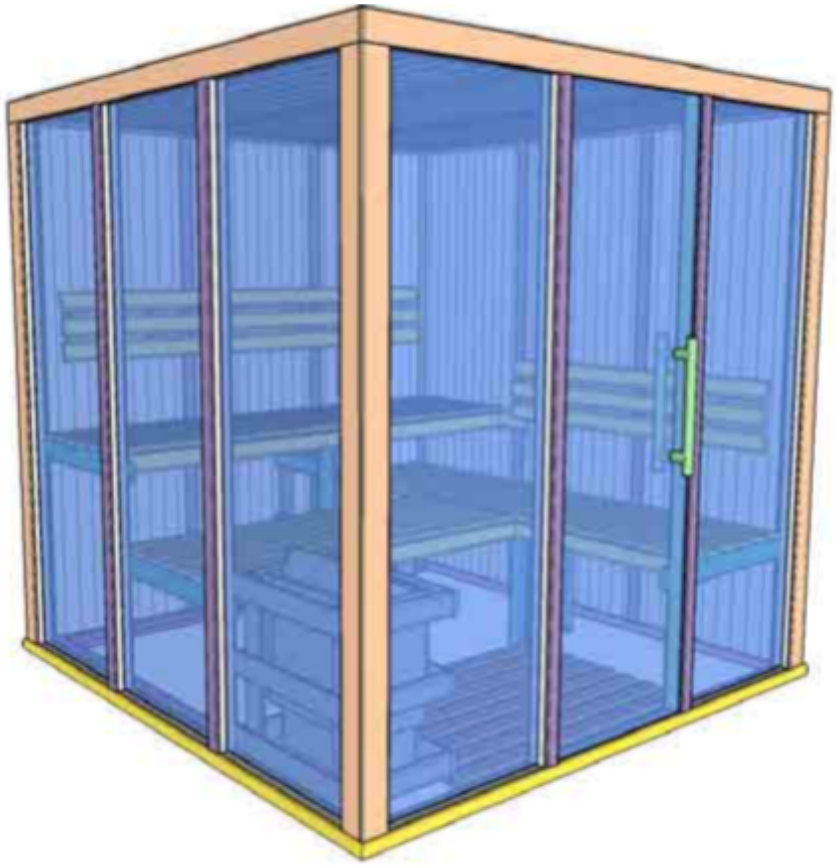
Oceanic

Sauna & Steam

SAUNA VISION
Manuale di installazione



Indice

	pag.
1. Introduzione	3
2. Strumenti richiesti	3
3. Sicurezza	3
4. Cablaggio	3
5. Base	4
6. Angolo posteriore	4
7. Collocamento dei pannelli in vetro accanto a quelli in legno	5
8. Angolo frontale	5
9. Pannelli in vetro	6
10. Telaio della porta	6
11. Soffitto	7
12. Fili della stufa e canalizzazione in legno	7
13. Supporti per panche	8
14. Protezione per la stufa	9
15. Cornici e finiture interne Finiture interne	11
16. Panche	11
17. Schienali	16
17.1 Illuminazione LED	17
18. Finiture esterne	20
19. Pavimenti	21

1. Introduzione

Benvenuti nella guida per l'installazione della Cabina Sauna Vision di Oceanic. Questo manuale è pensato per essere utilizzato assieme alla Lista dei Componenti, che contiene informazioni specifiche per ciascun modello di cabina sauna. Prima di procedere oltre, prendete confidenza con i passi necessari per assicurare una installazione priva di inconvenienti e di problemi. Prestate particolare attenzione al fatto che questo non è un kit fai da te e pertanto tutte le operazioni dovrebbero essere portate a termine da persone competenti con capacità medie di falegnameria, idraulica, piastrellamento e elettronica.
La cabina è progettata in modo da non lasciare alcuna giuntura a vista, e l'uso di una sparachiodi F16 o F18 è raccomandato; nel kit di installazione sono inclusi stucco da legno e cartavetrata per la rifinitura dei fori.
Una volta terminata la cabina, se volete verniciarla esternamente raccomandiamo l'uso di vernici satinate a base d'acqua; le vernici devono essere applicate solo nella superficie esterna. La cabina è autoportante e non deve essere fissata al suolo; pertanto è possibile assemblarla in un ambiente e posizionarla in seguito in un'altra stanza, se richiesto dalla conformazione specifiche degli spazi a vostra disposizione.

2. Strumenti richiesti

- **Trapano elettrico da 3 o 4mm con svasatore**
- **Punta da 12mm**
- **Estensore del trapano**
- **Punte da avvitatore PZ2 e PH2**
- **Livella, metro, squadra e matita**
- **Sega a mano o troncatrice**
- **Sparachiodi F16 o F18**
- **Scalpellino**
- **Spatola**
- **Occhiali di sicurezza, maschera antipolvere, guanti antinfortunistici, DPI richiesti**

3. Sicurezza

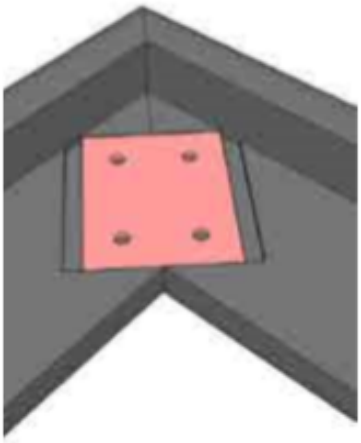
Dovete indossare guanti antinfortunistici e occhiali di sicurezza per tutto il tempo in cui maneggerete e lavorerete con i pannelli in vetro e con la porta. Fate riferimento alle regole per il corretto utilizzo della sauna allegate alla stufa e alla cabina, e se necessario richiedetene una copia prima della messa in funzione della cabina.

4. Cablaggio

Questa sauna deve essere cablata attraverso un isolatore con protezione per la corrente residuale
Notate che ogni cavo che entra o esce dalla cabina deve essere in silicone resistente fino a 150 °C
La stufa:
deve essere collegata con un cavo a 3 o 5 fili, in base al modello disponibile nella vostra cabina; il cavo può essere nascosto utilizzando le parti fornite con la cabina, secondo il presente manuale
se dispone di controlli remoti, considerate che essi sono costituiti da una Control Box da posizionare in luogo accessibile, e di una tastiera da posizionare in prossimità della cabina stessa;
il sensore della temperatura (o termostato) deve essere posizionato in uno dei pannelli interni, normalmente a 300mm da soffitto
Per quanto concerne i fili dell'illuminazione, ovvero delle spotlight a soffitto delle strisce LED dietro gli schienali, potete collegarli sugli slot vuoti del controllo esterno (se presente) o collegarli in modo indipendente da una linea di fusibili.

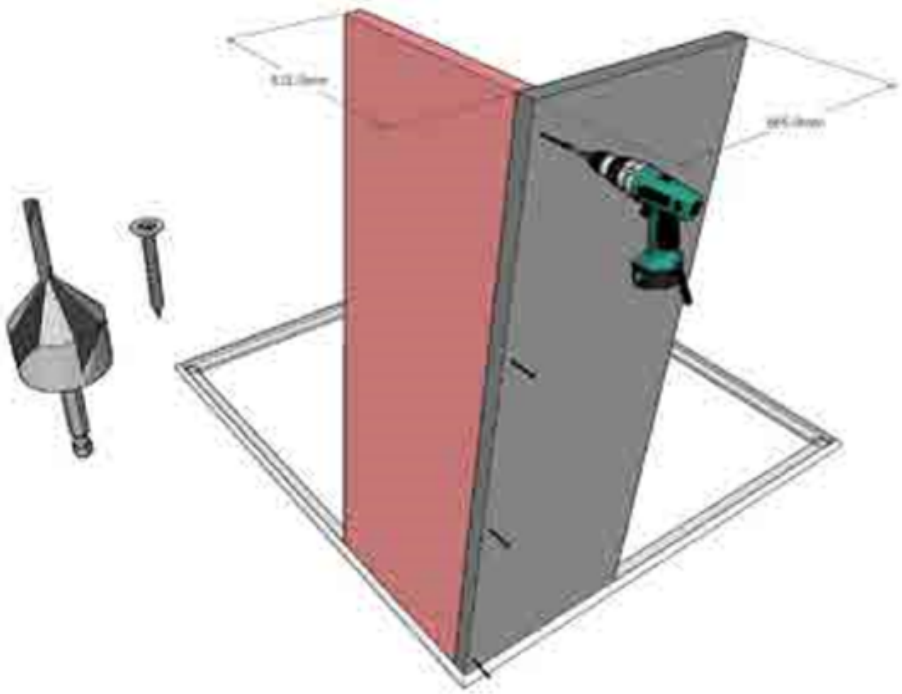
5. Base

I. Individuate il disegno della base alla seconda pagina della Lista dei Componenti per ricavare le corrette dimensioni.
II. Usate le quattro staffe piatte fornite per unire ciascun angolo della base.
III. Segnate i fori e forate con una punta da 3 o 4mm, e avvitate le staffe usando viti 4 x 15mm.



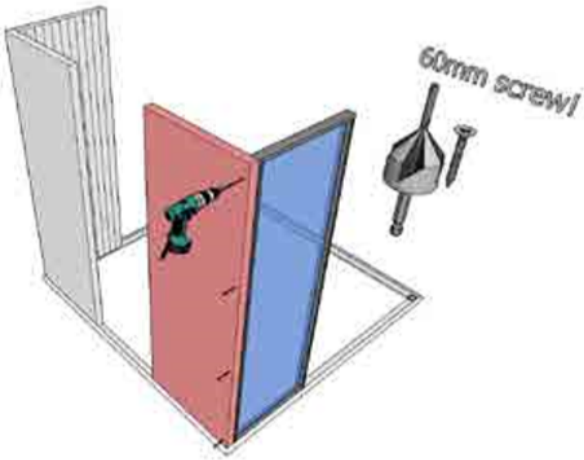
6. Angolo posteriore

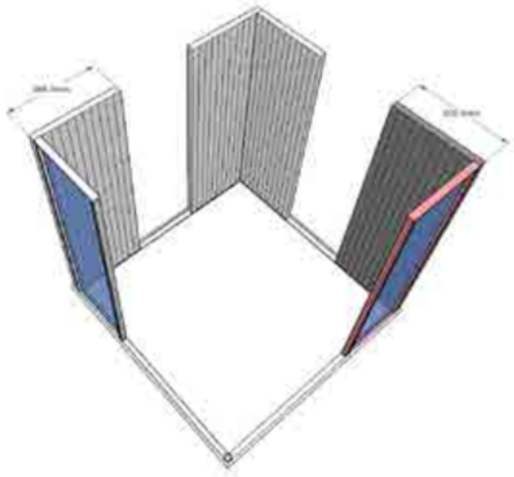
I. L'immagine a destra mostra il pannello posteriore grigio, che su tutti i modelli è di 665mm.
II. Praticate 4 fori con lo svasatore, distanza regolare su tutto il pannello.
III. Fissate da dietro il pannello sull'estremità del pannello laterale usando viti da 80mm.
IV. I pannelli devono essere semplicemente adagiati sulla base, senza necessità di essere fissati.



7. Collocamento dei pannelli in vetro accanto a quelli in legno

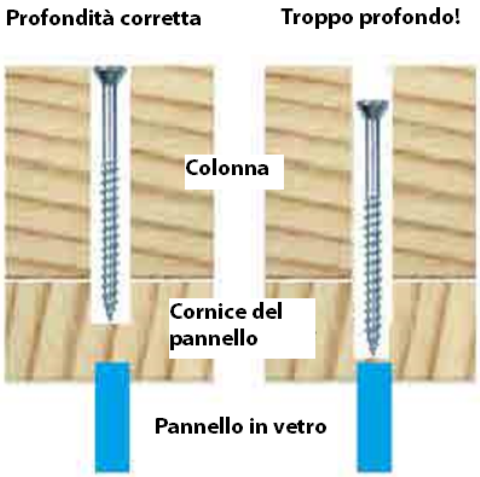
I. Procedete in modo simile a quanto fatto con l'angolo posteriore, fissando viti (4 x 60mm) dal pannello posteriore sul pannello laterale in vetro. È molto importante non stringere le viti e non spingerle più a fondo del livello della superficie del pannello, per impedire il raggiungimento del vetro.
II. Ripetete l'operazione per l'altro angolo.





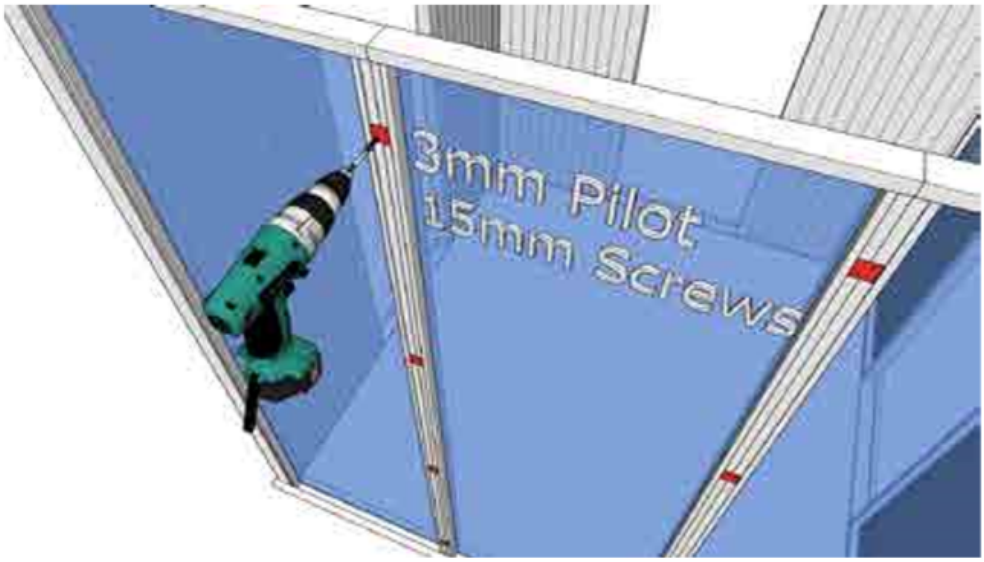
8. Angolo frontale

I. Una colonna da 50x50 fa parte della dotazione; fissatela sui bordi dei pannelli in vetro usando viti da 4 x 60mm. Non stringete le viti oltre il necessario.



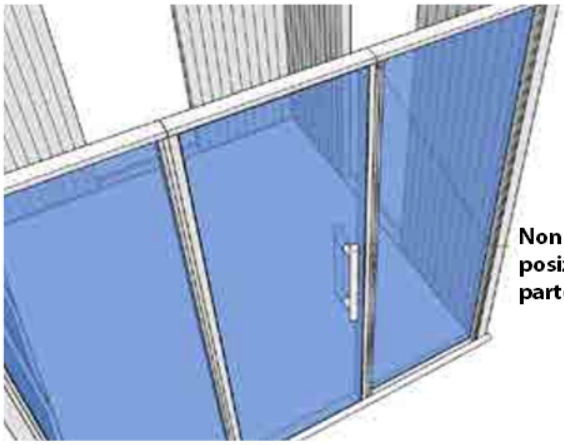
9. Pannelli in vetro

I. I pannelli in vetro sono fissati insieme utilizzando le staffe piatte, da posizionare negli alloggiamenti predisposti come mostrato di seguito.
II. Segnate la posizione dei fori con una matita ed utilizzate una punta pilota da 3mm per tutti i fori.
III. Posizionate le staffe in modo che le interne ed esterne non coincidano, in modo che le viti non si incrocino; ad esempio, nella parte interna andate a 50 e 700mm dal soffitto, e nella parte esterna a 100 e 600mm dal soffitto.
IV. Fissate 4 staffe all'interno e 4 staffe all'esterno. Utilizzate viti da 2 x 15mm per ogni staffa.



10. Telaio della porta

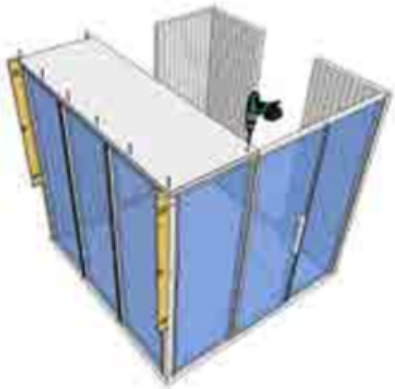
I. Il telaio della porta non dispone di un alloggiamento nella parte esterna, quindi le staffe devono essere posizionate esclusivamente sulla parte interna.
II. La porta deve essere installata in modo da aprirsi verso l'esterno. Potete incardinare la porta sia a mano destra che sinistra, semplicemente ruotandola di 180°.

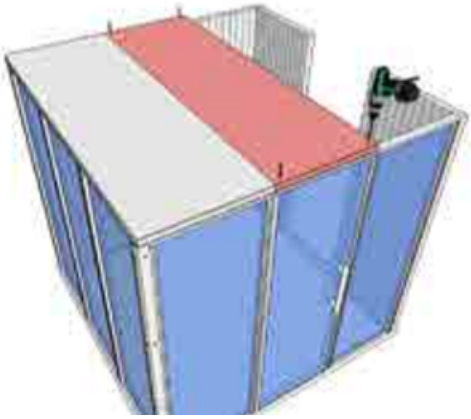


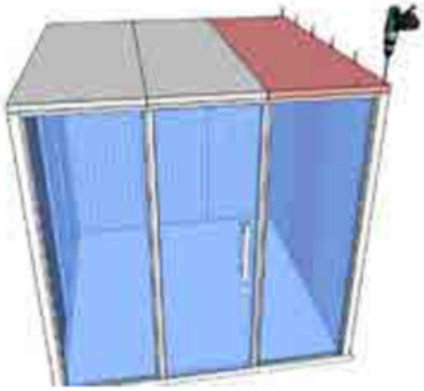
Non devono essere posizionate staffe sulla parte esterna della porta

11. Soffitto

I. Fissate i pannelli del soffitto utilizzando viti da 60mm, una punta svasatrice, curandovi di non stringere le viti oltre il necessario.
II. Iniziate a fissare dall'angolo frontale o posteriore, e continuate fissando due viti in ogni pannello.
Tutte le parti adiacenti devono essere livellate.
III. Continuate aggiungendo i restanti pannelli laterali.

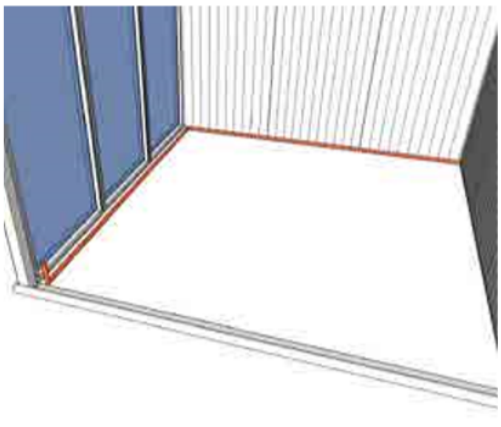


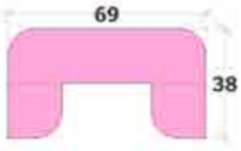


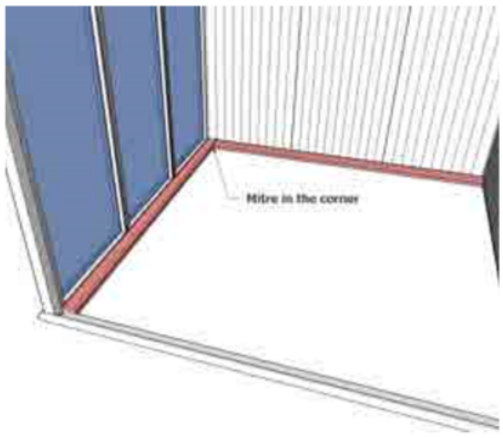


12. Fili della stufa e canalizzazione in legno

I. In alcuni modelli di cabina sarà sufficiente far scorrere i fili della stufa al di fuori del pannello adiacente alla macchina, ma in alcuni modelli più grandi la stufa è posizionata tra i pannelli in vetro.
II. Forniamo una canalizzazione in legno da posizionare su due lati della cabina in modo da aver sufficiente spazio per inserire i fili, al di là della posizione esterna del cablaggio.
III. Per prima cosa, sciogliete il cavo e assicuratevi che ci sia materiale a sufficienza per effettuare i collegamenti.
IV. Misurate e quindi tagliate la canalizzazione in legno per una o due pareti; tagliando a 45° ciascun angolo, il canale curverà di 90° senza necessità di praticare ulteriori fori.

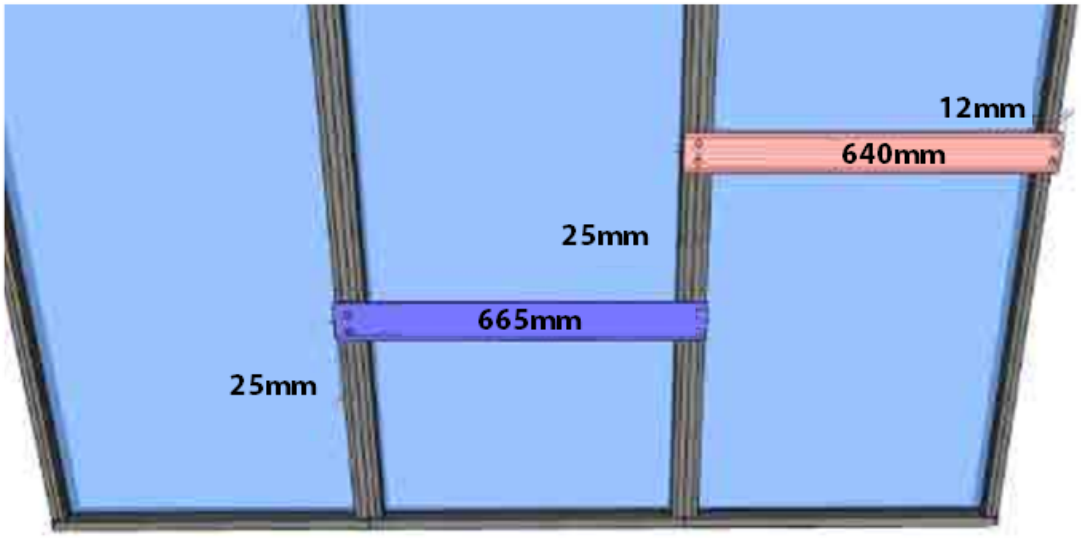




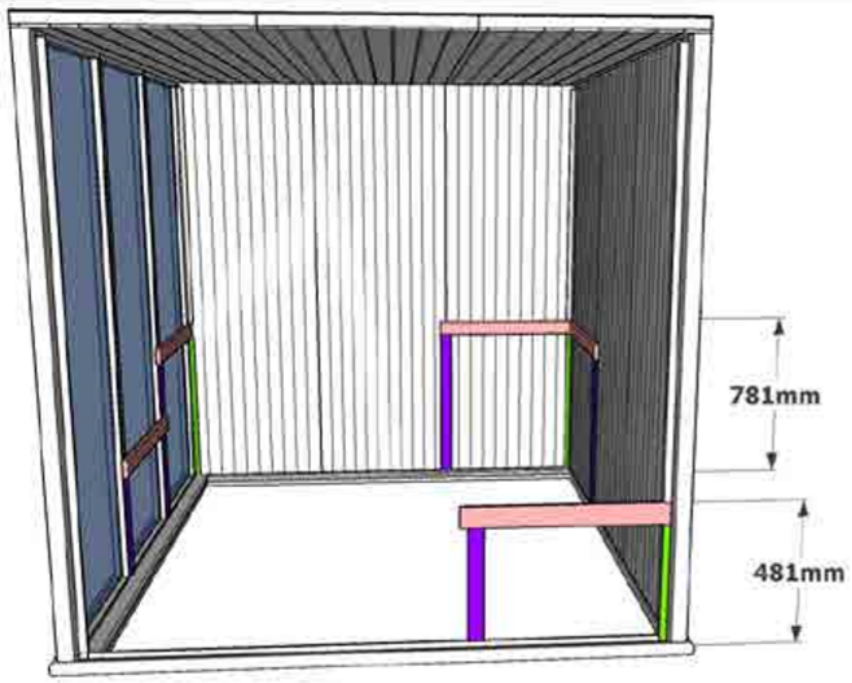


13. Supporti per panche

I. Fate riferimento alla Lista dei Componenti per ricavare il layout delle panche.
II Per le panche superiori dovrete fissare il supporto a 781mm dal suolo; per le panche inferiori a 481mm dal suolo.
III. Per un solo livello di panche, fissate un supporto da 640mm come mostrato nell'immagine, a 481 o 781mm dal suolo.
IV. Per due livelli di panche, il secondo supporto da 665mm dovrà essere fissate come mostrato.
V. Per riempire i fori, il kit di installazione comprende dei tasselli che devono essere fissati utilizzando lo stucco, tagliati con lo scalpellino, lisciati con la carta vertrata e stuccati e lisciati ancora, se necessario.

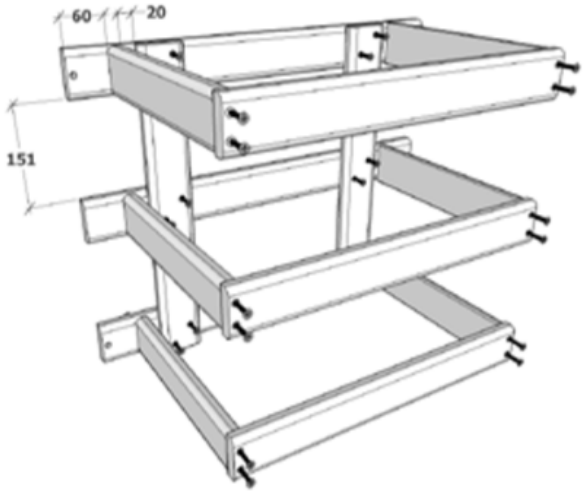


V. L'immagine a lato mostra come i supporti sono sostenuti dai listelli da 50mm e dalle cornici, concave su di una faccia.
Non consigliamo di aggiungere queste componenti fino a che il battiscopa non sia stato posizionato; a nostro avviso, in questo modo otterrete il miglior aspetto estetico.

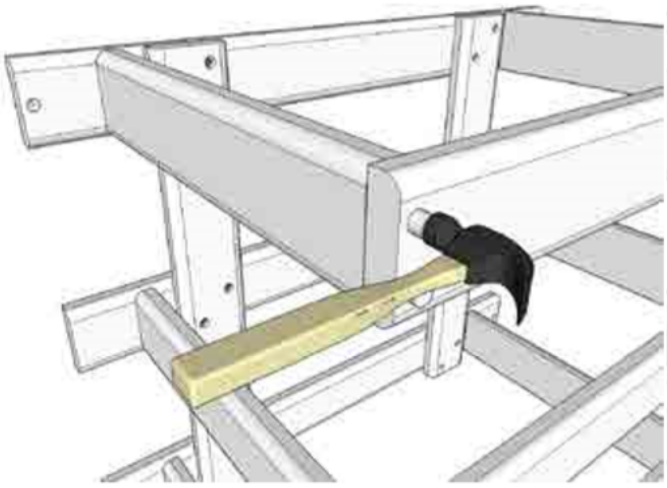


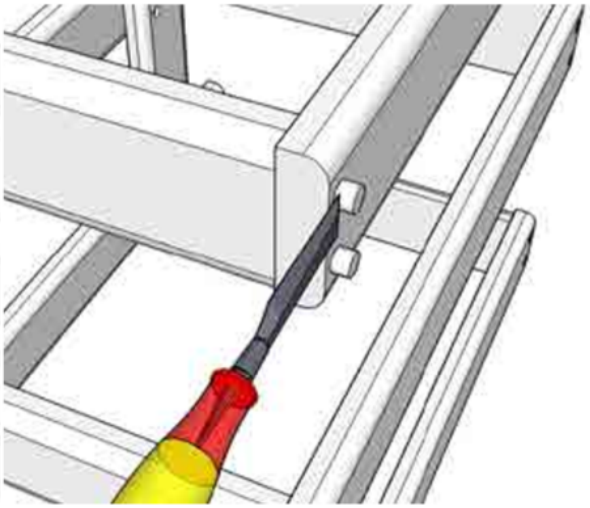
14. Protezione per la stufa

I. Assemblate la protezione per la stufa utilizzando le viti da 30mm come mostrato nelle seguenti immagini.

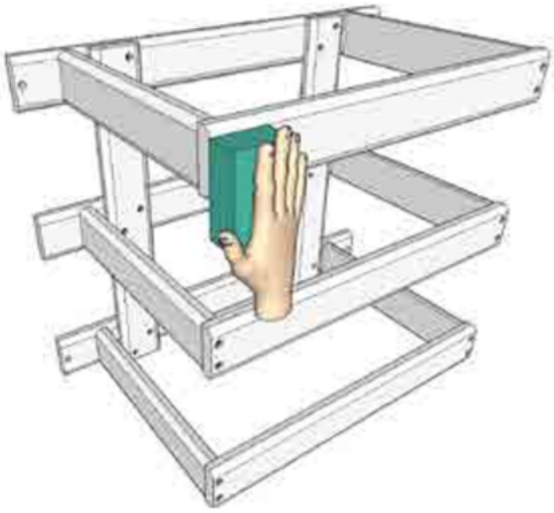


II. Con un martello, coprite le viti utilizzando i tasselli in legno.
III. Usando uno scalpello eliminate le eccedenze dei tasselli. Non dovete eliminare del tutto il tassello, ma lasciare una sporgenza di circa 2mm.

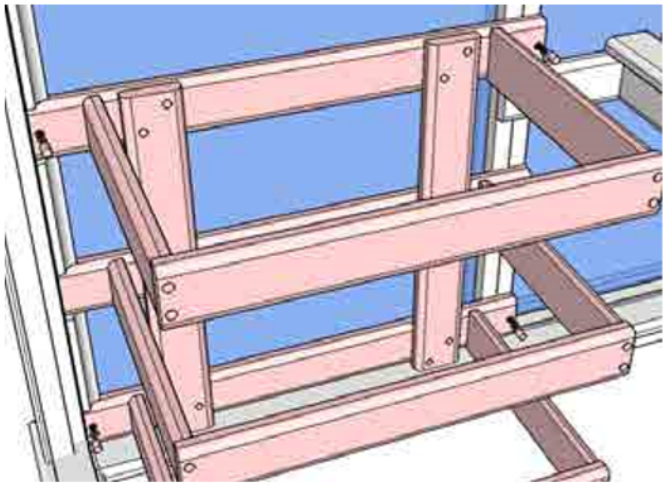


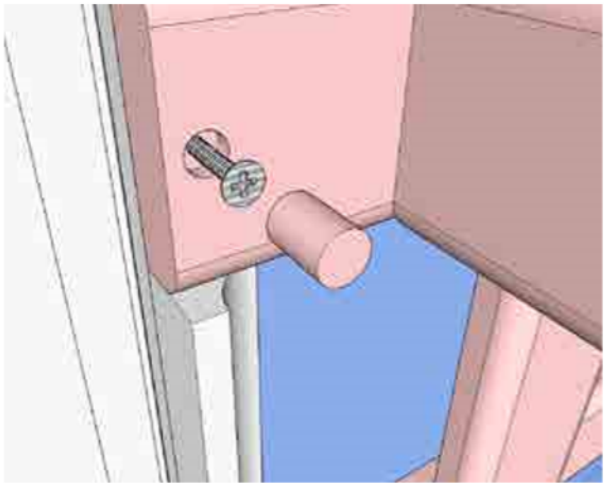


IV. Scartavetrate per omogenizzare la superficie della protezione in legno, eliminando l'eccedenza dei tasselli.

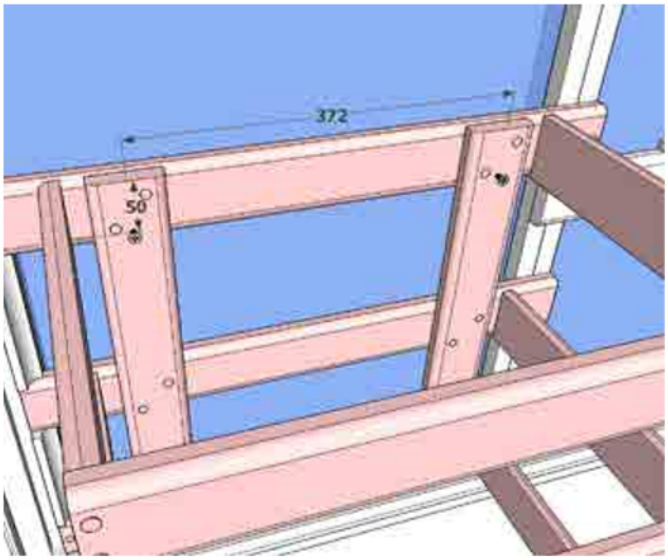


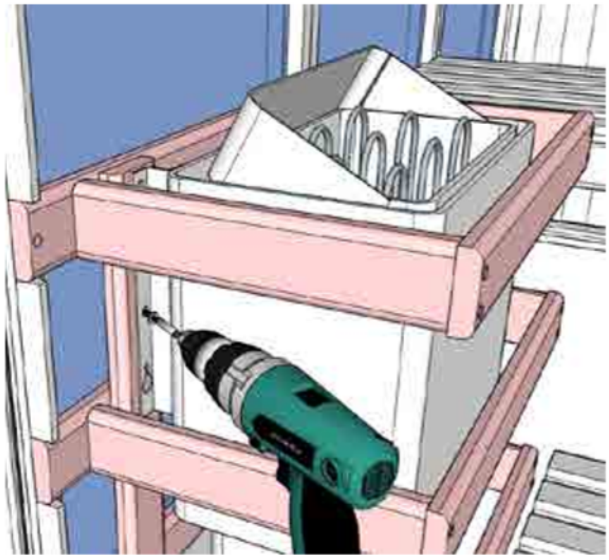
V. Fissate la protezione utilizzando viti da 4 x 30mm. Usate tasselli, scalpello e carta vetrata come nei passaggi precedenti.





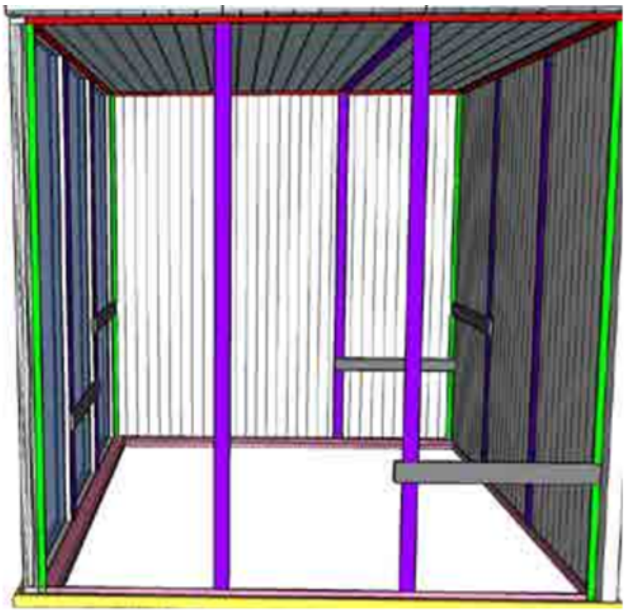
VI. Fissate due viti da 30mm nella posizione mostrata per fissare la stufa.
VII. Posizionate la stufa all'interno della protezione, sulle viti di sostegno, e assicuratela utilizzando viti da 2 x 30mm.





15. Cornici e finiture interne

Seguendo l'ordine indicato, posizionate le finiture interne. Tagliate a misura ciascun componente, ed utilizzate chiodi da 25 o 35mm. Se lo desiderate, utilizzate lo stucco per legno e la carta vetrata per rifinire il tutto.



16. Panche

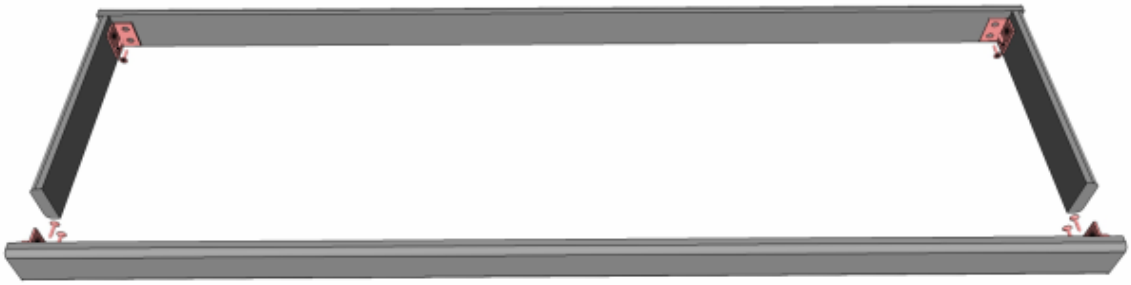
Informazioni di sicurezza: IMPORTANTE! Le panche possono dover sopportare il peso corporeo di diversi utenti. È importante che siano correttamente assemblate; i fori per ognuna delle viti devono essere praticati in precedenza per evitare la spaccatura del legno. Per tutte le operazioni di avvitamento usate un cacciavite a mano o un avvitatore elettronico che vi consenta di impostare la coppia di torsione, in modo da poter stringere a fondo le viti senza danneggiare e ridurre la capacità di trattenuta di ciascuna vite. Utilizzare un adesivo in PVA di qualità (non fornito) aumenterà la durata delle panche.

Carico massimo:

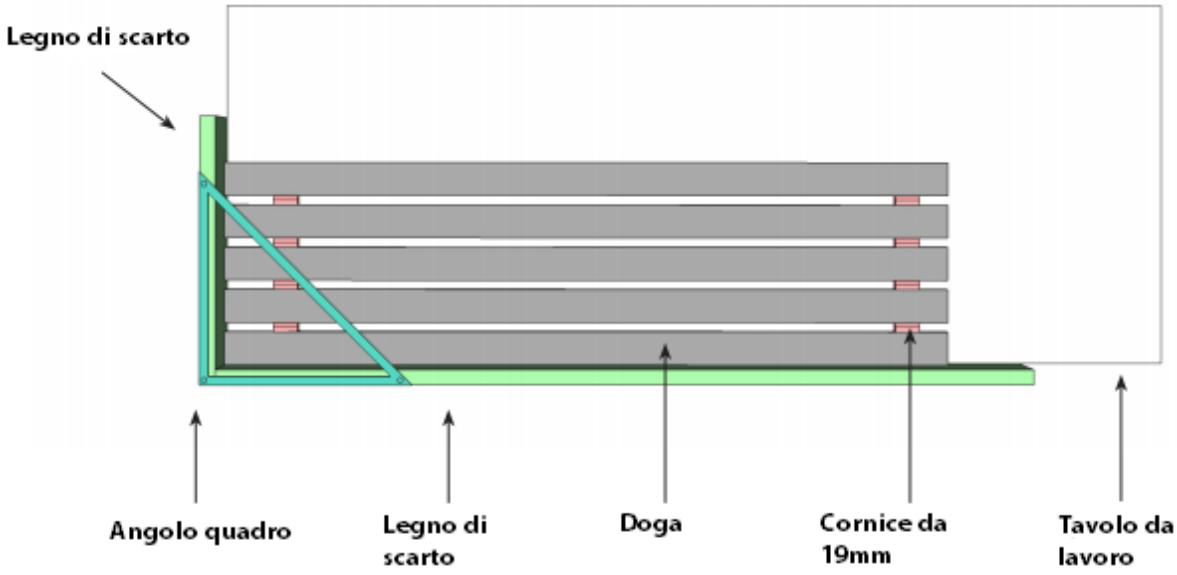
Fino a 1200mm con supporto centrale: 2 persone da circa 80 kg
Fino a 1800mm con supporto centrale extra: 3 persone da circa 80kg

Prima di cominciare la costruzione delle panche abbiate cura di avere sotto mano la scheda tecnica della sauna che state costruendo. Ciò vi consentirà di avere il dettaglio delle quantità corrette e del posizionamento di legni e punti di fissaggio.

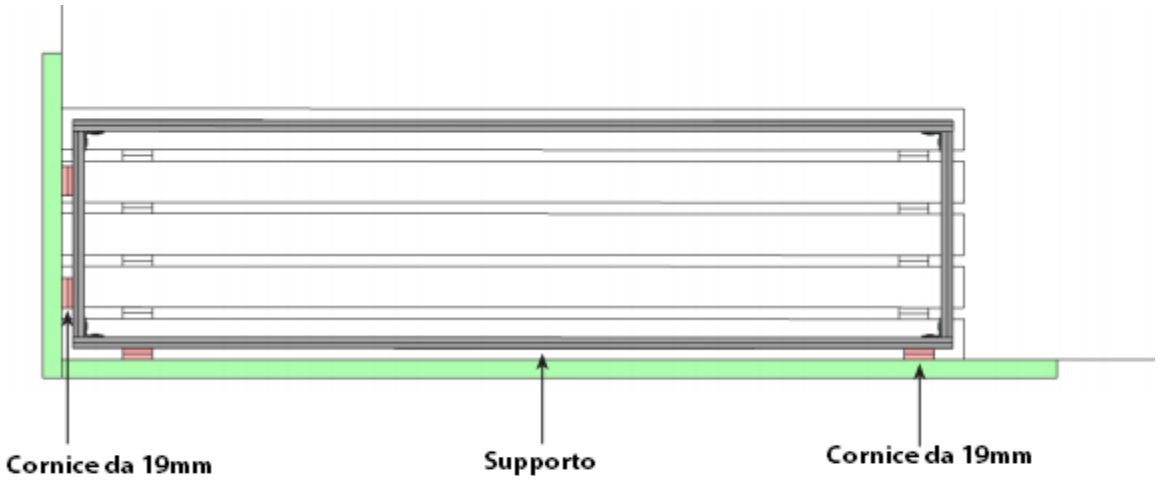
I. Avvitate assieme le cornice di sostegno usando 4 staffe e viti da 20mm.



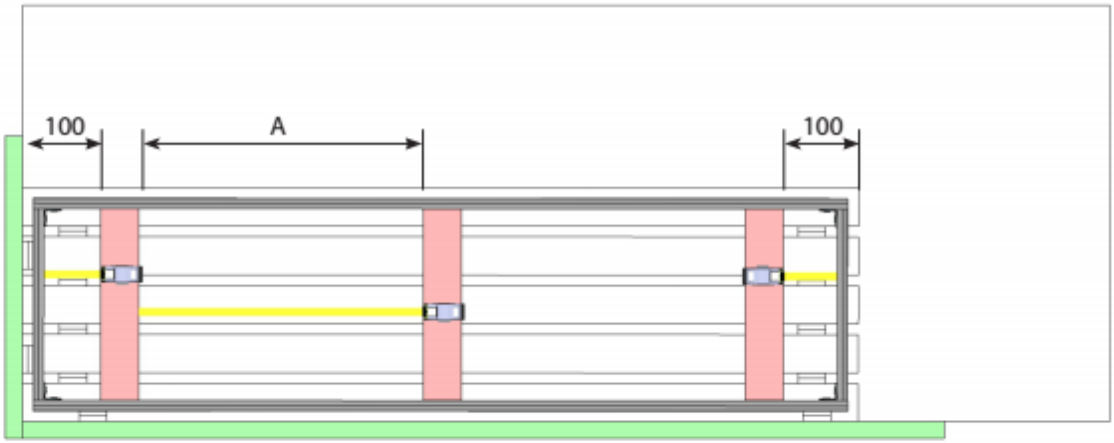
II. Disponente le 5 o 6 doghe delle panche a faccia in giù su un tavolo da lavoro. Utilizzate due pezzi di legno di scarto sui bordi della vostra panca, per creare un angolo quadrato su cui lavorare. Utilizzate piccoli pezzi di cornice da 19mm per creare i dovuti spazi.

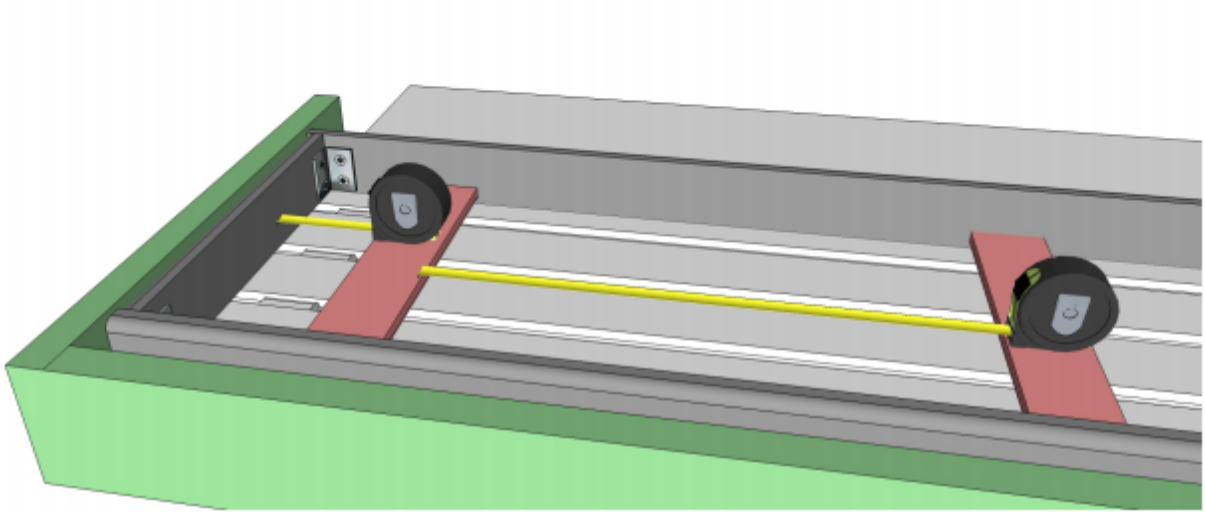


III. Disponete la cornice di supporto sulle doghe; utilizzate pezzi di legno per lasciare 19mm di spazio su ogni lato.



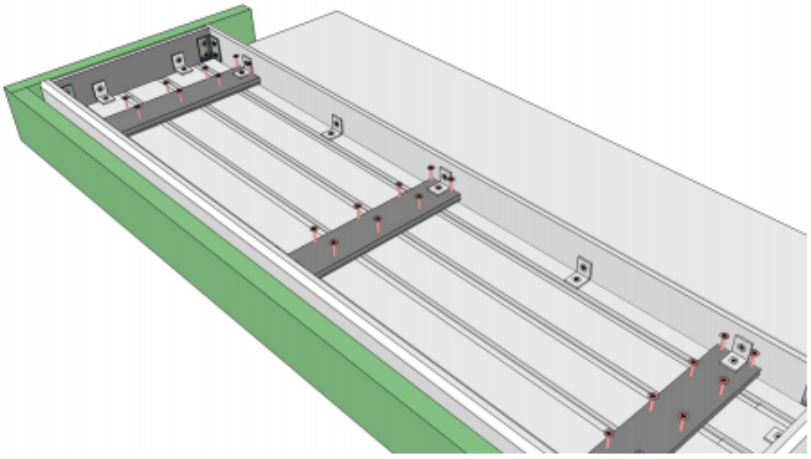
IV. Aggiungete le doghe incrociate; due devono essere posizionate a 100mm dalle estremità; la terza è centrale. La dimensione A può essere individuata nella scheda tecnica.



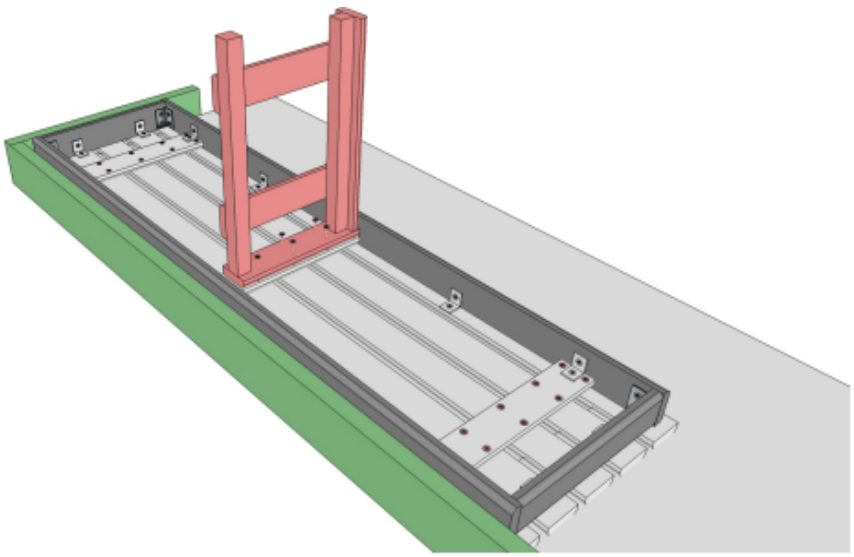


V. Posizionate alla stessa distanza le 14 staffe (ad L) e fissatele utilizzando viti da 20mm.

VI. Utilizzate le viti da 30mm per fissare definitivamente le doghe incrociate sulle panche

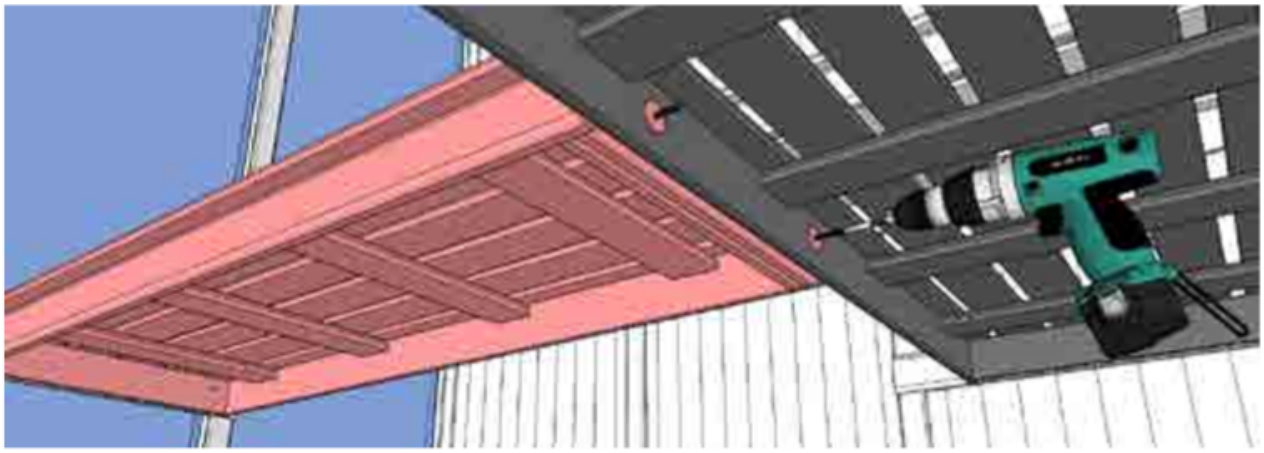


VII. Se la vostra panca include un supporto aggiuntivo, assicuratevi che la misura delle gambe sia quella corretta (confrontatela nella Lista dei Componenti). Utilizzate viti per portare a termine l'operazione (6x40mm).



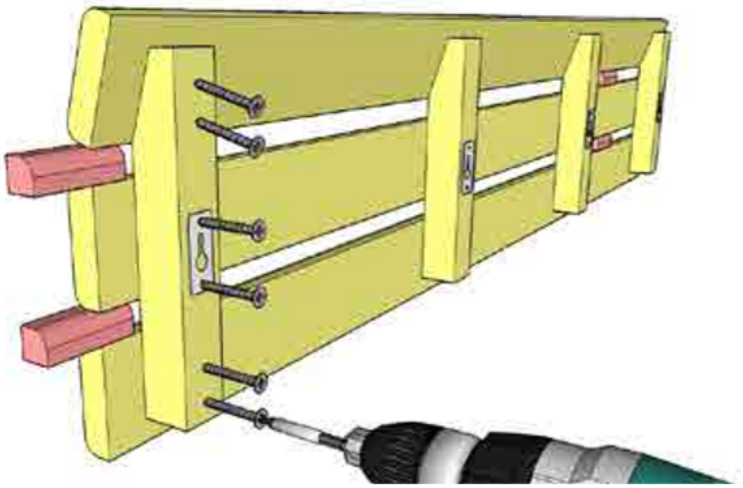
VIII. Avvitate le panche sui supporti usando viti da 30mm e rondelle.

IX. Fissate le panche ad L usanto viti da 50mm e rondelle da 30mm.

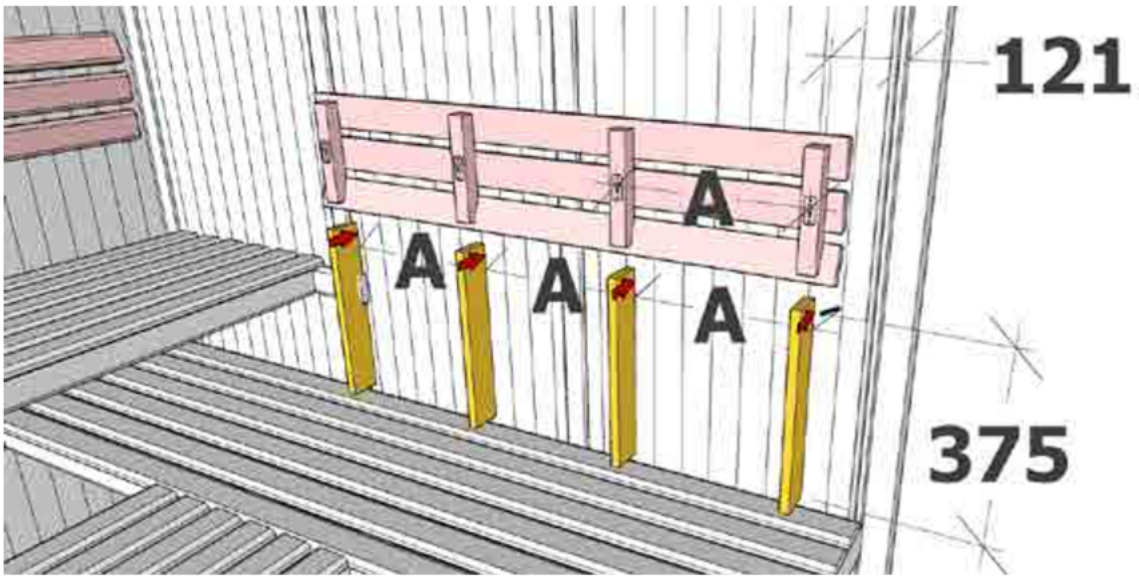


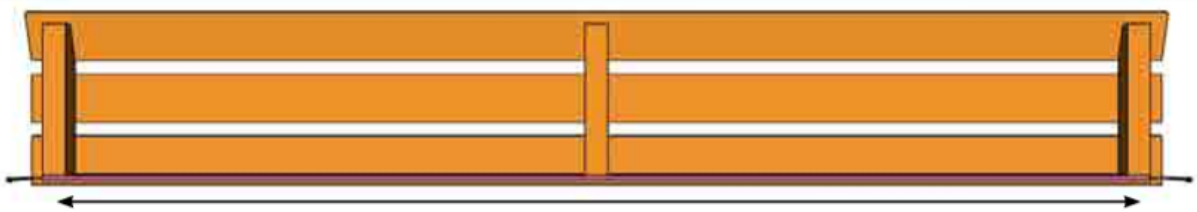
17. Schienali

I. Individuate il disegno degli schienali nella Lista dei Componenti.
II. Raccomandiamo di fissare gli schienali dal retro, sui supporti verticali, in modo da evitare che le viti restino a vista. In alternativa, potete inchiodare le doghe sui sostegni usando una sparachiodi, per poi trattare i fori con stucco e cartavetrata.
III. Usate viti da 30mm per per la doga piegata superiore, quindi utilizzate viti da 45mm per le due doghe inferiori.
IV. Come spaziatori utilizzate pezzi di cornice da 19mm.

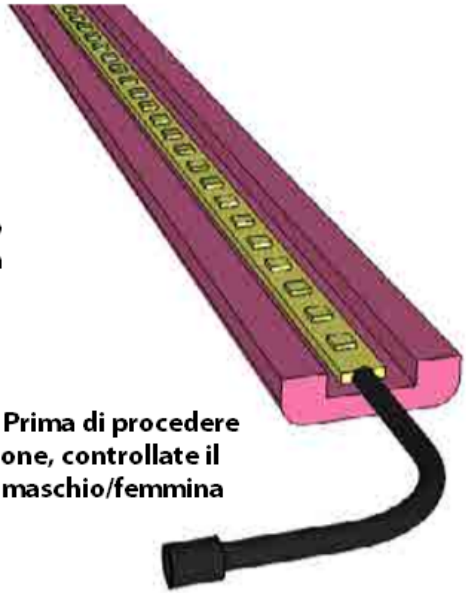


V. Gli schienali devono essere posizionati a 75mm dalla parete adiacente. Segnate con una matita un punto a 121mm dalla parete adiacente ed a 375mm dalla superficie della panca. Poiché c'è uno spazio tra la panca e la parete posteriore, raccomandiamo di utilizzare un pezzo di legno e marcare i 375mm su di esso, per poi utilizzarlo per segnare il vostro punto di riferimento.
VI. Per i restanti fori utilizzate come riferimento la posizione dei sostegni degli schienali (A).
VII. Raccomandiamo un'altezza di 250mm dalla panca, data normalmente dalla misura di 375mm consigliata sopra.
VIII. Usate una punta pilota da 3mm e fissate le viti da 30mm dove necessario.



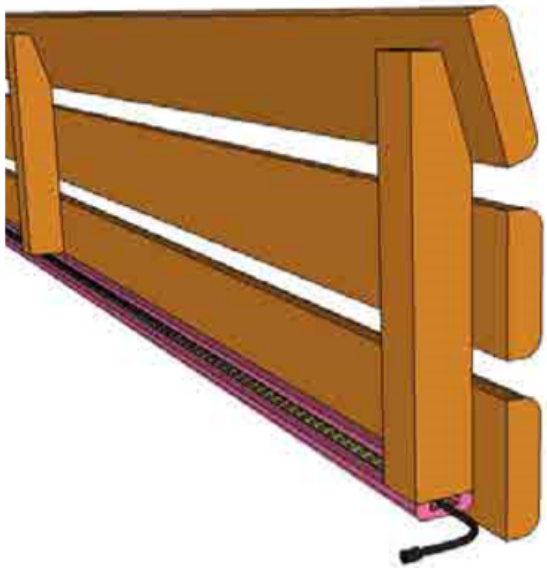


Striscia LED fissata sotto al poggiaschiena



Cornice con alloggiamento per montare la striscia LED

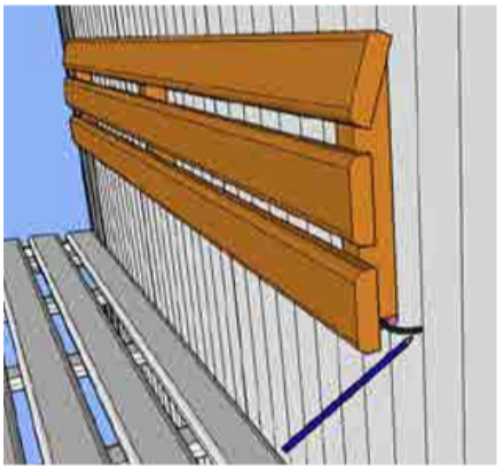
IMPORTANTE! Prima di procedere con l'installazione, controllate il collegamento maschio/femmina

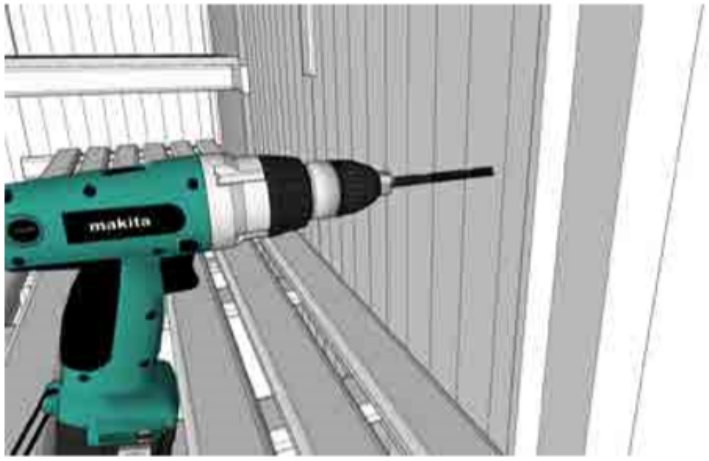


17.1Illuminazione LED

I. Individuate la cornice con il canale di alloggiamento per la striscia LED.
II. Se necessario tagliate il pezzo di legno a misura in modo che possa essere montato sotto ai due supporti verticali più esterni, come mostrato sopra.
III. La striscia LED ha un connettore maschio su una estremità ed un connettore femmina sull'altra. Assicuratevi che i connettori siano correttamente orientati rispetto alla sorgente elettrica.
IV. Se ci sono più schienali, avrete ricevuto nel pallet una striscia per ciascun schienale, che potrà essere collegato attraverso il cavo prolunga fornito.
V. Posizionate la striscia nell'alloggiamento, assicurandoti di avere l'ingresso orientato verso il foro da cui intendete far entrare la corrente.
VI. Quando siete soddisfatti della lunghezza della striscia LED, tagliatela correttamente seguendo le incisioni su di essa.
VII. Rimuovete la pellicola di protezione per l'adesivo e fissate il LED sull'alloggiamento.
VIII. Fissate l'unità LED assemblata sulla parte inferiore dello schienale usando una sparachiodi o un martello.

IX. Per individuare la posizione corretta per il filo LED montate lo schienale sulla parete e marcate con una matita un punto in prossimità del connettore.
X. Rimuovete lo schienale e praticate un foro da 12mm per il filo.





XI. Fate scorrere attraverso la parete il filo dal soffitto o dal luogo in cui avete posizionato la Control Box.
XII. Collegate e montate lo schienale sulla parete.

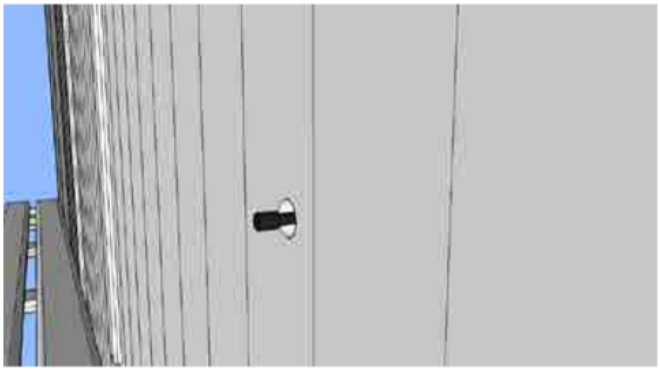


Diagramma 1 - Faretto singolo, striscia LED singola

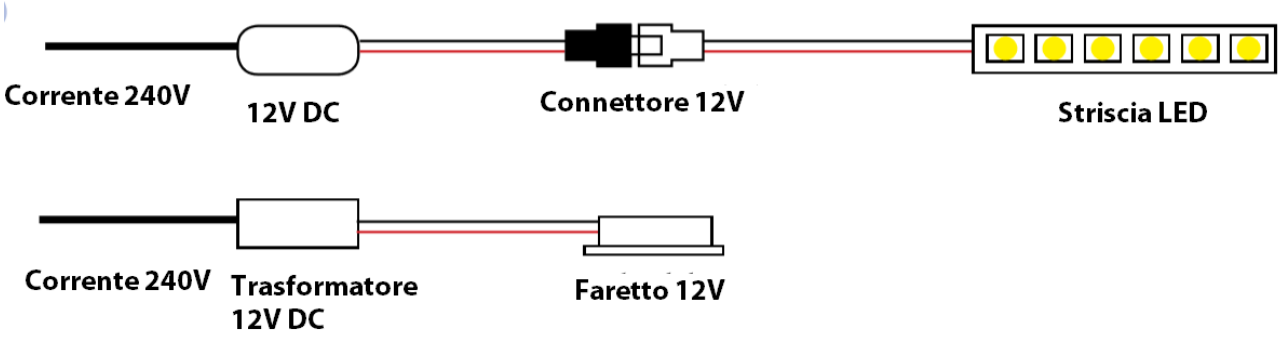


Diagramma 2 - Faretto doppio, striscia LED doppia

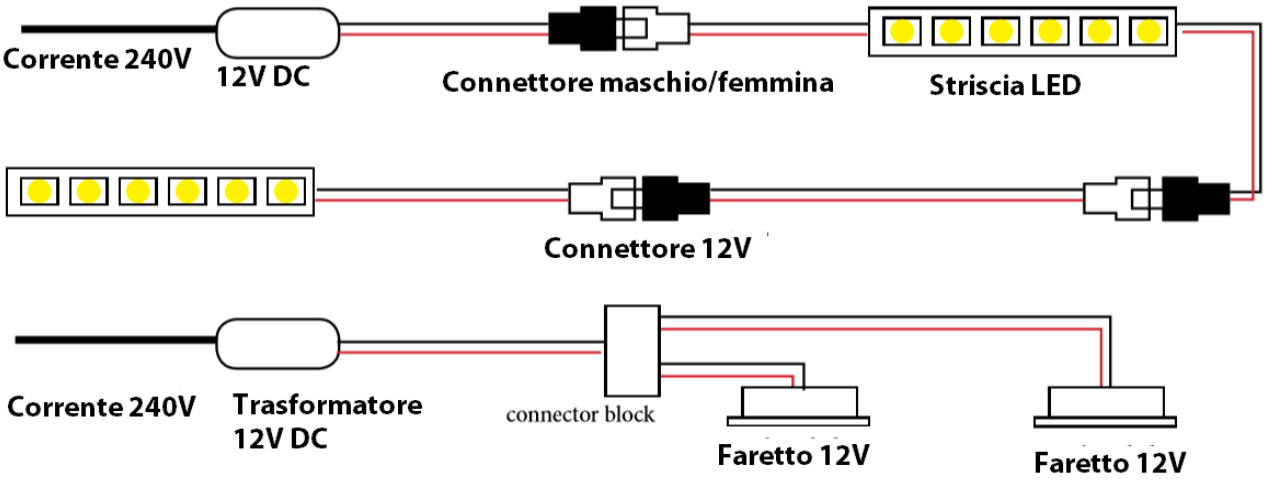
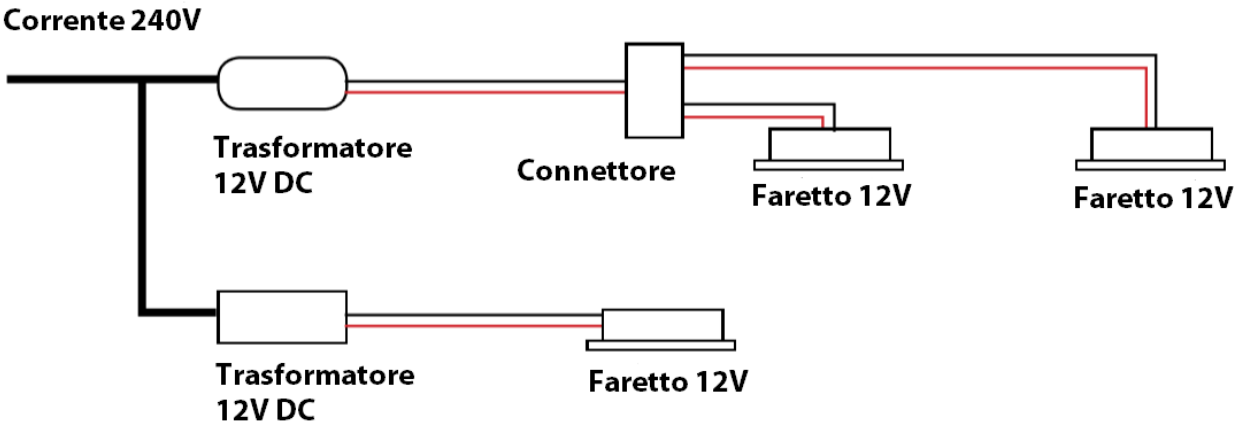


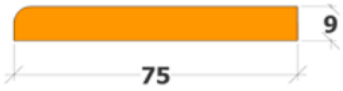
Diagramma 3 - Faretto triplo



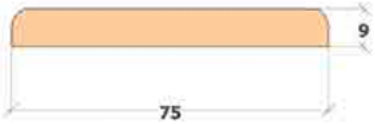
18. Finiture esterne

I. Posizionate le finiture esterne seguendo le immagini e l'ordine della lista seguenti:

1. Fascia superiore e verticali (75mm con un angolo smussato)

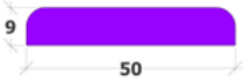


2. Fascia angolare (75mm, doppia smussatura)

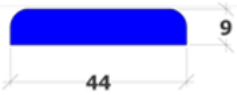


3. Cornice interna della porta

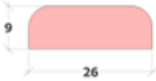
4. Giunture (50mm, doppia smussatura)

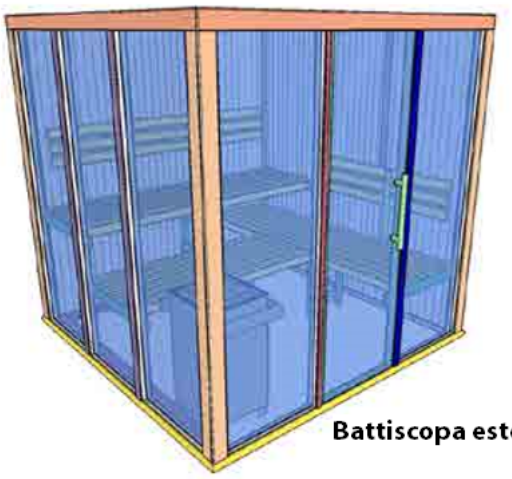


5. Stipite della porta (44mm, doppia smussatura)

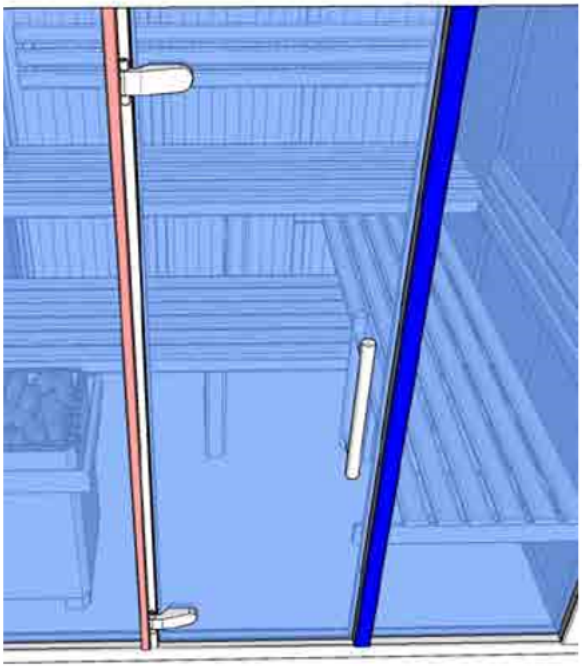


6. Stipite della porta (26mm, doppia smussatura)

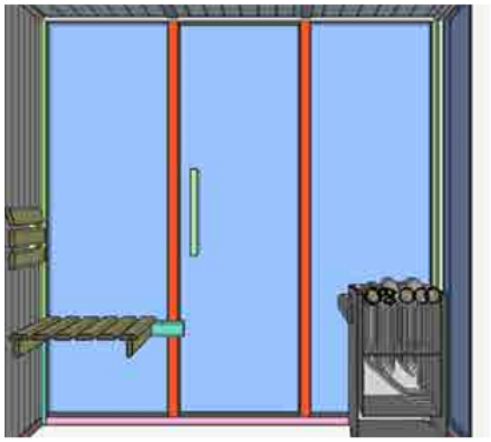




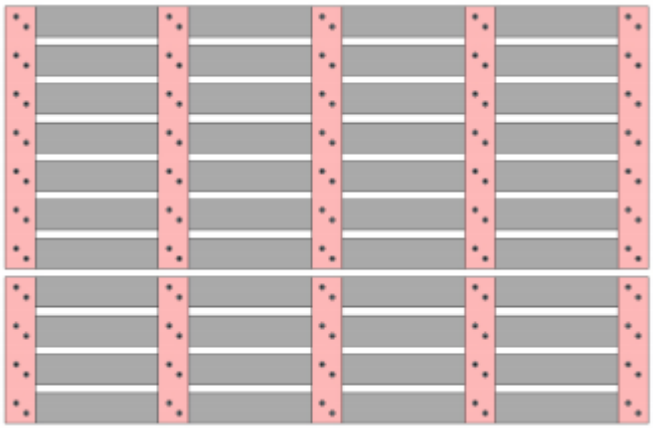
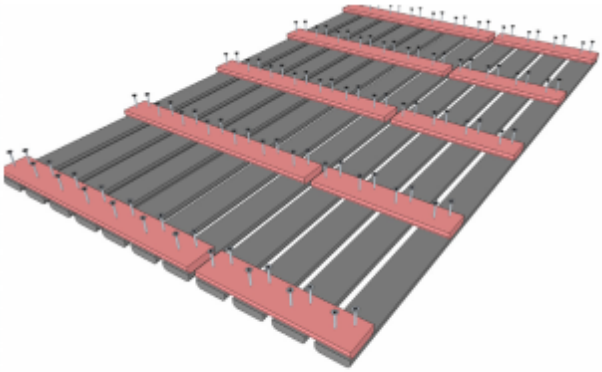
Battiscopa esterno



Cornici esterne della porta



Cornici interne della porta

19. Pavimenti

I. Vi saranno stati inviati inviati dei pezzi di legno tagliati a misura in modo tale da permettervi di costruire un pavimento con il quale coprire l'area antistante le panche e sottostante la stufa.
II. Assicuratevi di misurare l'area del pavimento prima di avvitare insieme le parti in legno. Se avete ordinato una cabina con dimensioni speciali o modificate le parti potrebbero essere più larghe, in modo da permettervi di raggiungere la taglia più precisa tagliando a misura.
III. Montante assieme il pavimento utilizzando parti di scarto della cornice da 19mm per realizzare spaziature tra le doghe.
IV. Assicuratevi che i pezzi incrociati siano allineanti a distanza uguale sotto il pavimento, come mostrato in rosa nella figura sottostante.
V. Fissate con colla e con viti da 30mm, praticando svasature con punta da 4mm, dalla parte sottostante.