima le squadrette ai telai 12 e 13.



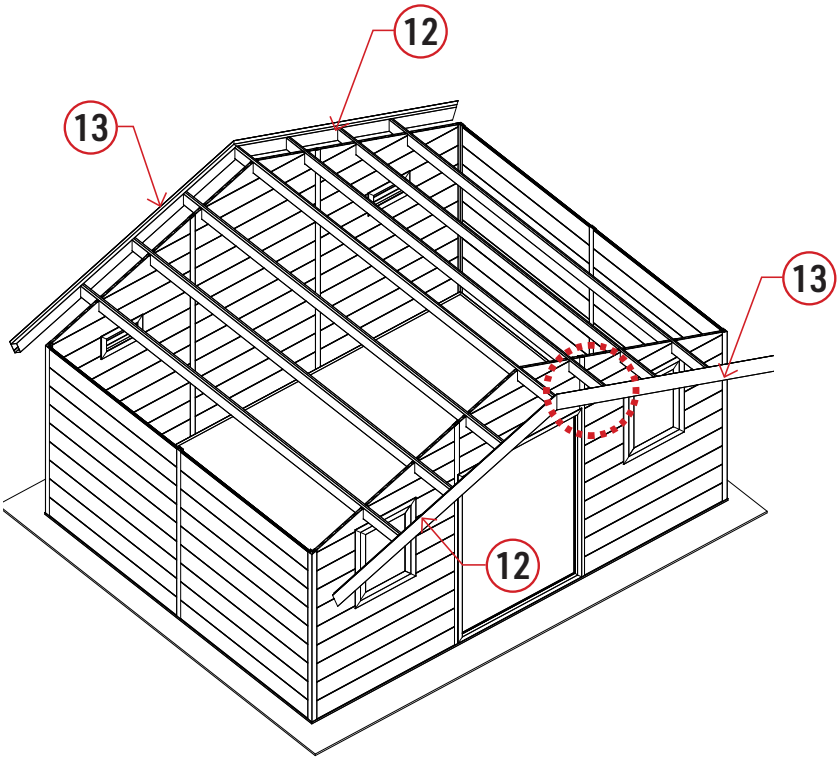



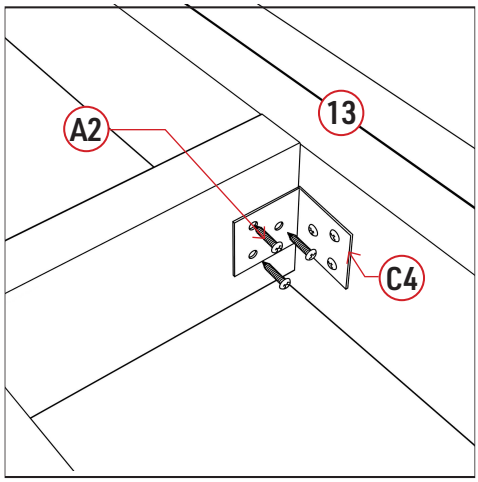



**Fase 12**

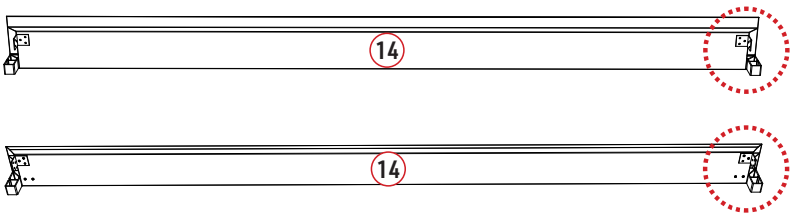
Fissare poi i telai 12 e 13 alle travi con le viti A2.

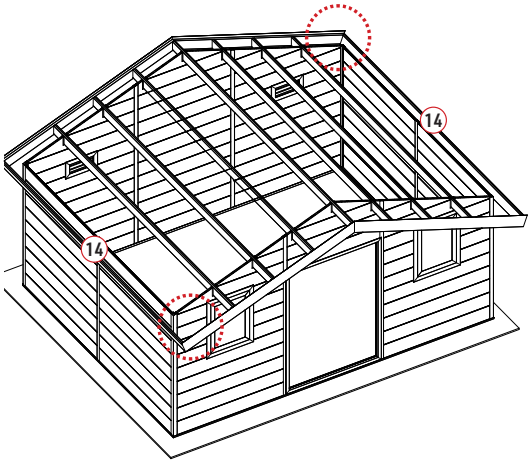


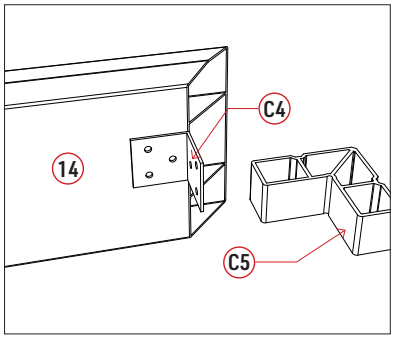



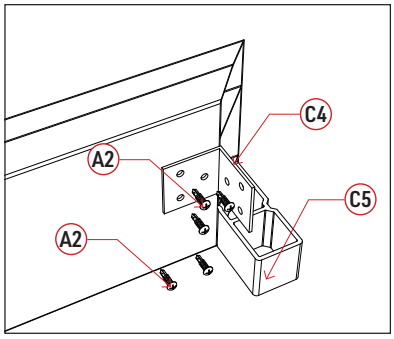
### Fase 13

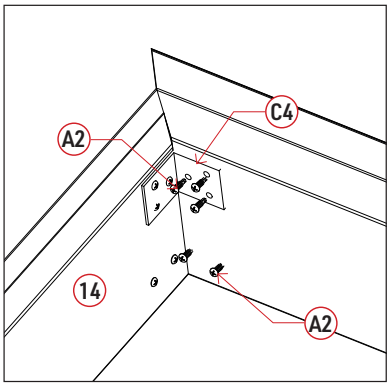
Preparare i profili laterali, parti 14, con i connettori C5 e le squadrette C4, mediante le viti A2, a ciascuna estremità. Inserire i connettori C5 nei profili, quindi preforare 2 fori da Ø 3 mm distanti circa 2 cm per fissarli. Fissarli con le viti A2. Aggiungere poi le squadrette C4 nella parte alta. Unire i profili 14 ai profili 12 e 13 e fissarli con le viti A2, come in precedenza. Per una finitura perfetta, è possibile applicare un cordone di sigillante all'esterno, in corrispondenza della giunzione dei profili.



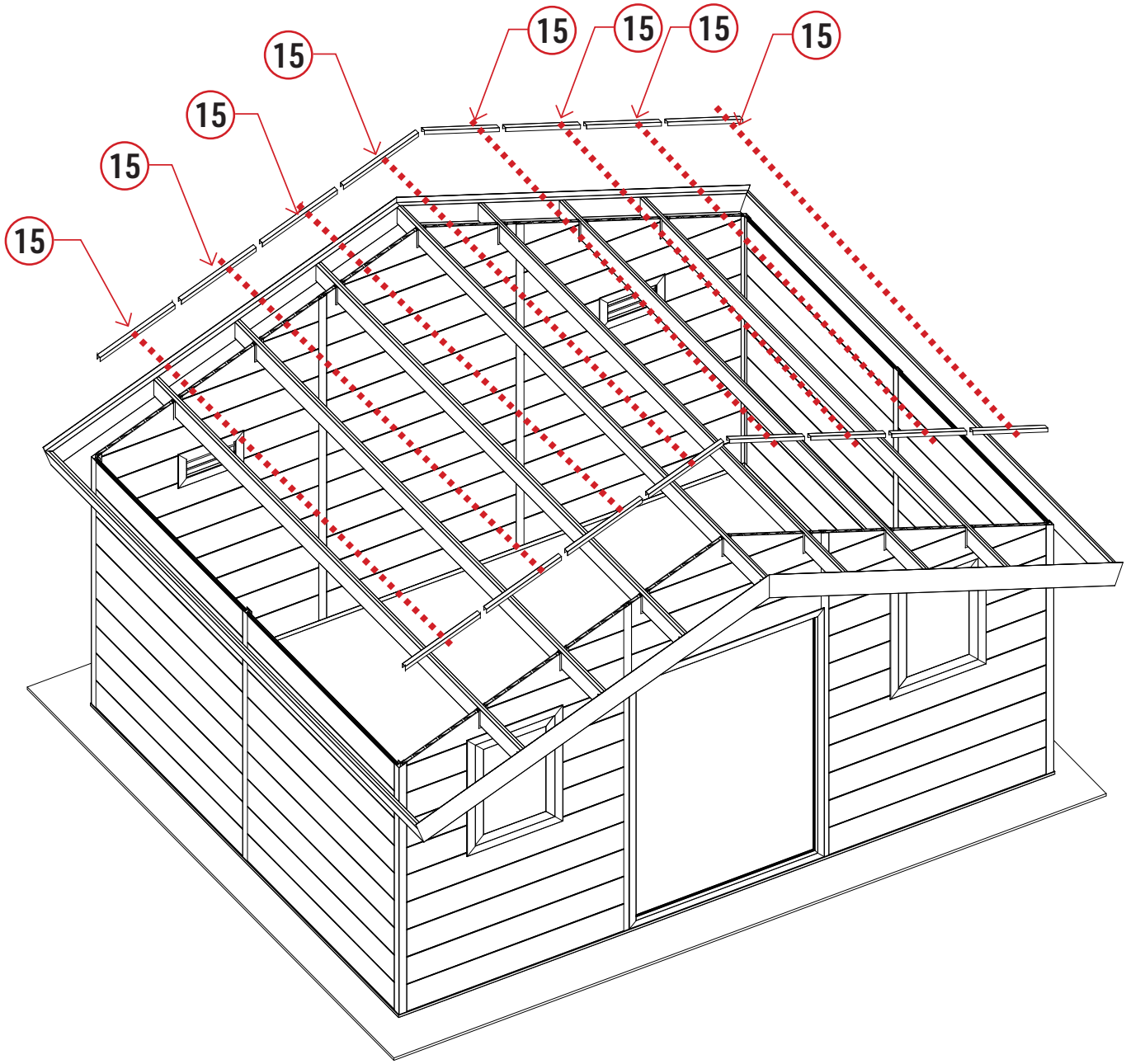



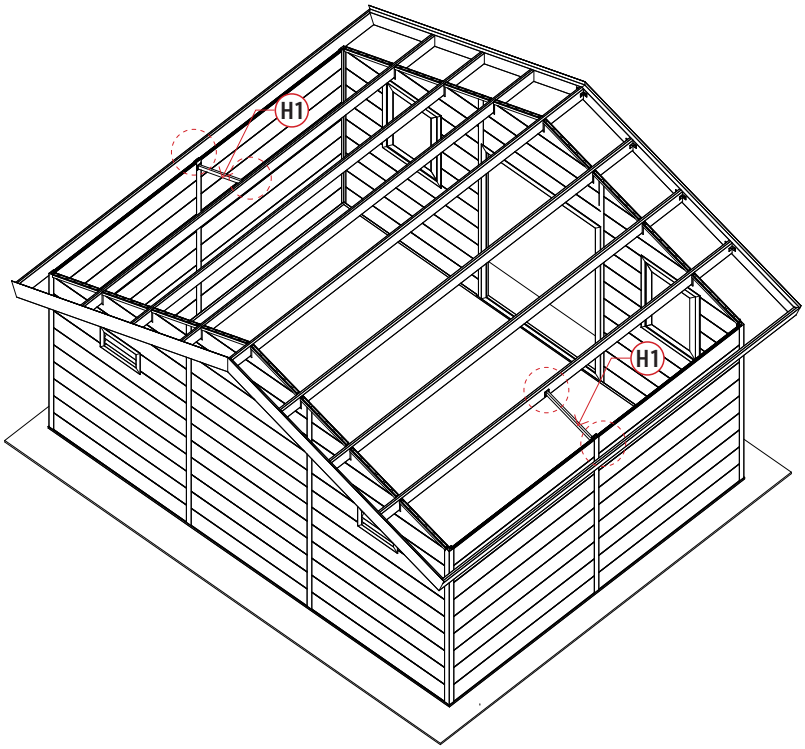
**Fase 14**

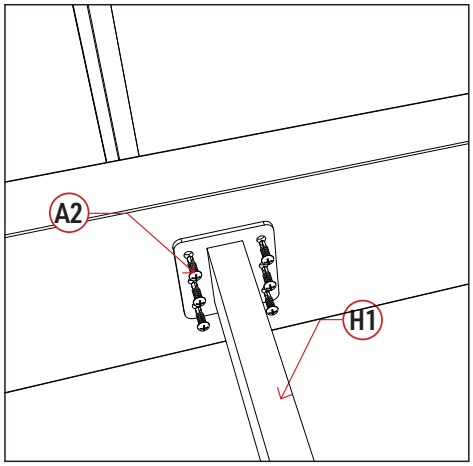
Posizionare i profili a U, parti 15, su entrambi i lati come mostrato nell'immagine. Fare attenzione all'angolo delle parti 15.

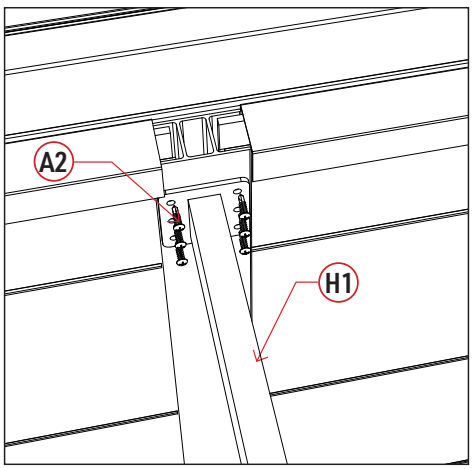


### Fase 15

Aggiungere i binari di collegamento, parti H1, a destra e a sinistra della casetta, tra i pannelli delle pareti e le travi. Avvitare con le viti A2 su entrambi i lati del binario.

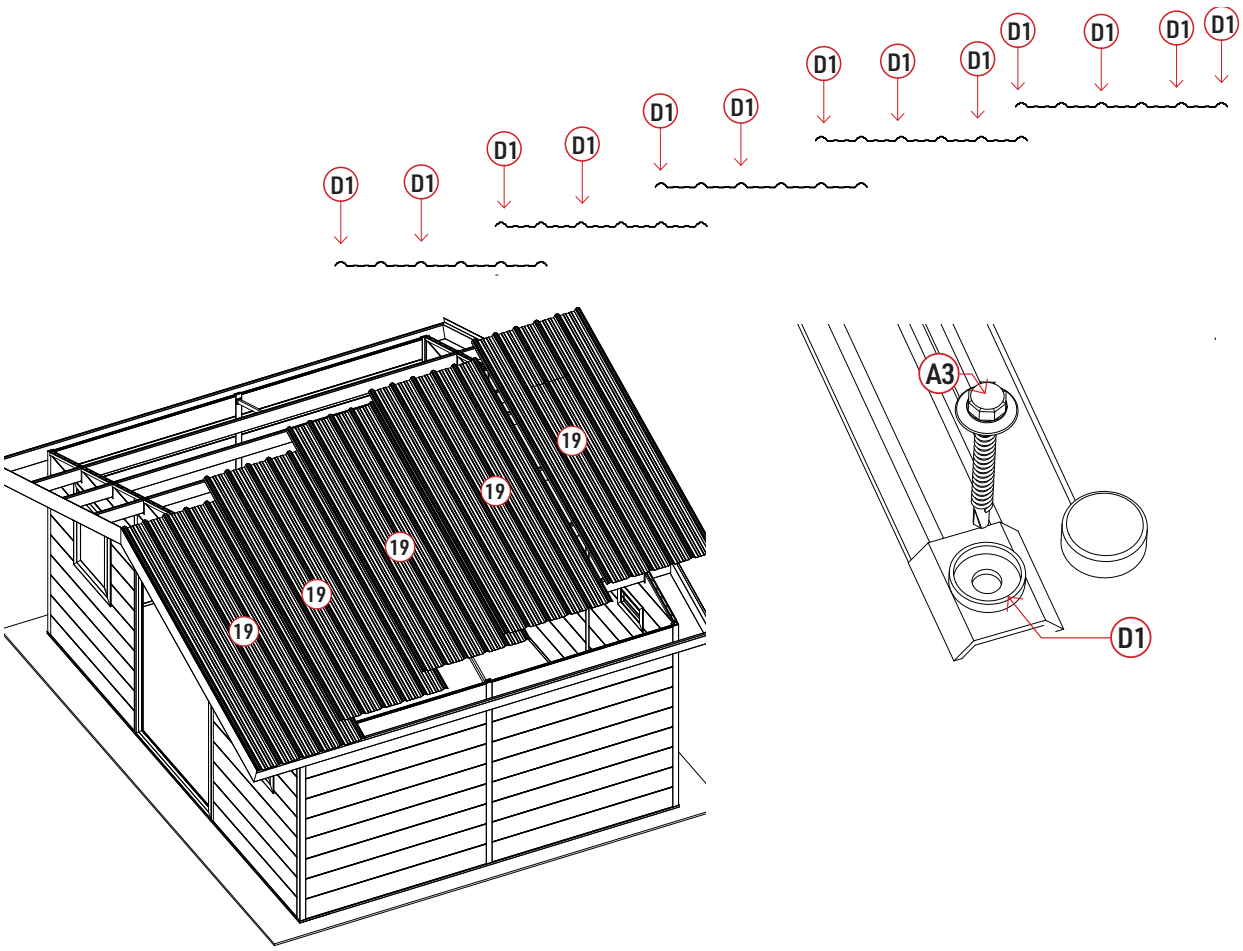


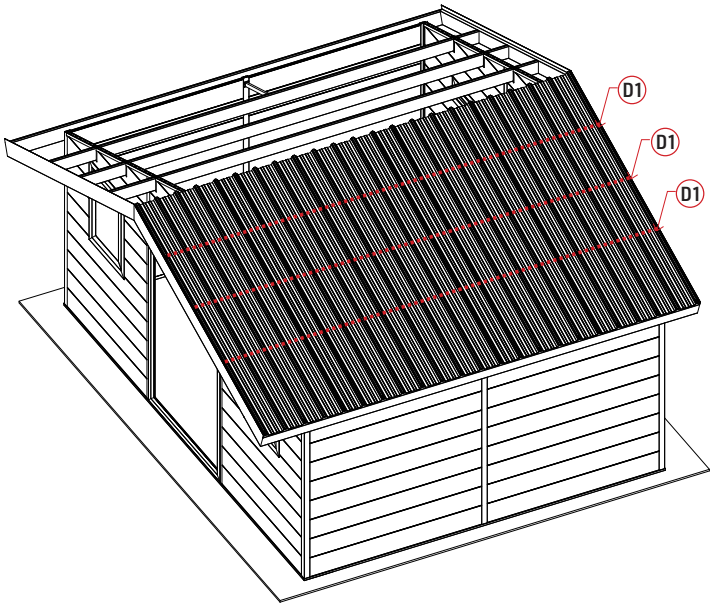



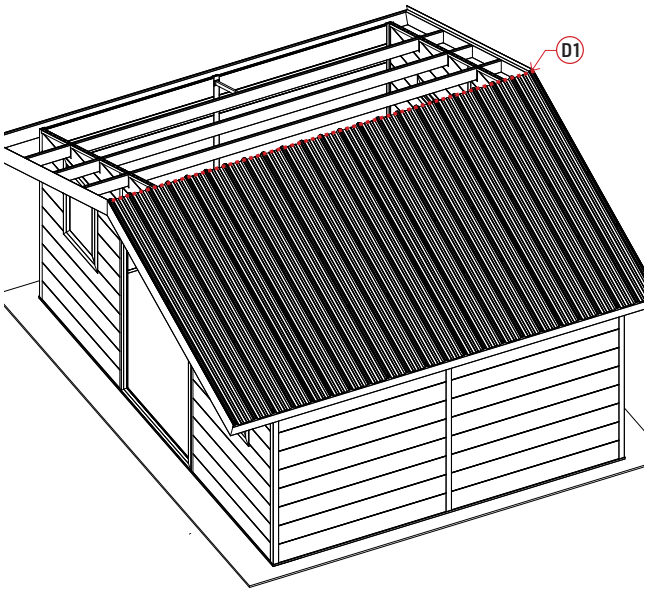
### Fase 16

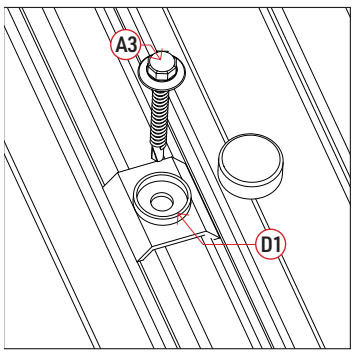
Posare i pannelli del tetto, parti 19, con una sovrapposizione di almeno 2 onde. I pannelli devono essere in battuta contro i profili 12 e 13 e i profili laterali 14. Togliere i pannelli lasciandone solo 2 e fissarli al telaio perimetrale e alle travi, sulla cresta dell'onda, con le parti D1 e le viti A3. Proseguire con la posa dei pannelli del tetto.

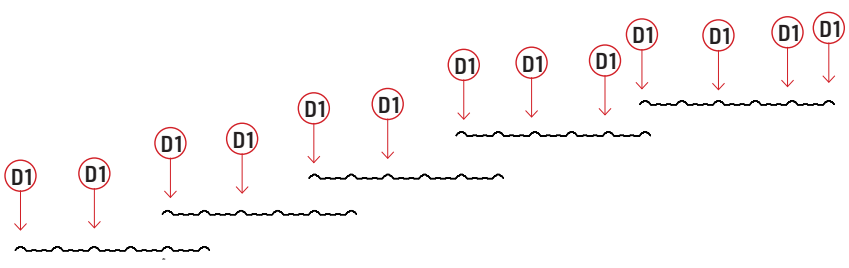


**Fase 16**



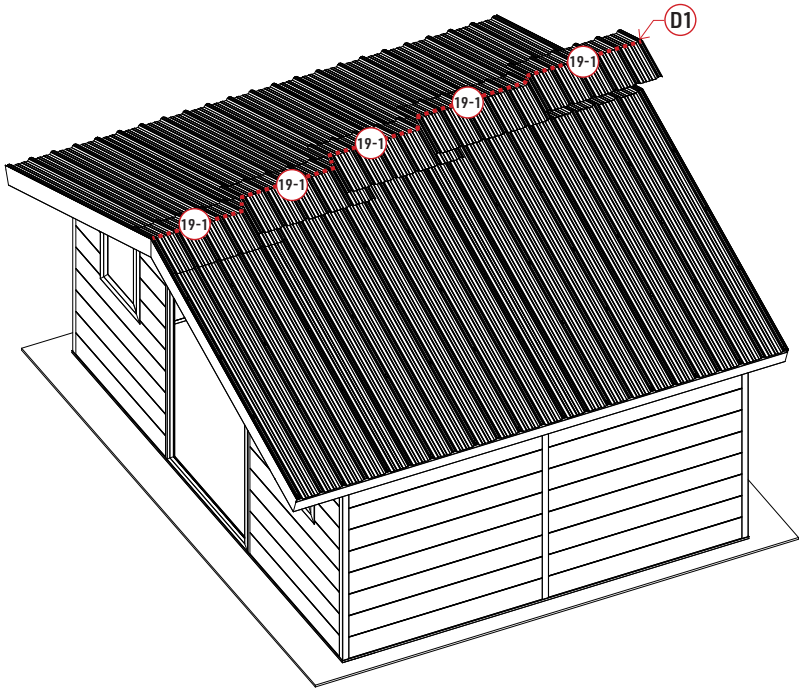



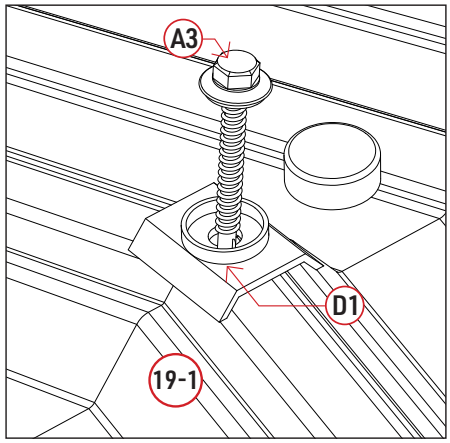



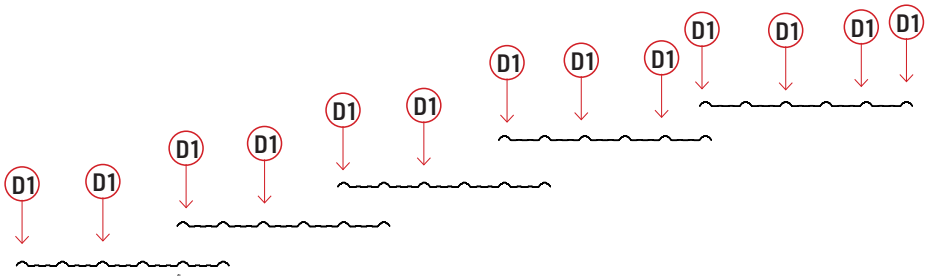



**Fase 17**

Aggiungere i pannelli di colmo, parti 19-1, al centro del tetto. Posarli con una sovrapposizione di almeno 2 onde e fissarli sulla cresta dell'onda con le parti D1 e le viti A3, come in precedenza.

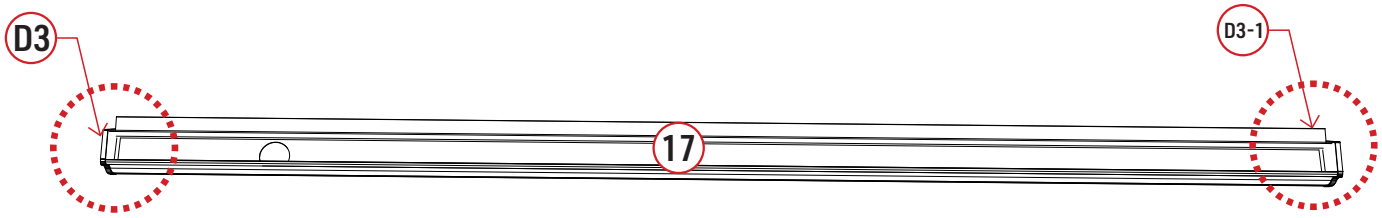


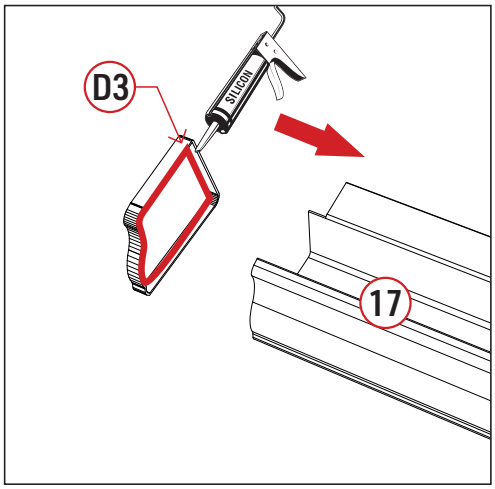



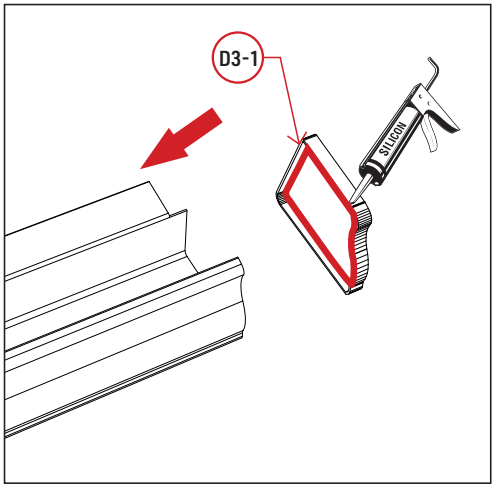



**Fase 18**

Inserire le parti D3 e D3-1 alle due estremità della grondaia, parte 17. Applicare del silicone intorno alle parti per garantire la tenuta.

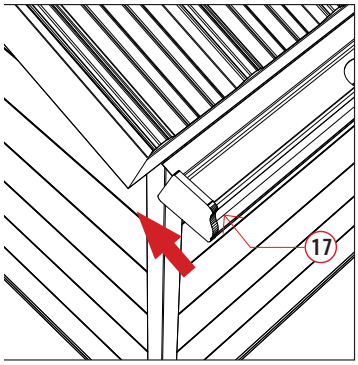


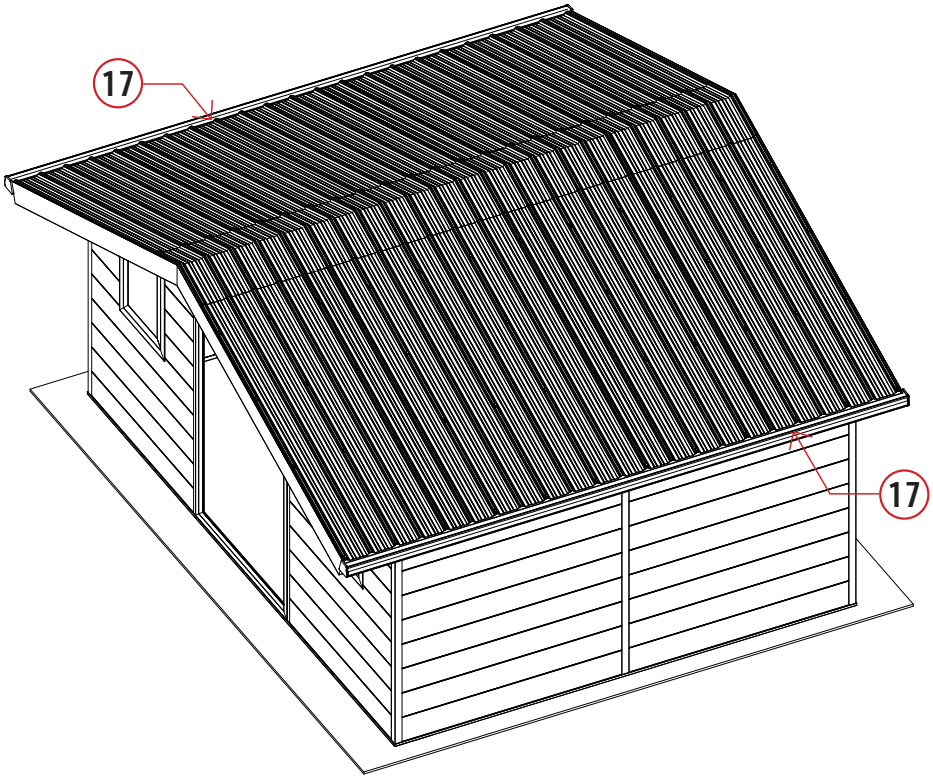



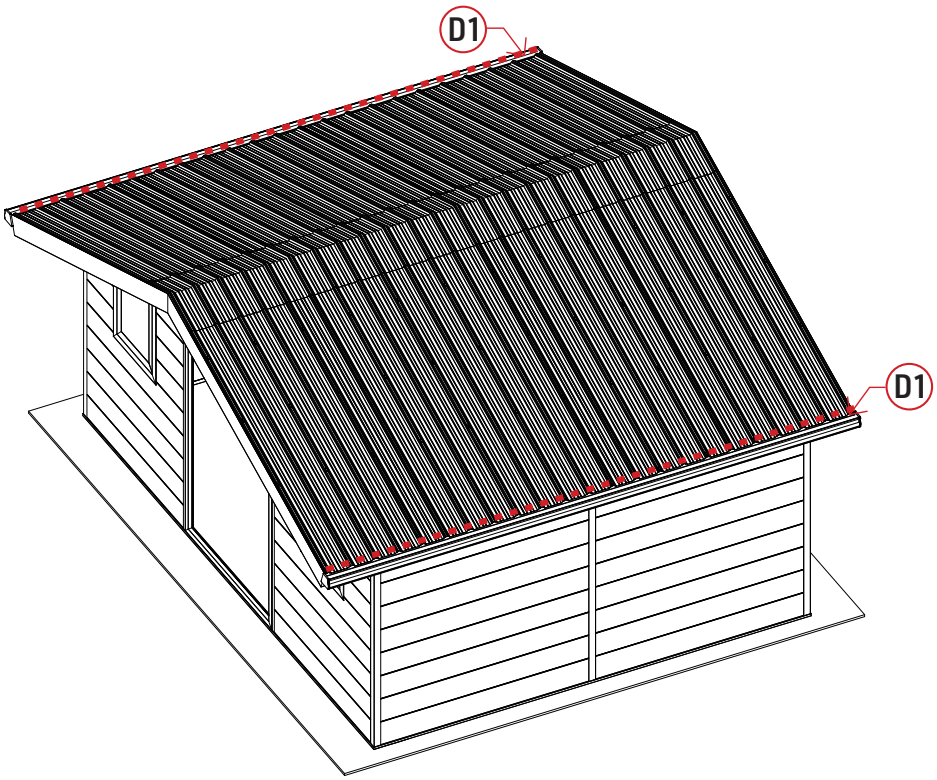
### Fase 19

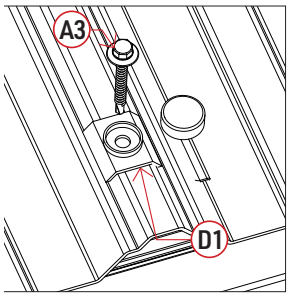
Posizionare le grondaie 17 su ciascun lato della pendenza, tra i pannelli del tetto e i profili 14. I pannelli del tetto sporgono leggermente sulla grondaia. Aggiungere un'ultima fila di parti D1 e viti A3 per fissare la grondaia. Posizionare l'estremità con il foro di scarico sul retro della casetta.

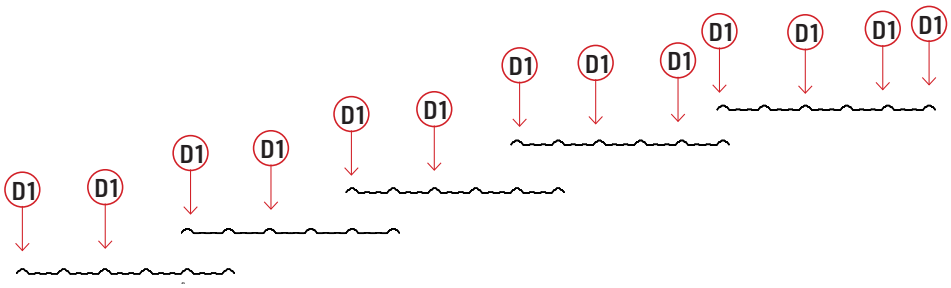


**Fase 19**

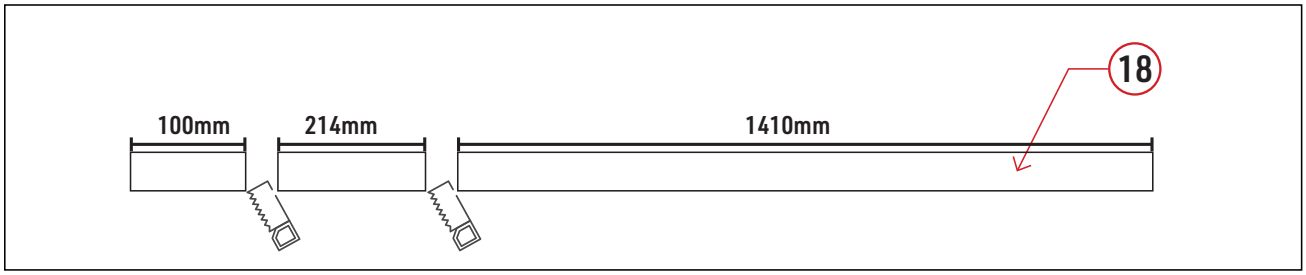


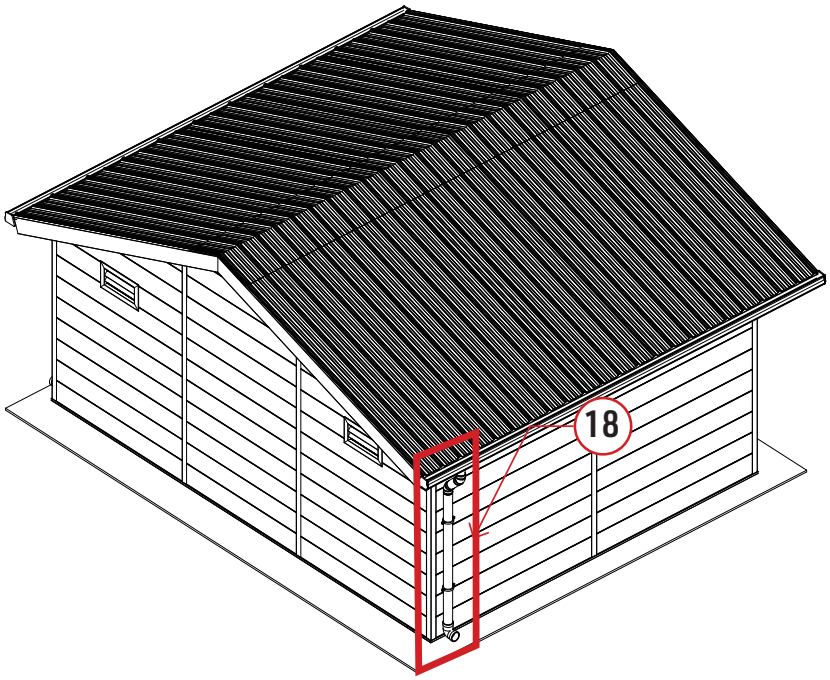



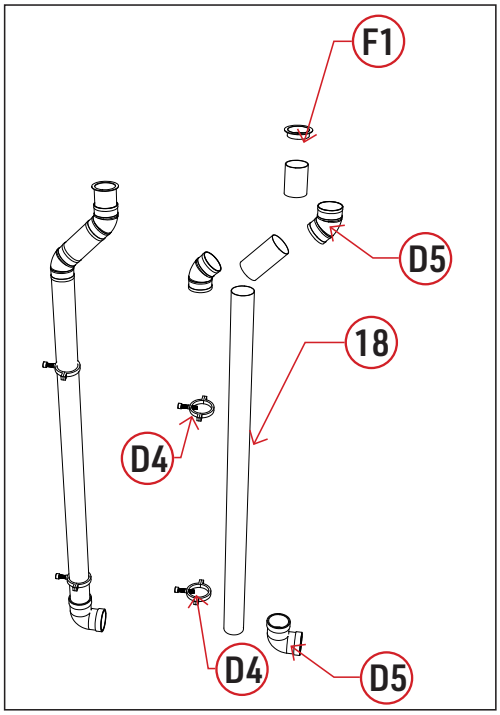



### Fase 20

Preparare i pluviali seguendo lo schema sottostante. Il tubo 18 deve essere tagliato in 3 pezzi secondo le misure indicate. Assemblare quindi le parti con i gomiti D5.

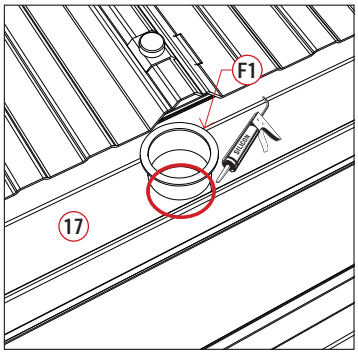


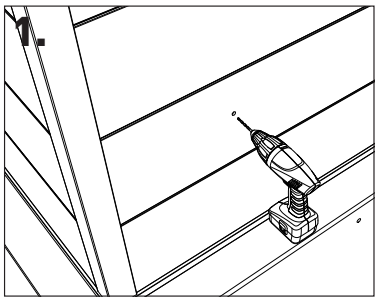



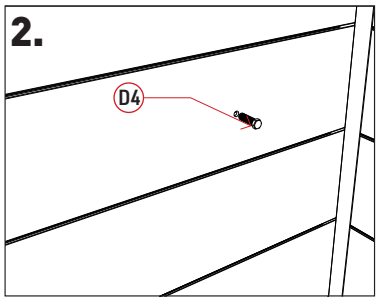



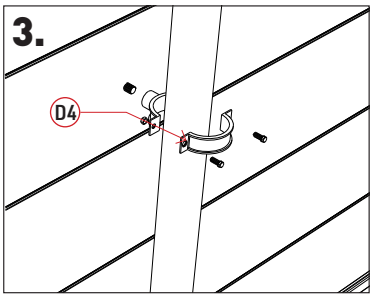
### Fase 21

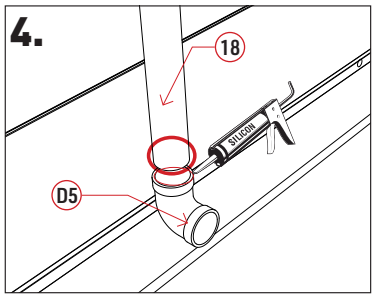
Inserire l'uscita della grondaia, parte F1, nella grondaia. Applicare un cordone di sigillante per garantire la tenuta. Per montare il pluviale, segnare la posizione dei collari D4 e forare le doghe. Inserire il tubo nell'uscita, quindi fissarlo con i collari e le viti in dotazione. Applicare il gomito all'estremità e sigillare con sigillante.



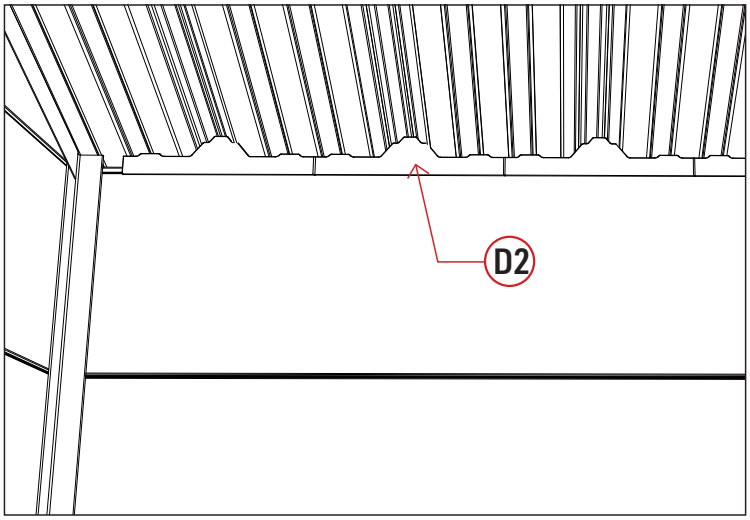



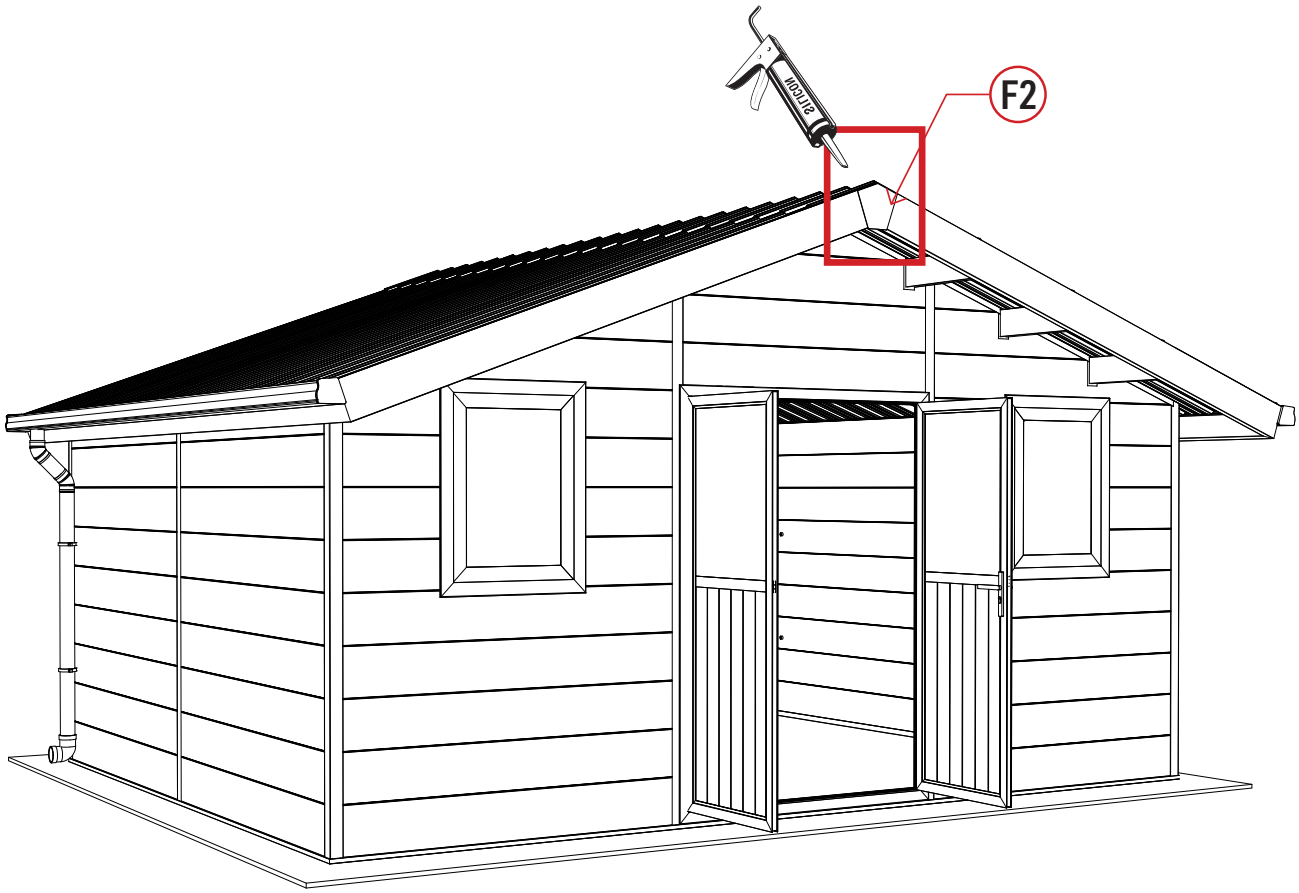
**Fase 22**

Aggiungere i raccordi per tetto, parti D2, sul lato anteriore e sul retro, tra i pannelli del tetto e le pareti. In caso di condensa eccessiva, queste parti possono essere rimosse per favorire la circolazione dell'aria.



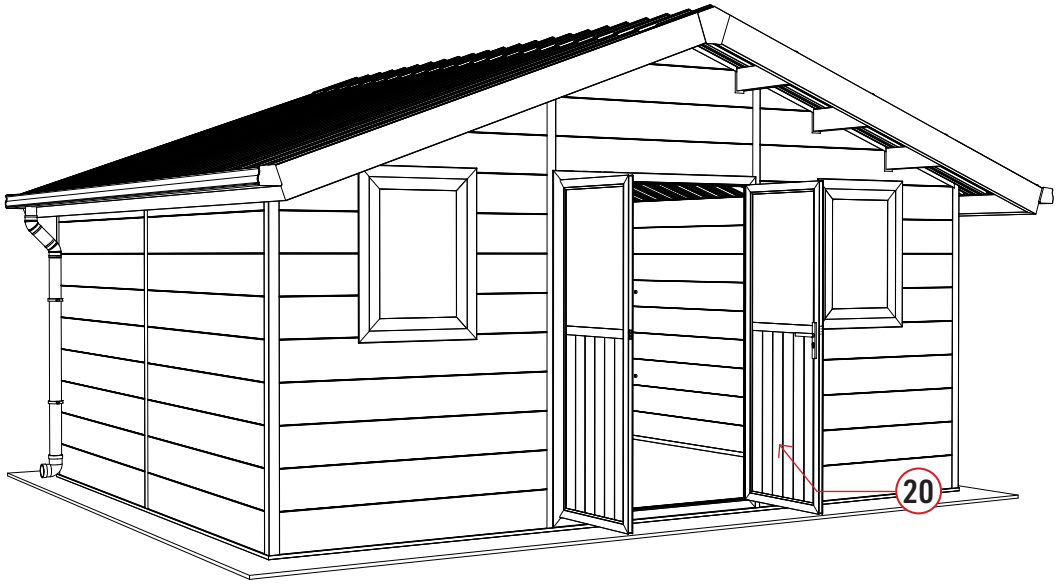
### Fase 23

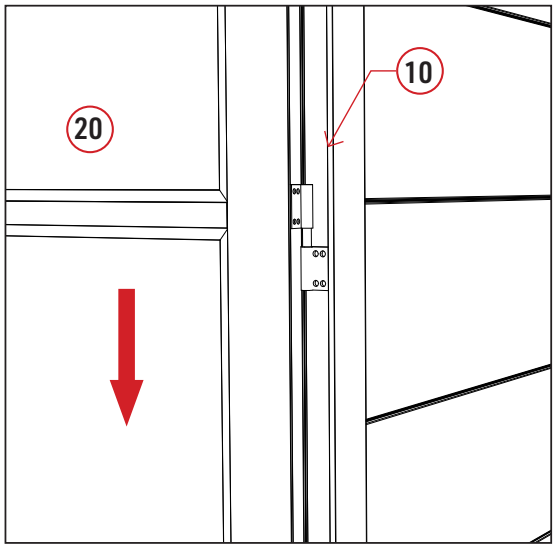
Incollare la parte F2 sul lato anteriore e sul retro della casetta per coprire la giunzione tra i telai del tetto 12 e 13.

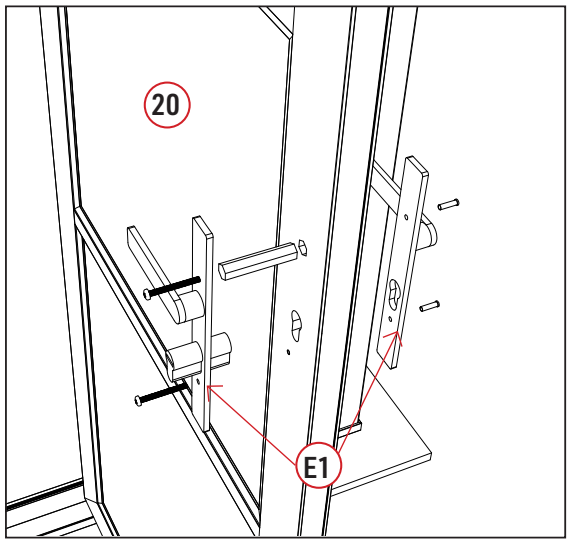


### Fase 24

Inserire le porte, parte 20, nelle cerniere e verificarne l'apertura e la chiusura. Regolare la posizione del telaio per evitare sfregamenti delle ante. Il gioco lasciato alle estremità delle doghe consente al telaio di muoversi leggermente per un allineamento ottimale delle ante. Una volta confermata la posizione, avvitare il telaio della porta alle doghe, da destra a sinistra, con le viti A2. Montare la maniglia e la serratura E1. Se lo scrocco della serratura è nel verso sbagliato, basta girarlo premendo sulla molla. Sugli elementi superiore e inferiore del telaio della porta, segnare la posizione dei fori dei chiavistelli dell'anta sinistra (senza maniglia), quindi praticare un foro da Ø 8 mm in alto e in basso.

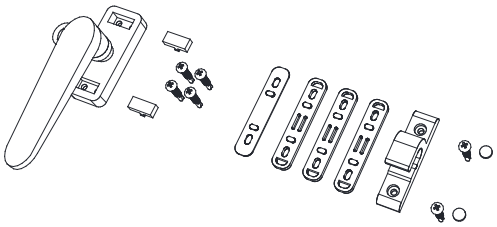


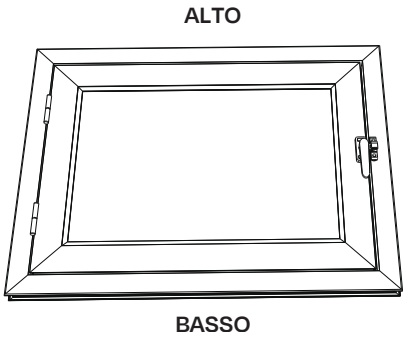



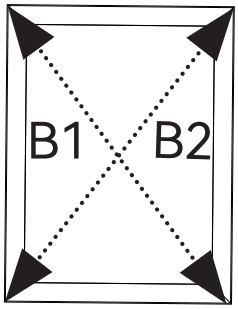



**Fase 25**

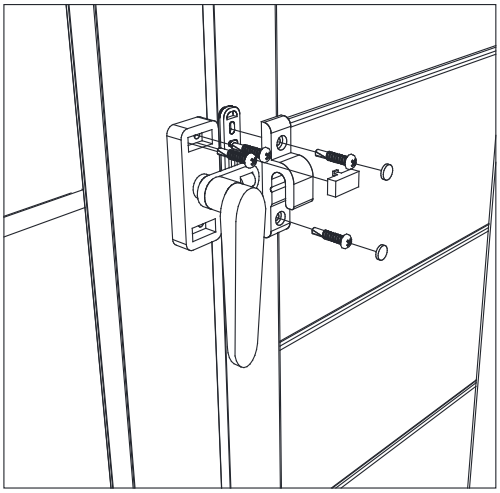
Verificare l'apertura e la chiusura delle finestre. Regolare la posizione del telaio per evitare sfregamenti dell'anta. Il gioco lasciato alle estremità delle doghe consente al telaio di muoversi leggermente per un allineamento ottimale dell'anta. Verificare che le diagonali siano perfettamente uguali (B1 = B2). Una volta confermata la posizione, avvitare il telaio della finestra alle doghe su entrambi i lati con le viti A2, dall'interno. Montare la maniglia sull'anta e la piastra di battuta sul telaio, all'interno (dettaglio del kit finestra più sotto). Utilizzare gli spessori per regolare la posizione ed esercitare una leggera pressione affinché ogni finestra si chiuda correttamente.

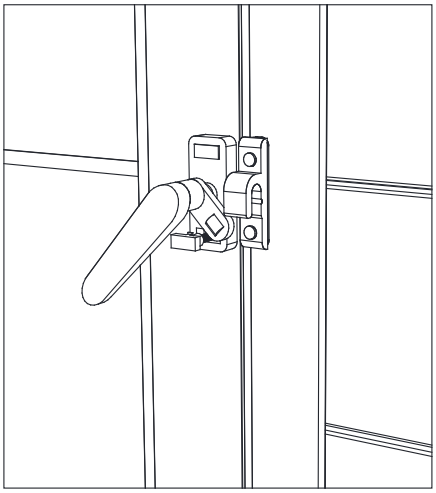




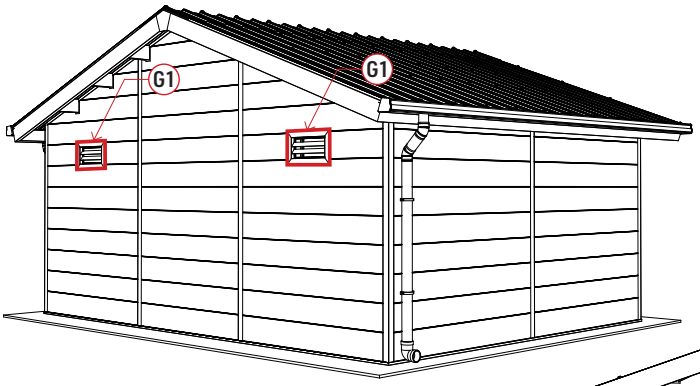

B1=B2

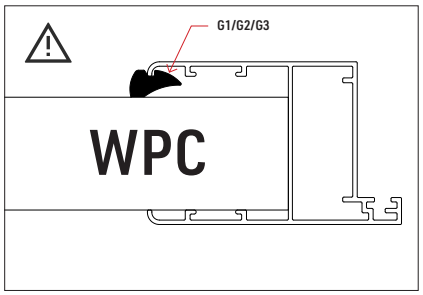


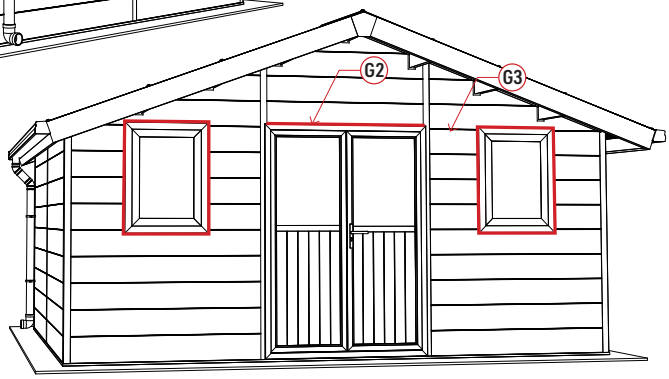


### Fase 26

Utilizzare le strisce di guarnizione fornite G1, G2 e G3 per sigillare intorno alle griglie di ventilazione, alla porta e alle finestre. Posare la guarnizione su tutto il perimetro tra i telai in alluminio della porta, delle finestre e delle griglie di ventilazione e le doghe, tagliandola a 45° negli angoli per facilitarne la posa.



### Fase 27

Per completare il montaggio e garantire la tenuta, applicare del sigillante lungo il perimetro inferiore della casetta e del tetto, come indicato di seguito.

