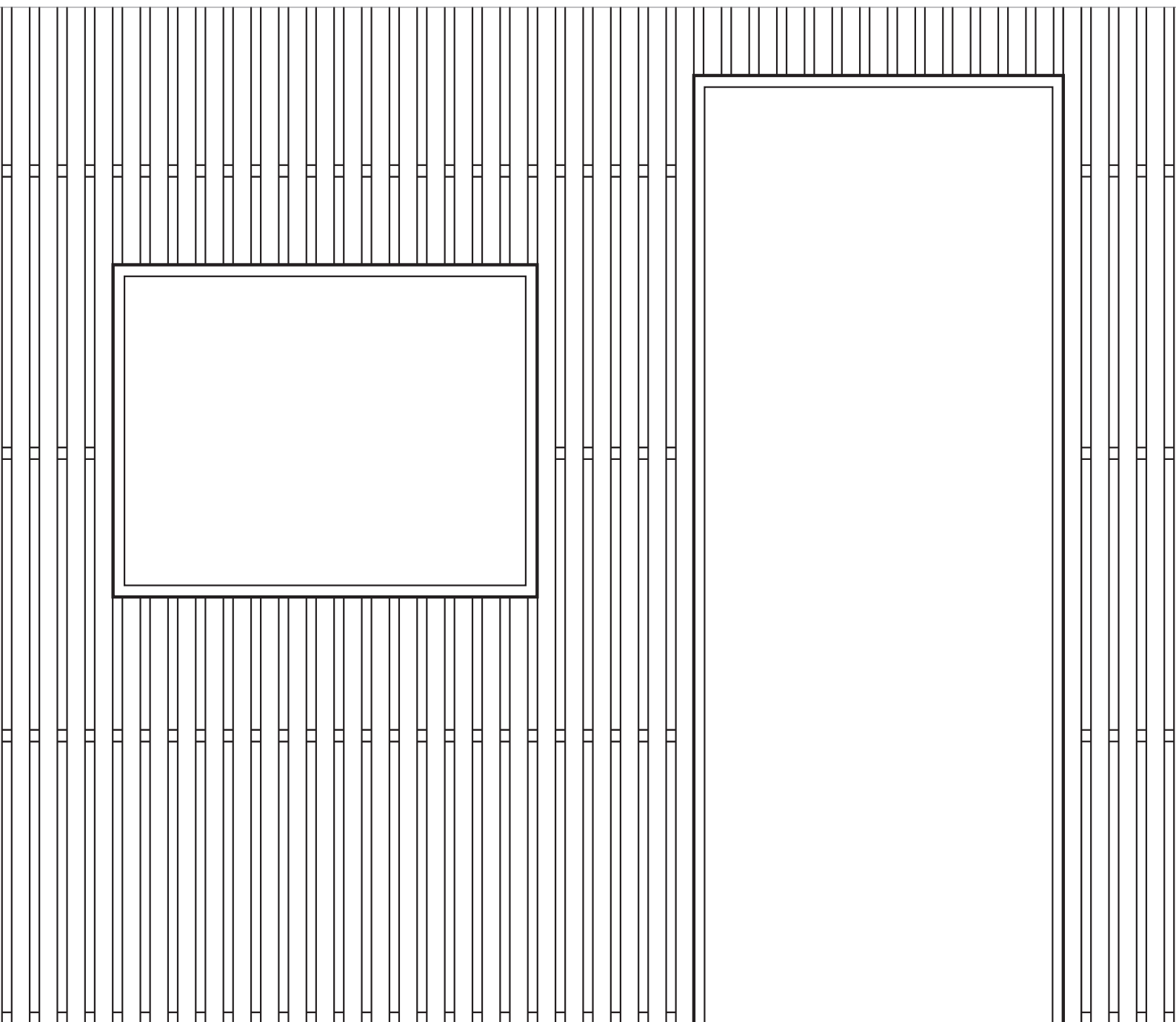


INTELAIATURA

## Rockfon® Lamella™

Come adattare il sistema a finestre, porte, schermi TV, ecc.



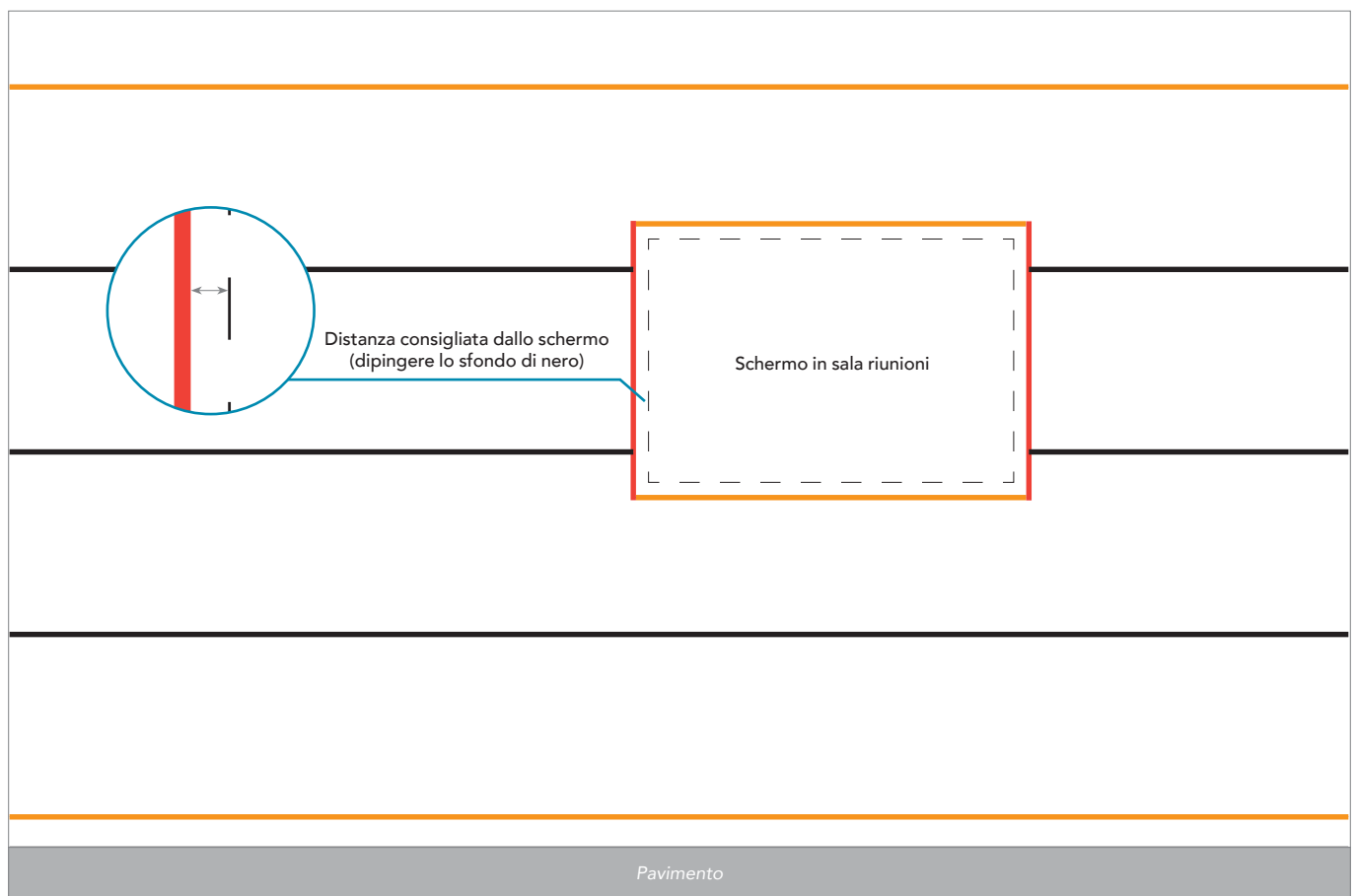
## Descrizione

### A: Intelaiatura intorno allo schermo TV

Uno schermo (TV) in una sala riunioni viene generalmente installato a circa 1200 mm dal pavimento, a seconda delle dimensioni. Si consiglia di lasciare uno spazio tra i profili superiore e inferiore e i profili di estremità dello schermo. Si consiglia di dipingere questo spazio con uno sfondo nero.

- Profilo superiore/inferiore
- Profilo intermedio
- Profilo di estremità

Sono possibili altre configurazioni. Per ulteriori informazioni, contattare Rockfon.

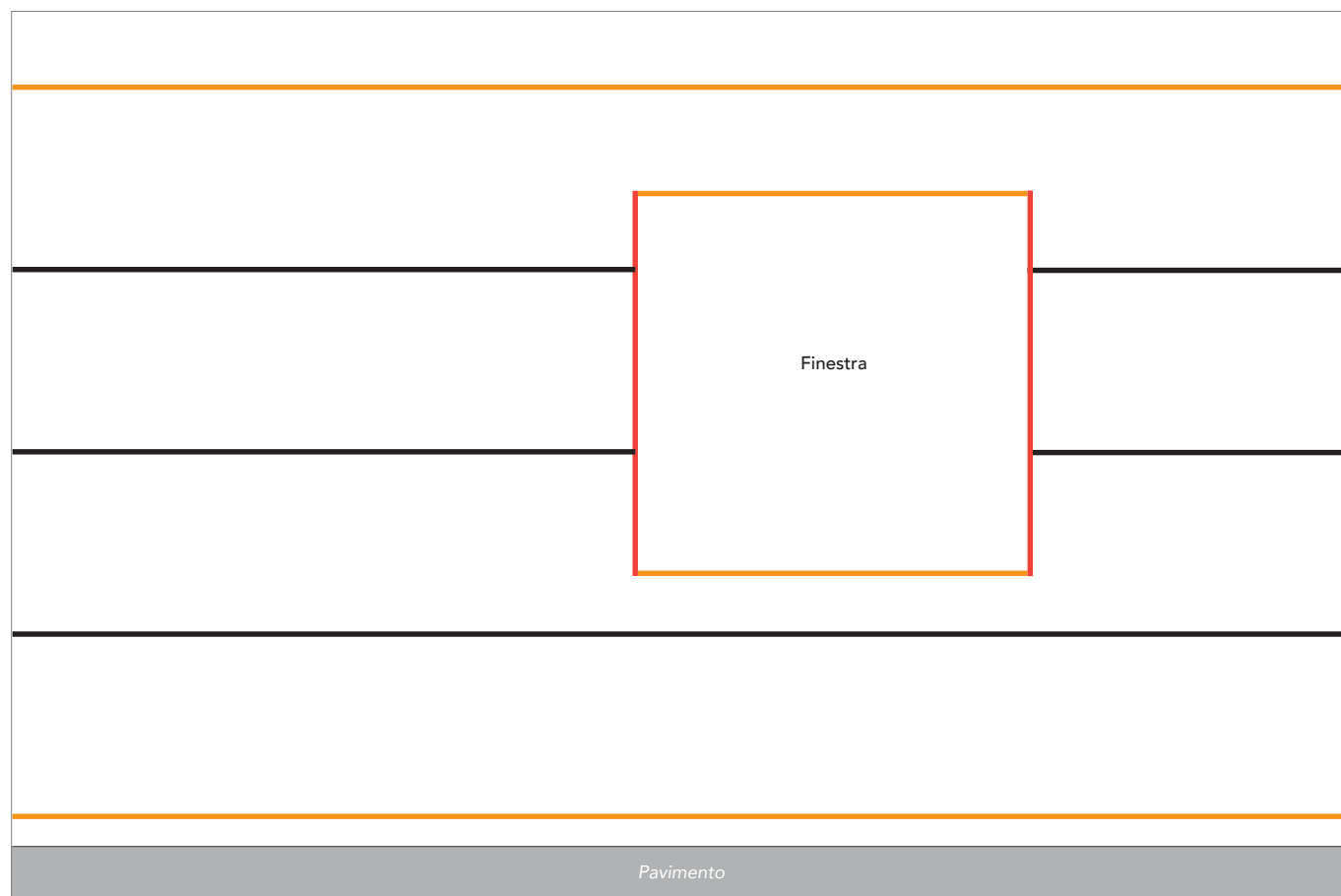


## B: Intelaiatura intorno a una finestra/uno schermo

Le finestre sono molto diverse per dimensioni e posizionamento. Di seguito un esempio di finestra di dimensioni casuali, completamente integrata in Rockfon Lamella.

Sono possibili altre configurazioni. Per ulteriori informazioni, contattare Rockfon.

- Profilo superiore/inferiore
- Profilo intermedio
- Profilo di estremità



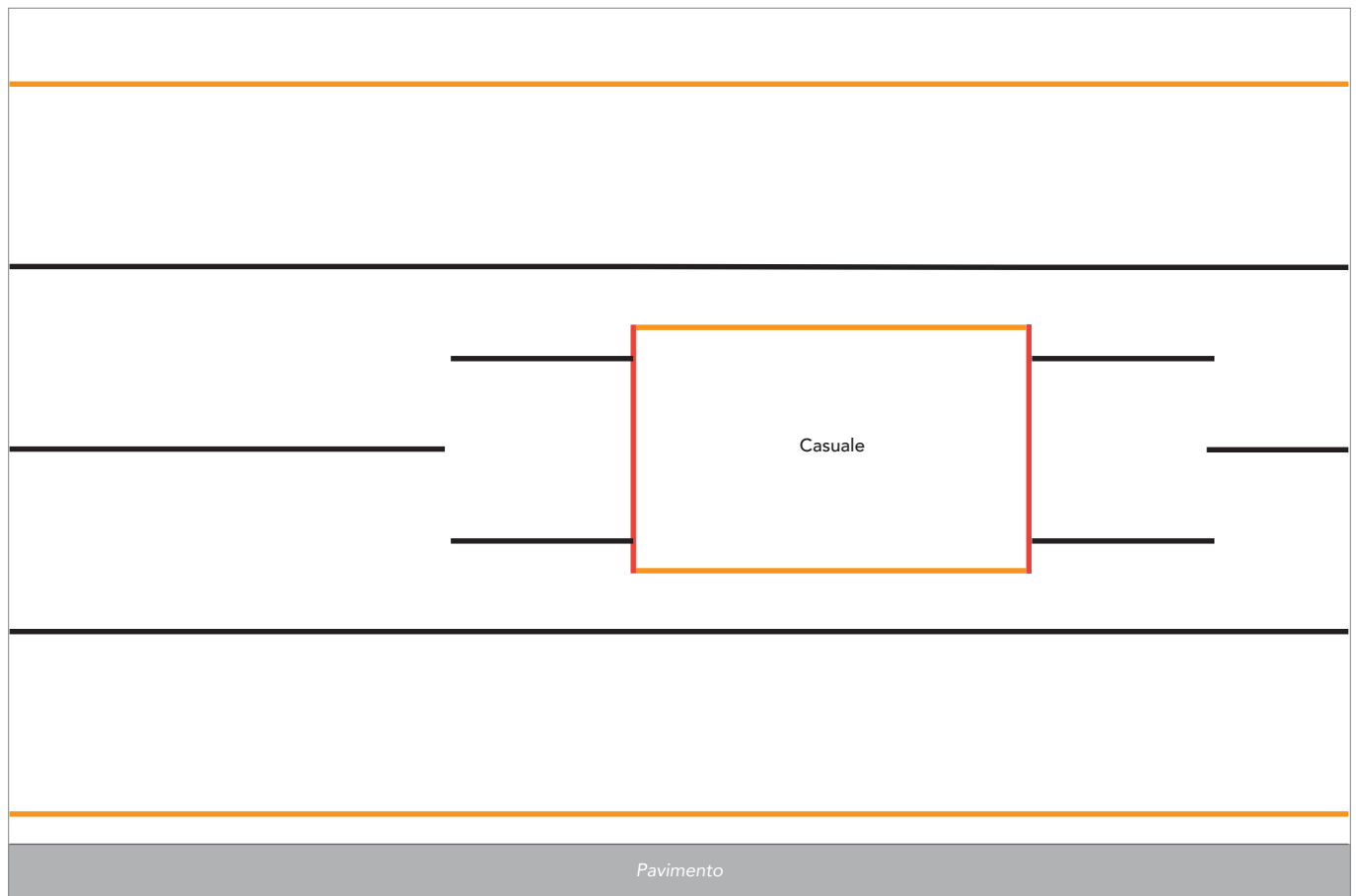
### C: Intelaiatura a una finestra bassa/uno schermo basso

Se si vuole realizzare un telaio in uno spazio in cui i profili terminali che realizzano il telaio ai lati non sono supportati da almeno due profili intermedi, è necessario montare altri profili intermedi.

- Profilo superiore/inferiore
- Profilo intermedio
- Profilo di estremità

**SUGGERIMENTO!** Assicurarsi che i fori di allineamento siano allineati verticalmente con gli altri profili. È necessario contrassegnare i profili prima di tagliarli.

Sono possibili altre configurazioni. Per ulteriori informazioni, contattare Rockfon.

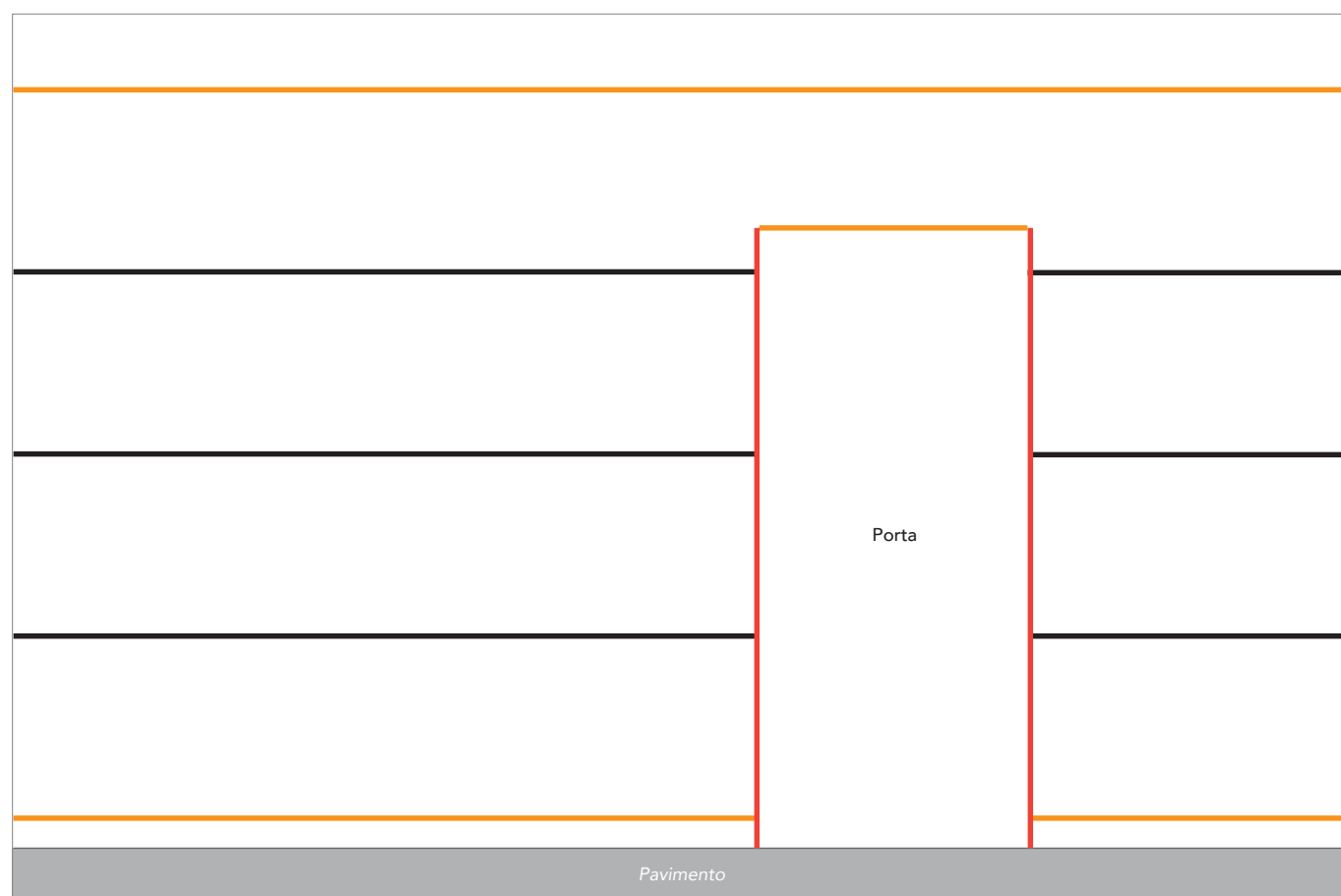


#### D: Intelaiatura intorno ad una porta

L'altezza di una porta è tipicamente compresa tra 2040 e 2110 mm, a seconda del Paese/mercato. Di seguito un esempio di una situazione comune, in cui una porta viene completamente integrata in Rockfon Lamella.

Sono possibili altre configurazioni. Per ulteriori informazioni, contattare Rockfon.







- Profilo superiore/inferiore
- Profilo intermedio
- Profilo di estremità



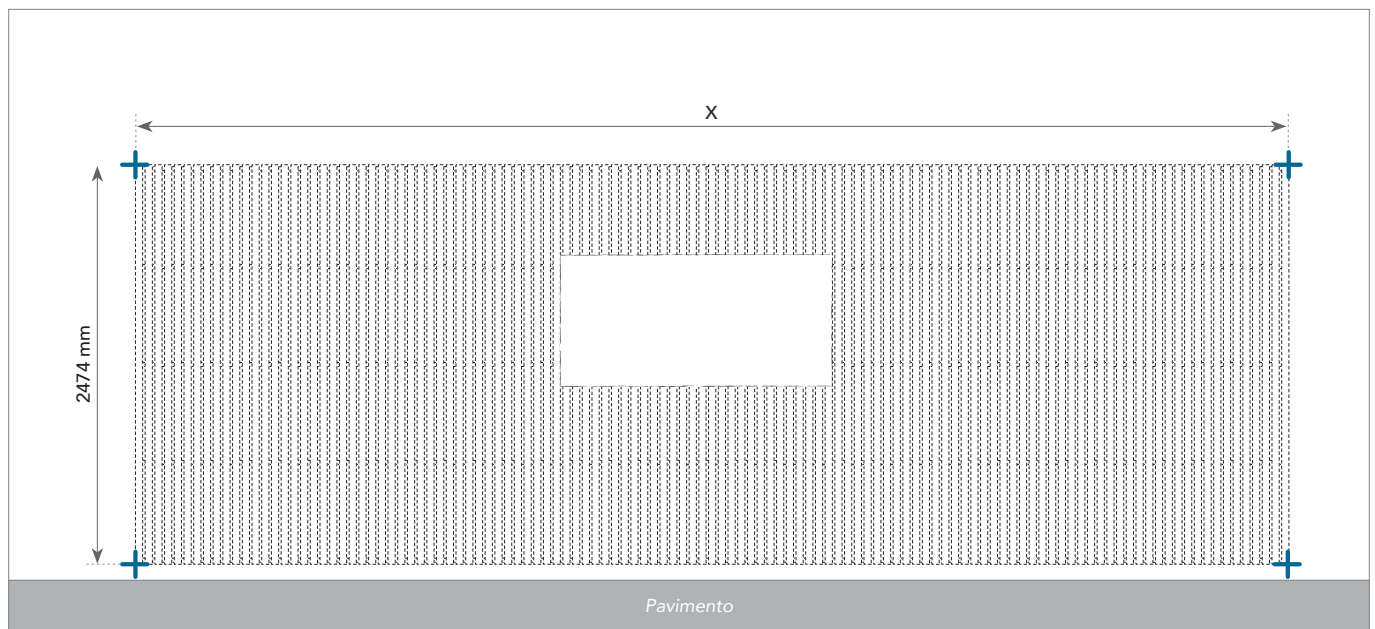
# Installazione

## A: Intelaiatura intorno allo schermo TV

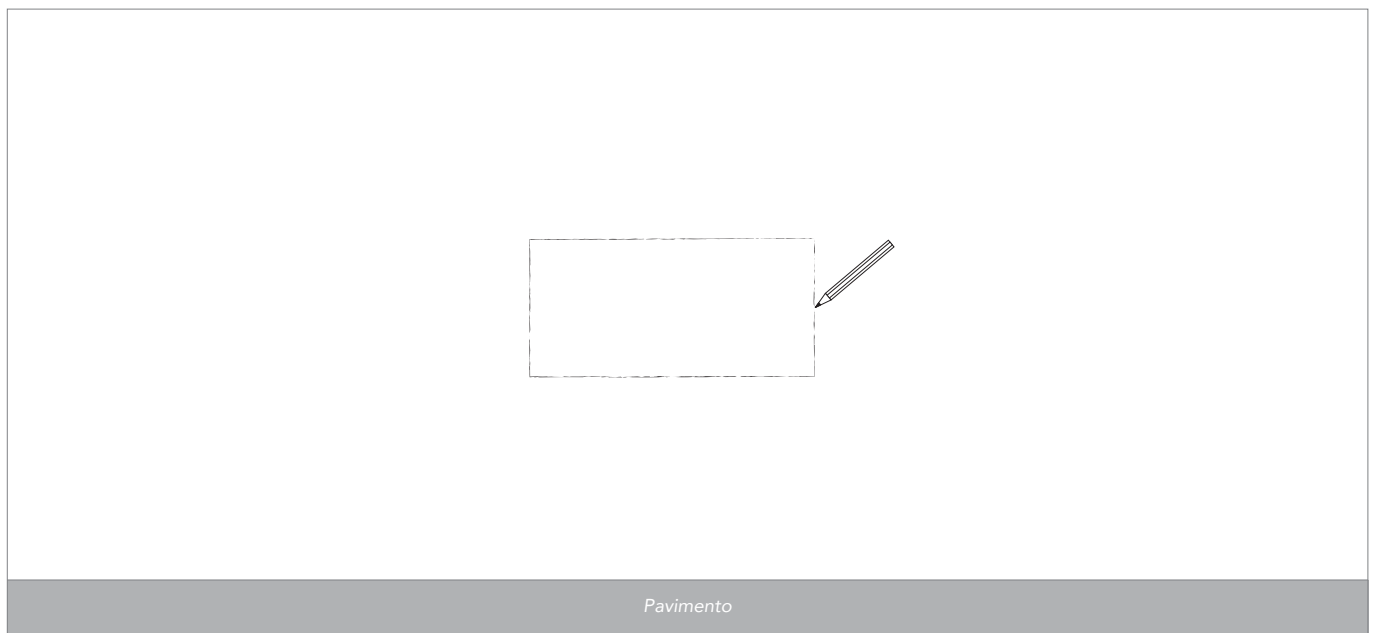
### Elenco degli attrezzi

Attrezzi	Trapano	Cutter	Sega	Metro	Laser	Livella
						

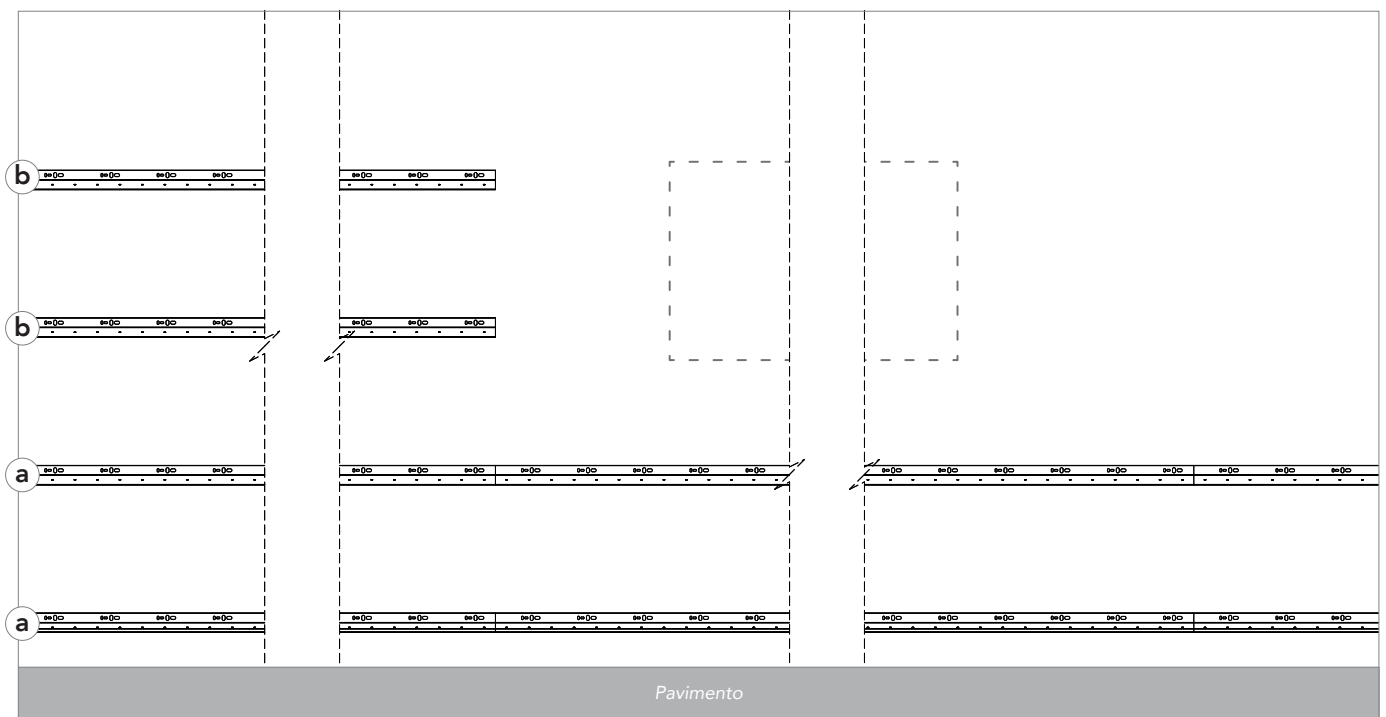
- 1 Marcare gli angoli previsti per l'installazione.



- 2** Se possibile, segnare la posizione dell'intelaiatura sulla parete.

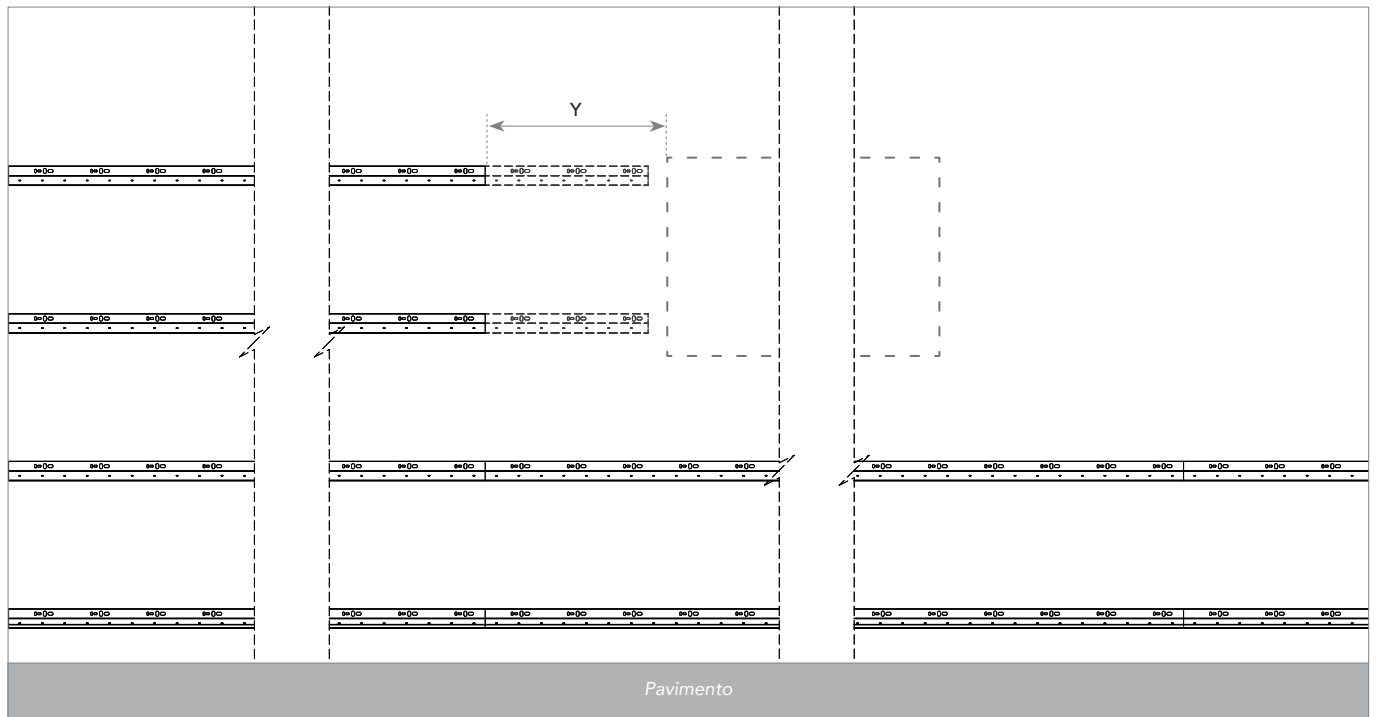


- 3** Montare i profili.



- a) Montare i profili superiori/inferiori e intermedi sotto l'intelaiatura desiderata.  
 b) Montare i profili intermedi rimanenti e fermarsi prima che siano necessari i profili tagliati su misura (vedi Step 4) (almeno 9 mm prima del segno di riferimento).

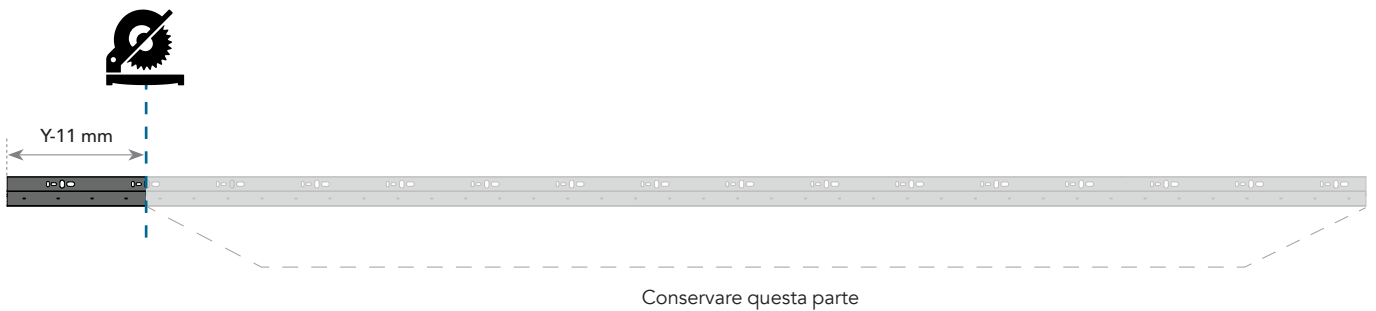
**4** Misurare e tagliare i profili su misura.



Misura Y.

Tagliare i profili intermedi a una lunghezza pari a  $Y - 11 \text{ mm}$ .

Ricordarsi di tagliare i profili all'estremità corretta (tagliare l'estremità destra, quando si lavora da sinistra a destra e viceversa).



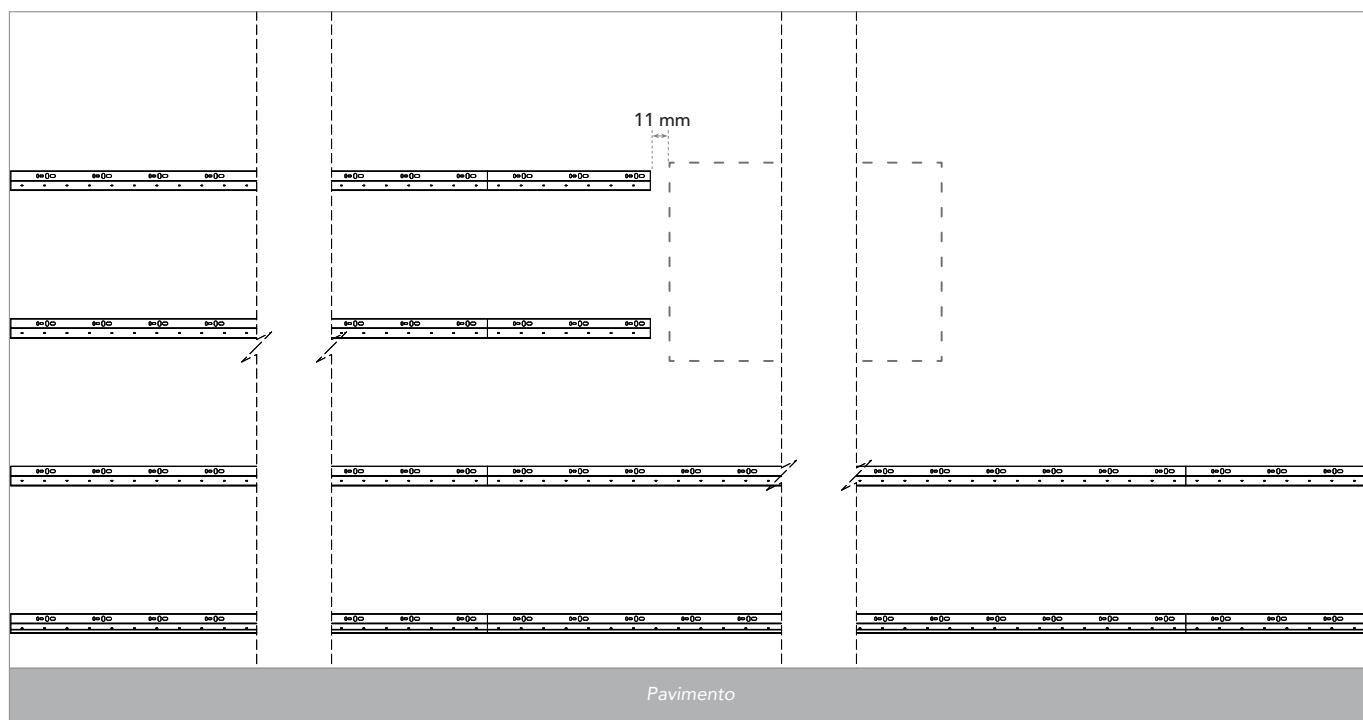
**RACCOMANDAZIONI**



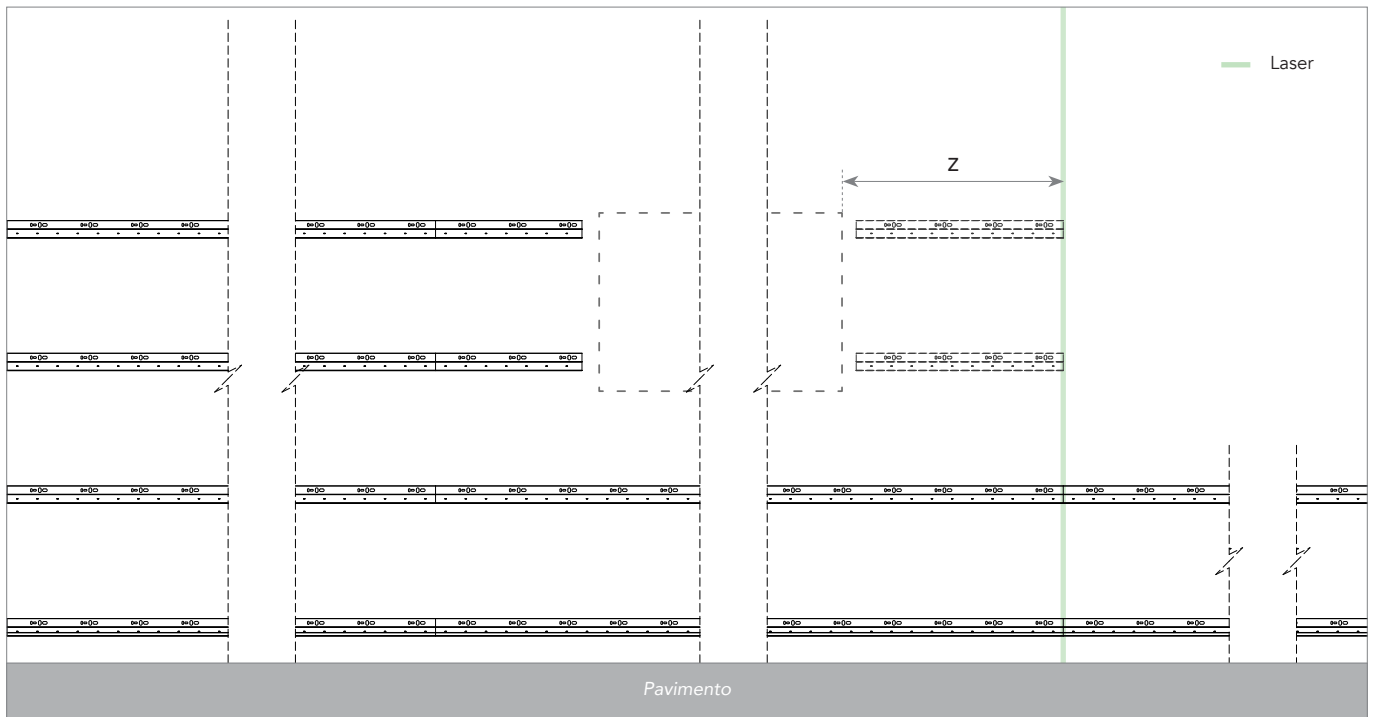
Conservare l'estremità tagliata per un uso successivo.



**5** Montare i profili tagliati su misura.

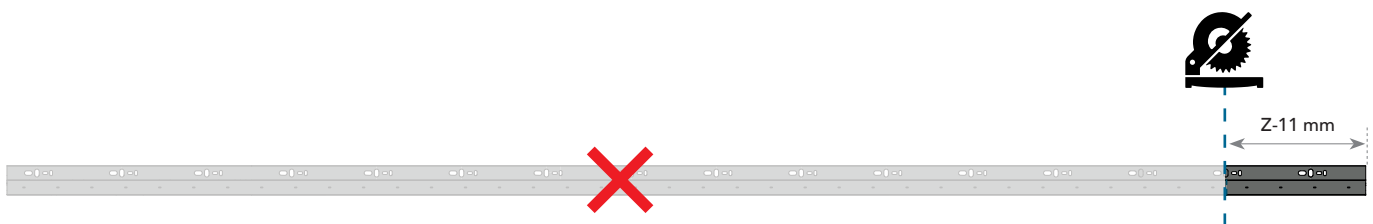


6 Montare i profili tagliati su misura.

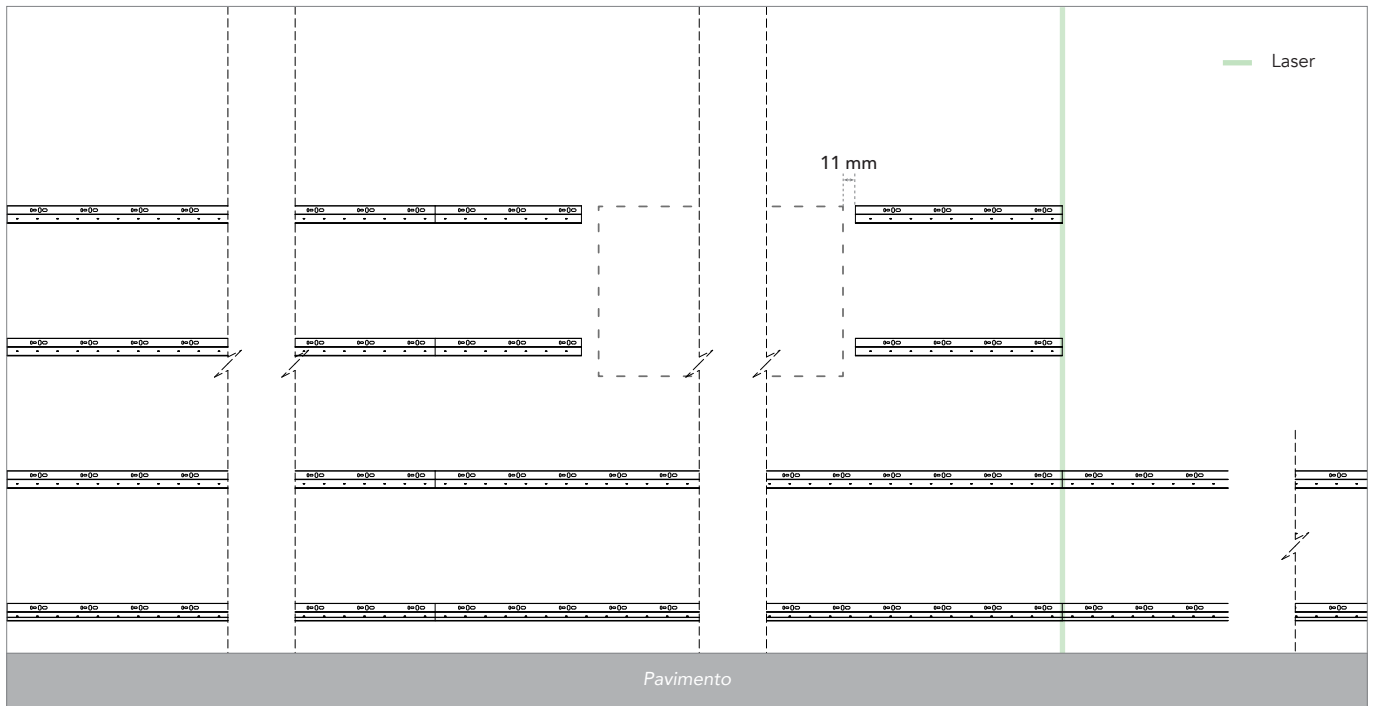


Sul lato opposto dell'intelaiatura:  
Allineare il laser verticalmente sul giunto (o sull'estremità) del profilo inferiore orizzontale.

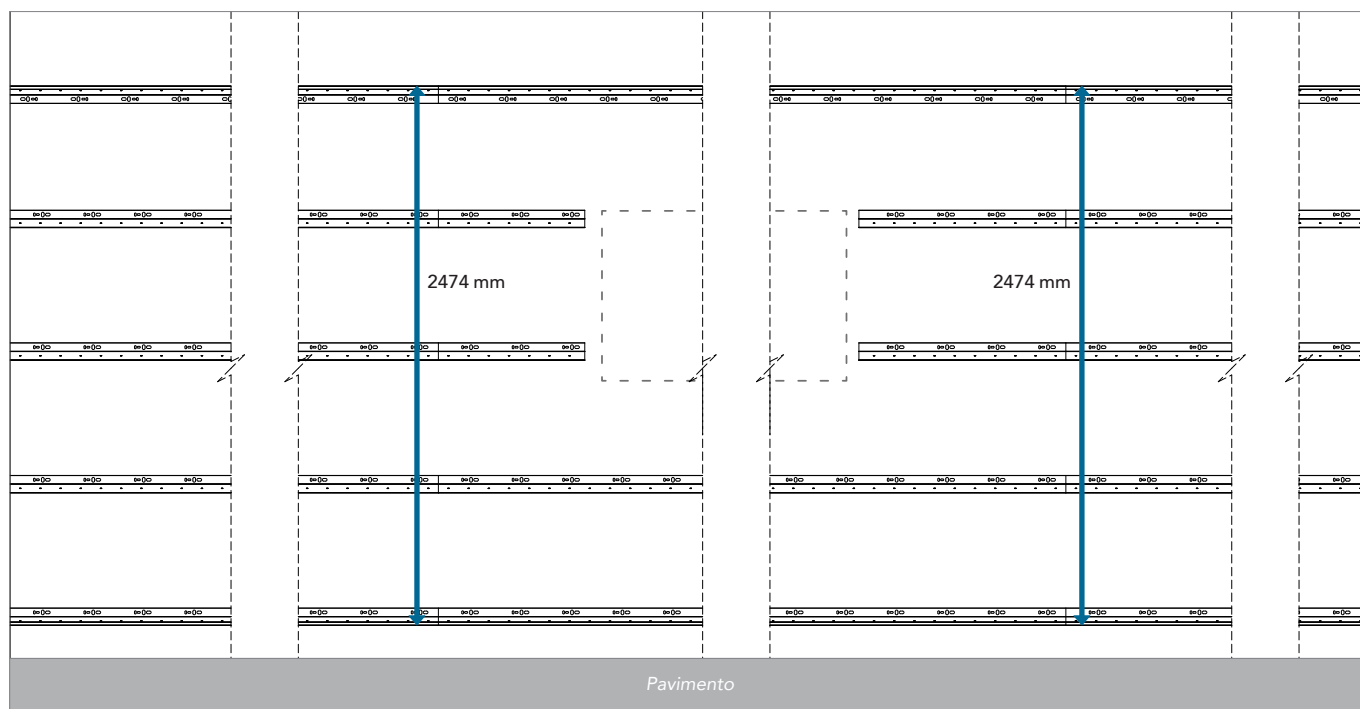
Misura Z.  
Tagliare i profili intermedi a una lunghezza pari a  $Z - 11 \text{ mm}$  (se possibile, utilizzare i pezzi rimanenti dallo Step 4). Ricordarsi di tagliare i profili dall'estremità corretta (rimuovere l'estremità sinistra quando si lavora da sinistra a destra e viceversa).



**7** Montare i profili tagliati su misura.



**8** Montare i profili tagliati su misura.

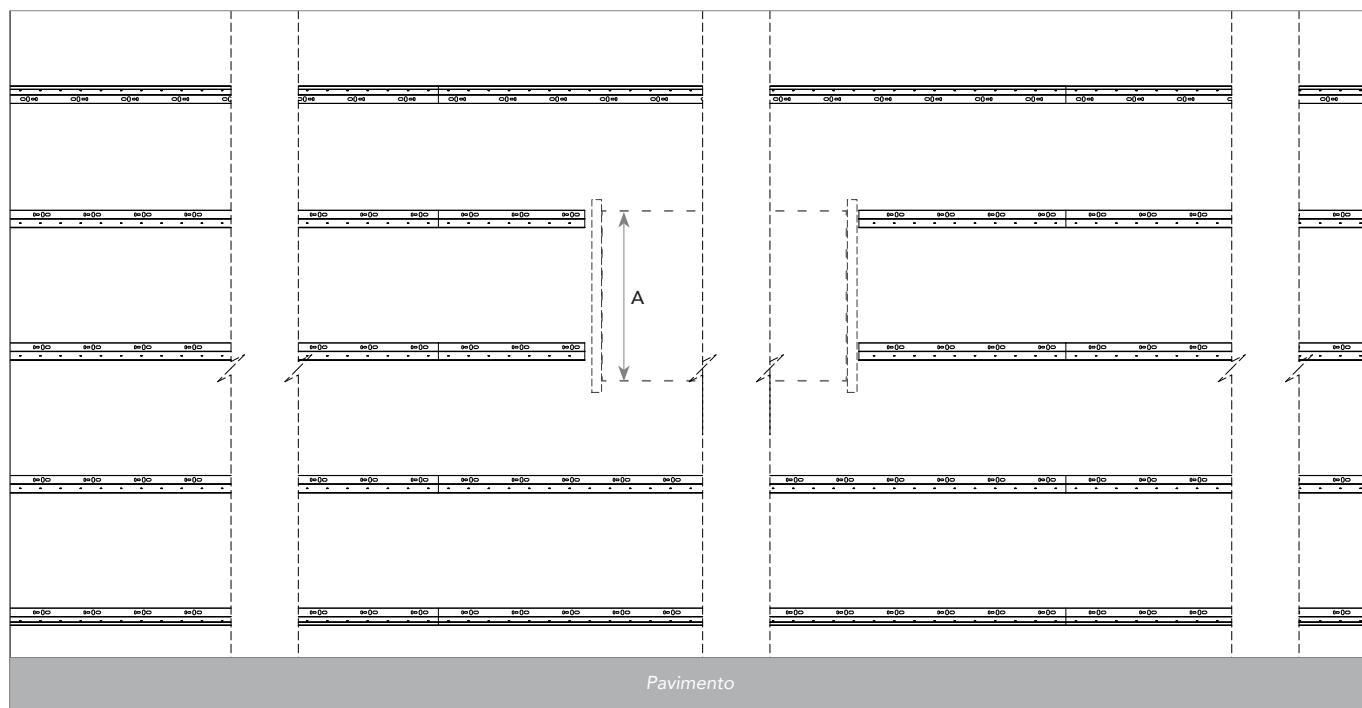


**RACCOMANDAZIONI**



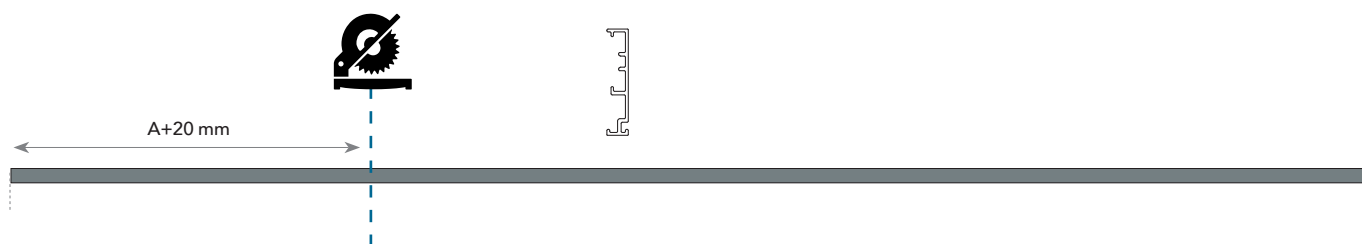
Si raccomanda vivamente di effettuare le misurazioni di controllo indicate dalle frecce blu.

9 Misurare e tagliare i due profili di estremità.

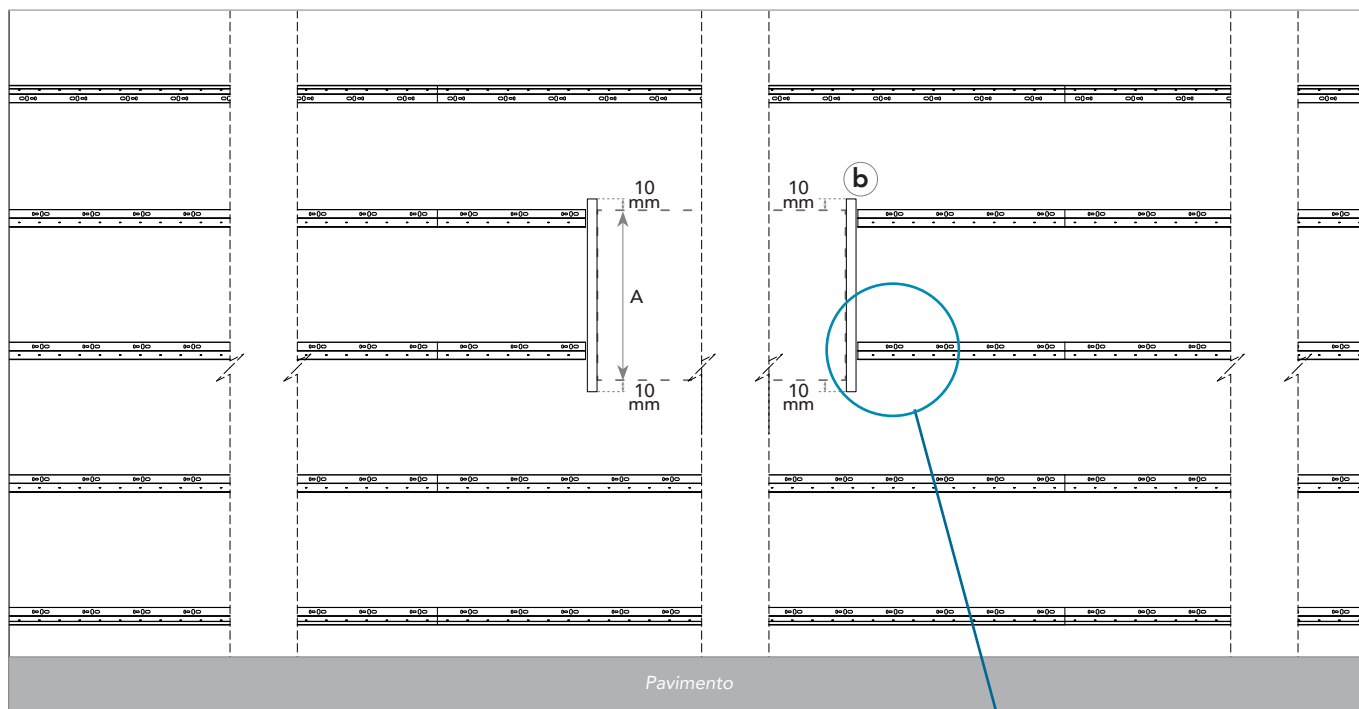


Misura A.

Tagliare i profili di estremità - sinistro/destro a una lunghezza pari a  $A + 20$  mm.



**10** Montare i profili tagliati su misura.

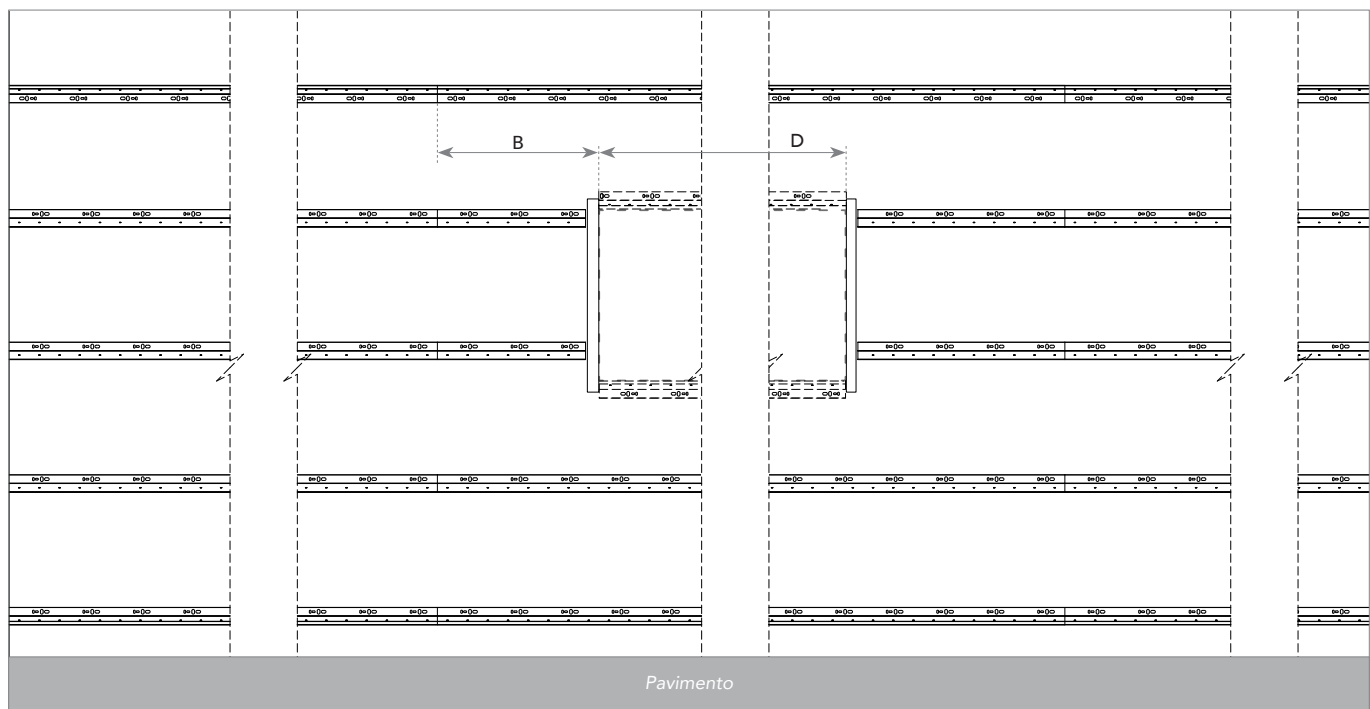


Montare i due profili di estremità utilizzando la staffa di connessione terminale.  
Spostare le estremità dei profili terminali verticali di 10 mm oltre il segno dell'intelaiatura, su ciascun lato.

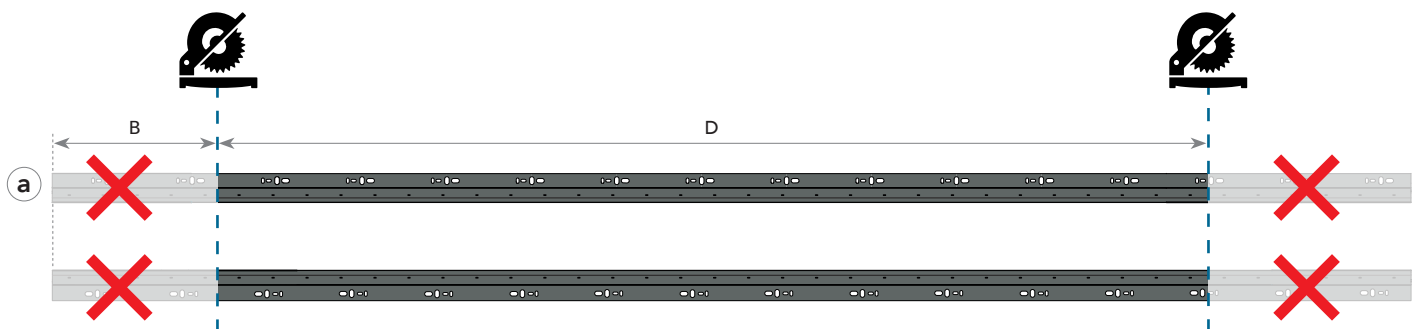
- a) Fissare innanzitutto la vite di fissaggio nel profilo intermedio.
- b) Allineare e livellare il profilo di estremità con il segno dell'intelaiatura.
- c) Inserire la seconda vite di fissaggio nel profilo di estremità.



11 Misurare e tagliare i due profili superiori/inferiori.



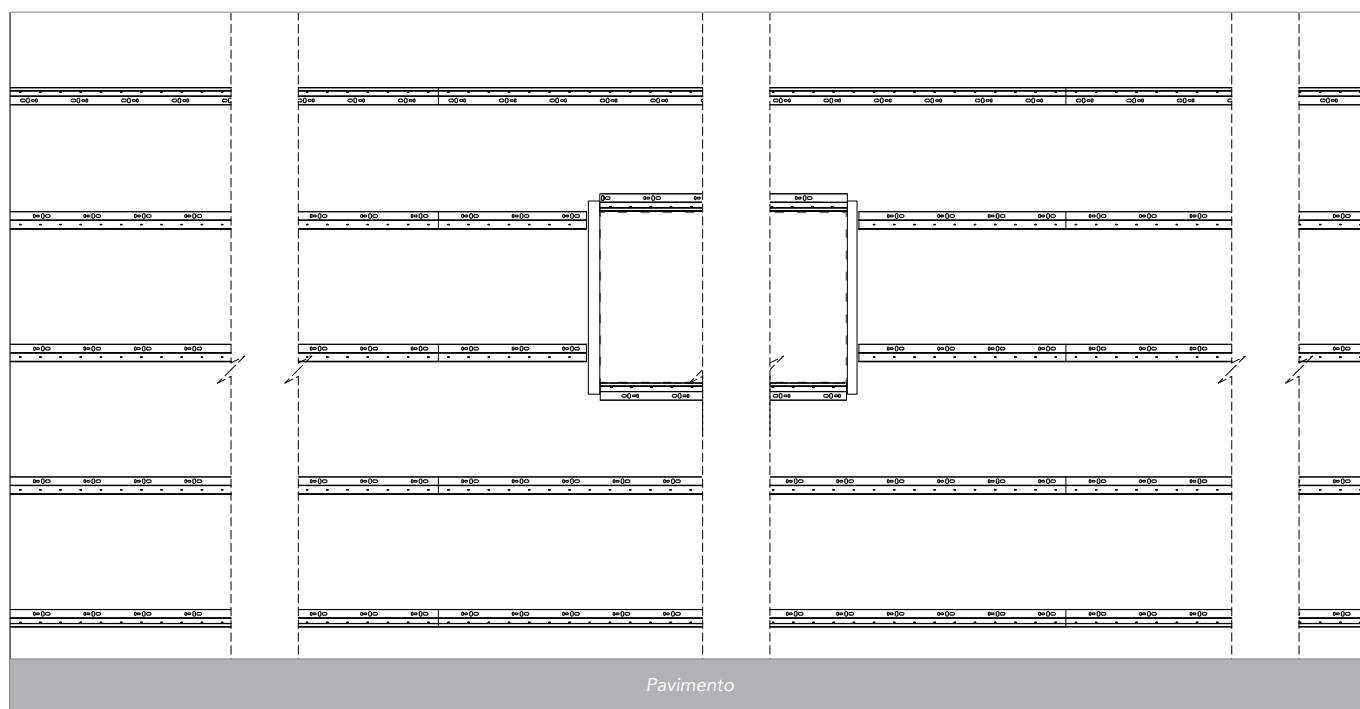
Misurare la distanza dell'intelaiatura verticale alla giunzione/estrità del profilo più vicina (B). Prendere due profili superiore/inferiore (I) e capovolgerne uno (a) prima di effettuare il segno per il taglio. Tagliare i due profili superiore/inferiore a ciascuna estrità, in corrispondenza della misura B.



ATTENZIONE !

Assicurarsi di capovolgerne un profilo superiore/inferiore prima di marcare e tagliare (a).

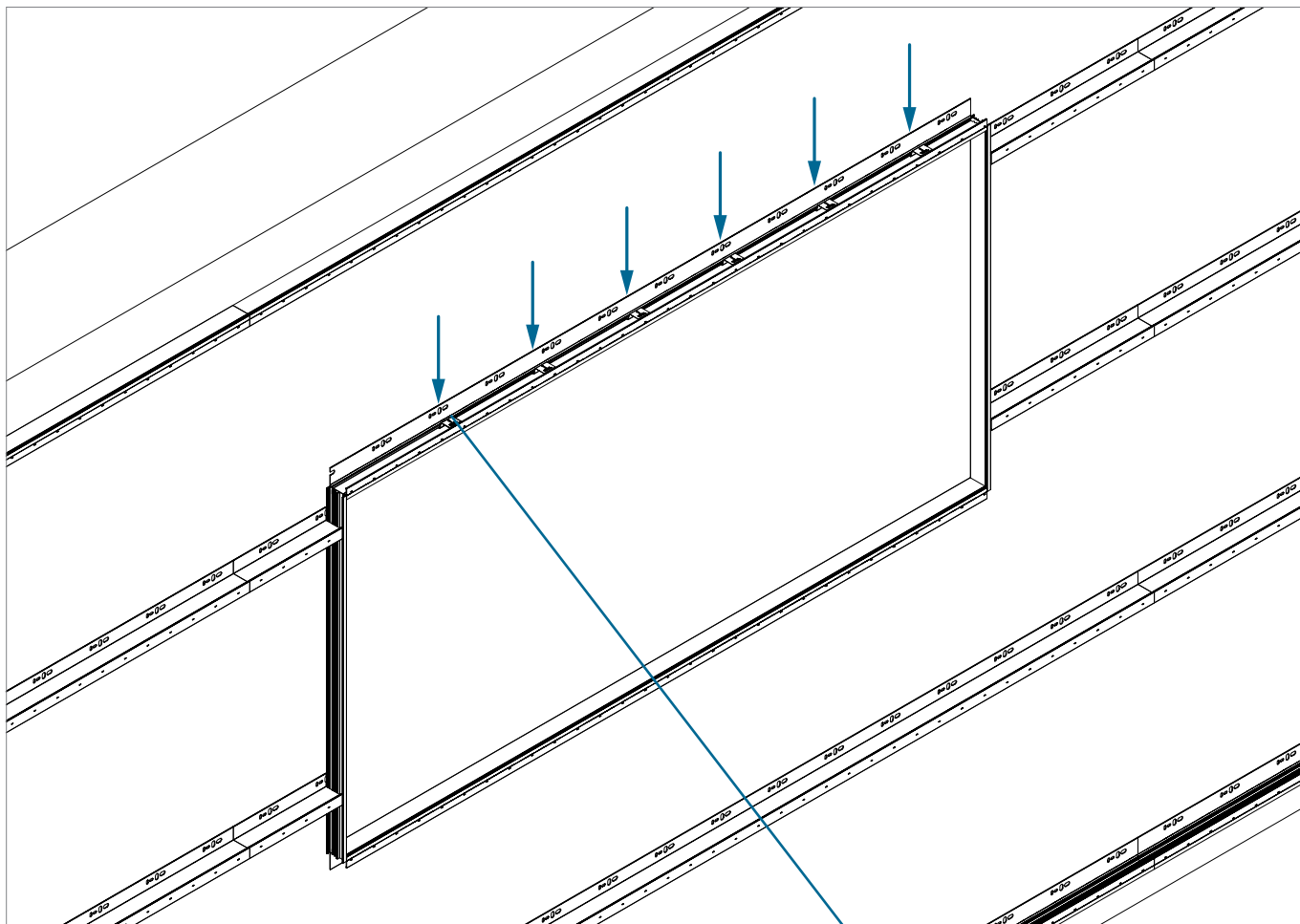
**12** Montare i due profili (superiore e inferiore).



Montare i profili (superiore e inferiore) con le teste delle viti orientate verso l'esterno rispetto all'intelaiatura.  
Allineare i profili con il segno dell'intelaiatura.



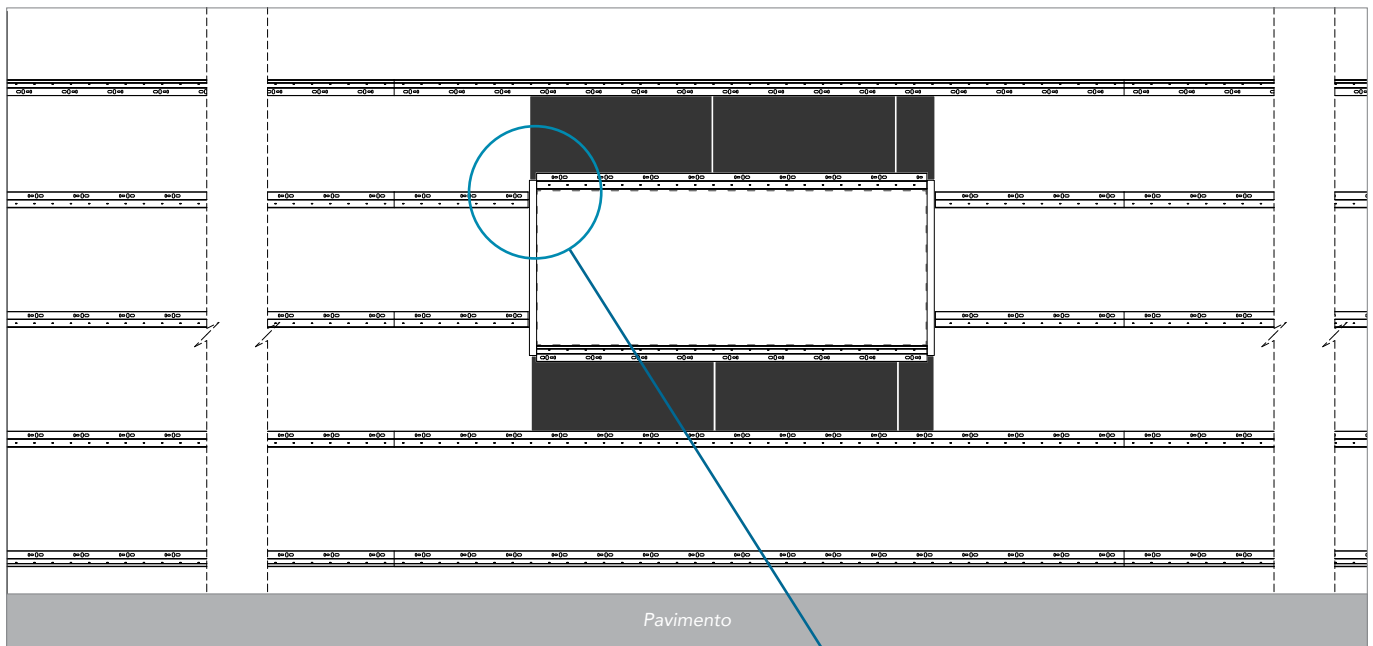
**13** Inserire i distanziatori inferiori.



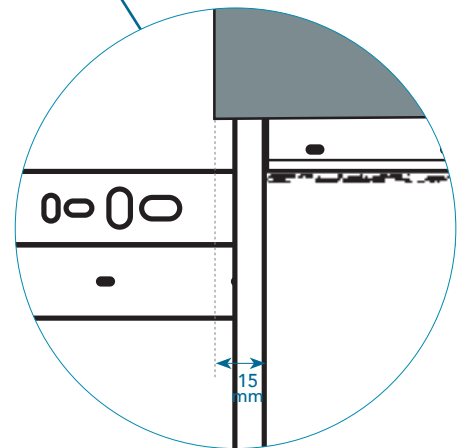
*Inserire due distanziatori inferiori per ogni pannello.*



**14** Tagliare e montare i pannelli.



Tagliare e montare i pannelli sopra e sotto l'intelaiatura. Le estremità dei pannelli devono terminare a circa 15 mm dall'esterno dell'intelaiatura.

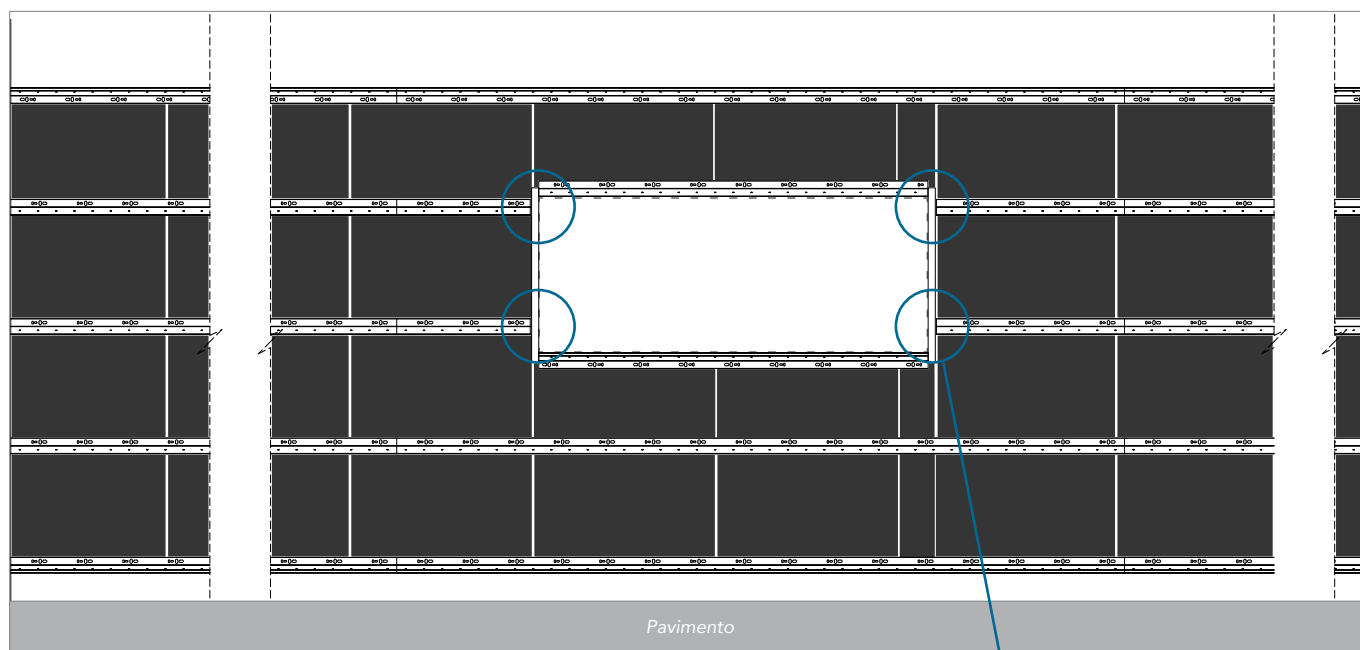


**15** Montare i pannelli rimanenti.

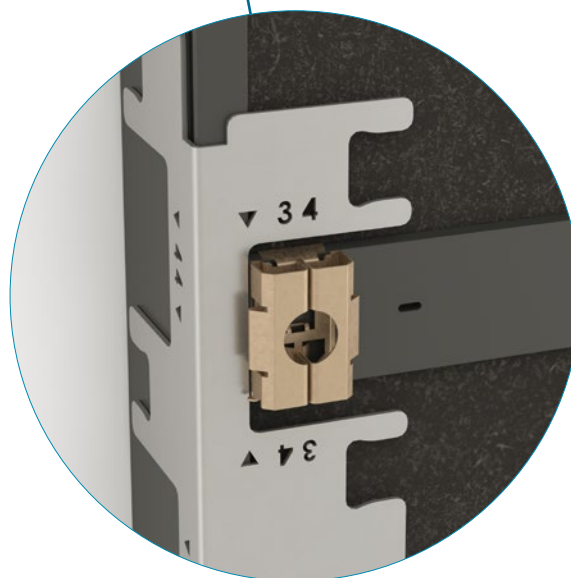


*Seguire il taglio dei pannelli dall'alto verso il basso, con una linea di taglio dritta.*

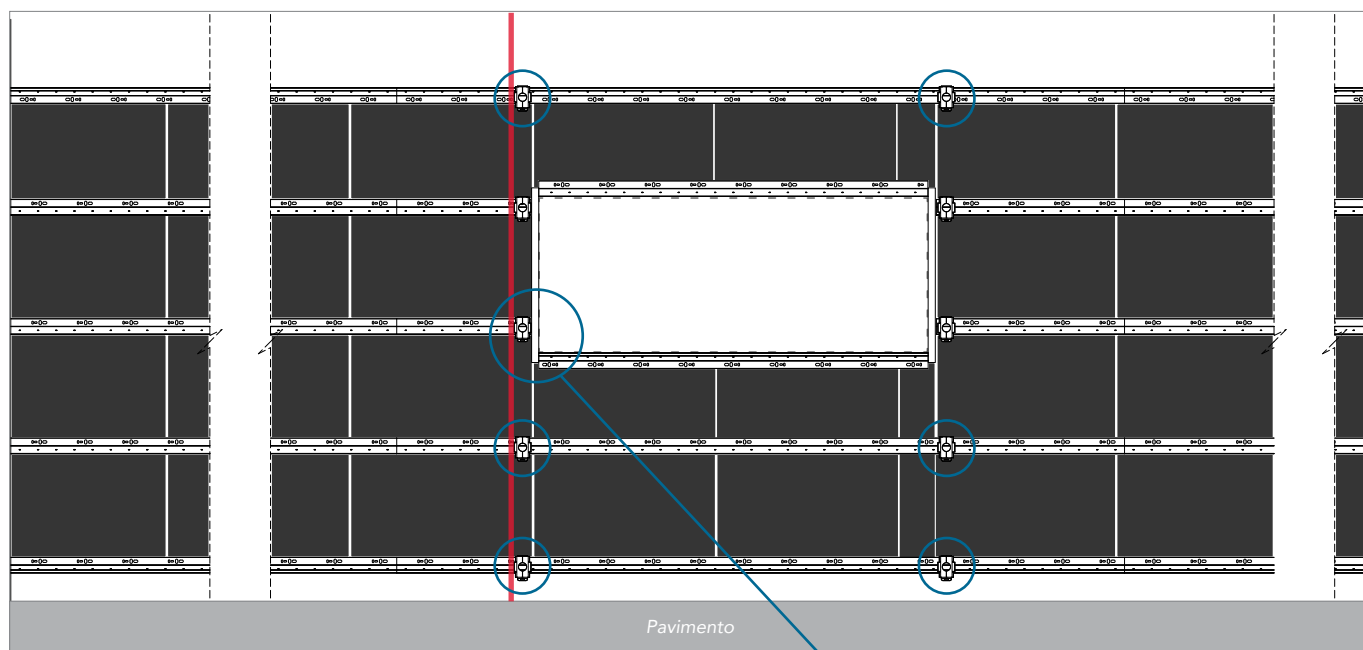
**16** Fissare le prime clip.



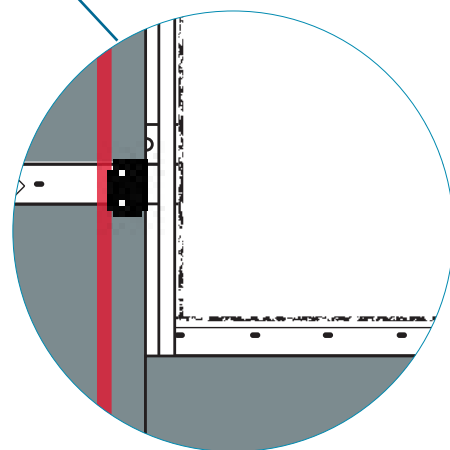
*Posizionare le prime clip di fissaggio più vicine ai profili terminali. Utilizzare il righello di guida in base alla scelta della lamella.*



**17a** Allineare e montare le clip (opzione A).

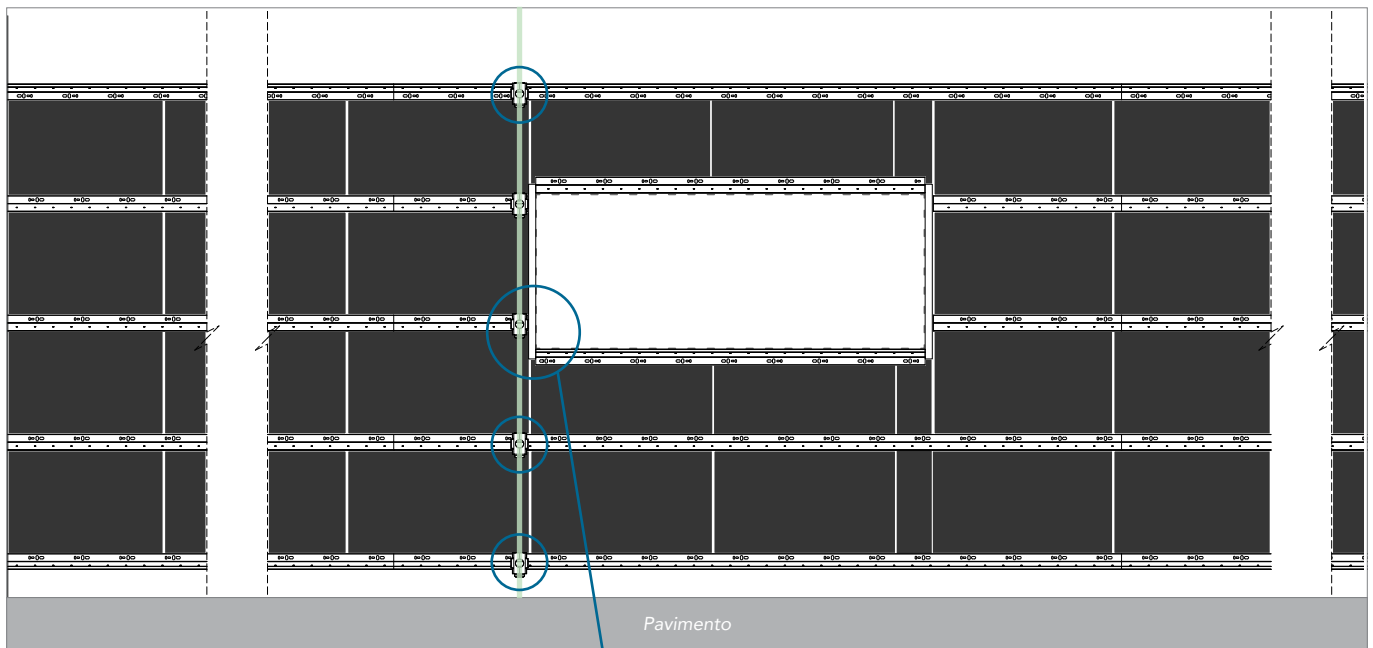


Posizionare una livella a bolla lunga o un altro attrezzo (linea rossa) accanto alle clip montate al punto 16. Quindi allineare e montare le clip evidenziate nei cerchi blu.

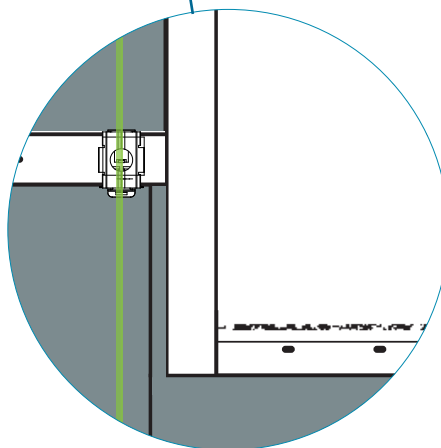


**17b** Allineare e montare le clip (opzione B).

— Laser



Applicare tutte le clip di fissaggio centrate sul laser.  
Ripetere l'operazione sull'altro lato dell'intelaiatura.

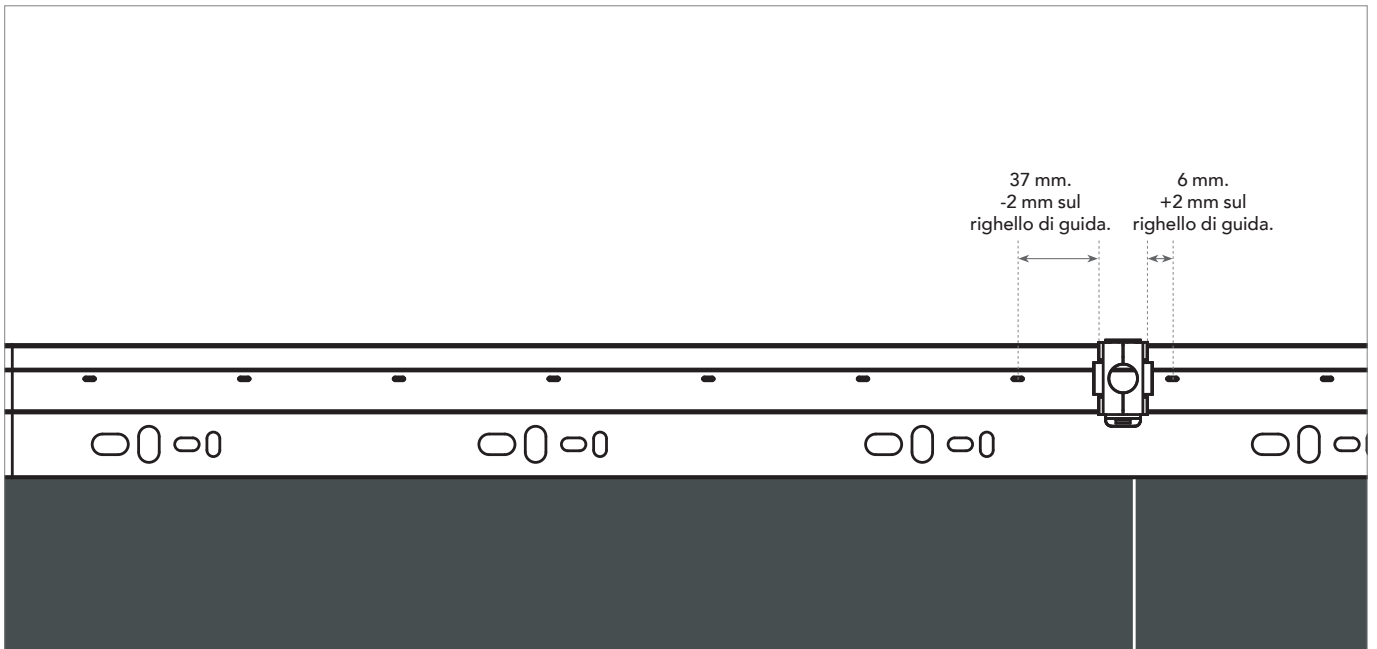


**CONSIGLIO**



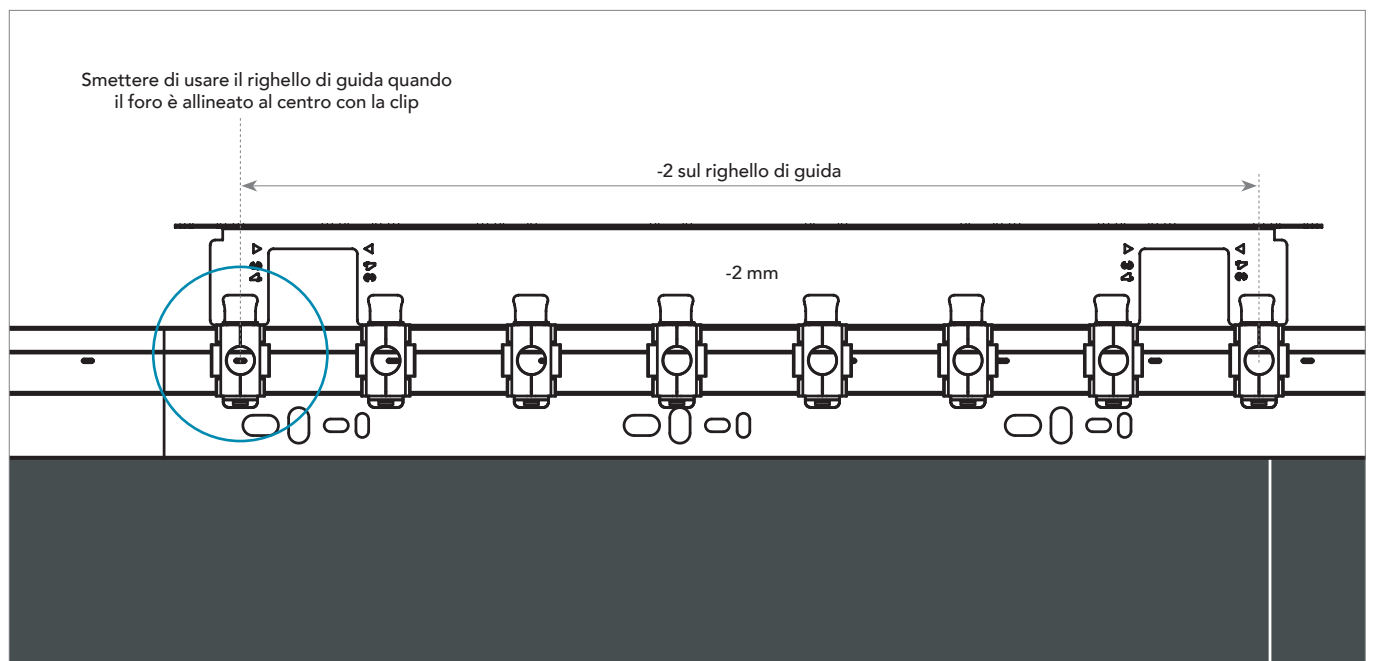
Alternativa al laser: Se si montano le prime due clip su ciascun lato dell'intelaiatura utilizzando il righello di guida, è possibile utilizzare una livella lunga o un altro elemento rettilineo per posizionare le clip successive in linea verticale sopra e sotto, mettendo l'elemento ai lati delle clip montate.

**18** Applicare le seguenti clip di fissaggio (1).



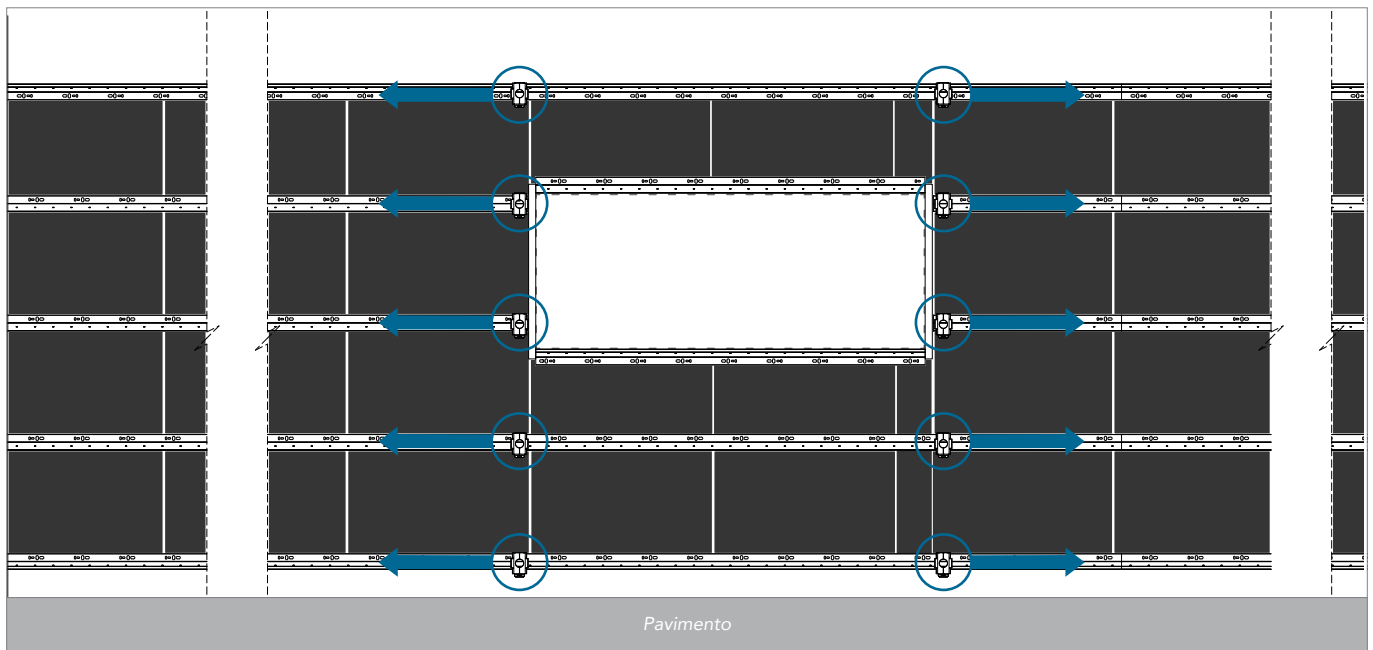
Misurare la distanza dal lato della clip di fissaggio al centro del foro di allineamento più vicino nel profilo. La distanza determina quale spaziatura utilizzare sul righello di guida quando si posizionano le clip di fissaggio successive:

- Se la distanza è compresa tra 21,1 mm e 51,5 mm, utilizzare il lato -2 mm del righello di guida.
- In tutti gli altri casi, utilizzare il lato +2 mm del righello di guida.



Esempio: 15 mm non sono compresi tra 21,1 mm e 51,5 mm = utilizzare il lato +2 mm del righello di guida.

**19** Applicare le seguenti clip di fissaggio (2).



Montare tutte le clip utilizzando il righello di guida, ad eccezione delle clip sui profili orizzontali sopra e sotto l'intelaiatura. Iniziare dai segni e procedere nella direzione delle frecce.

**RACCOMANDAZIONI**



Se si utilizza +2 mm in una direzione, si deve utilizzare -2 mm nella direzione opposta e viceversa.

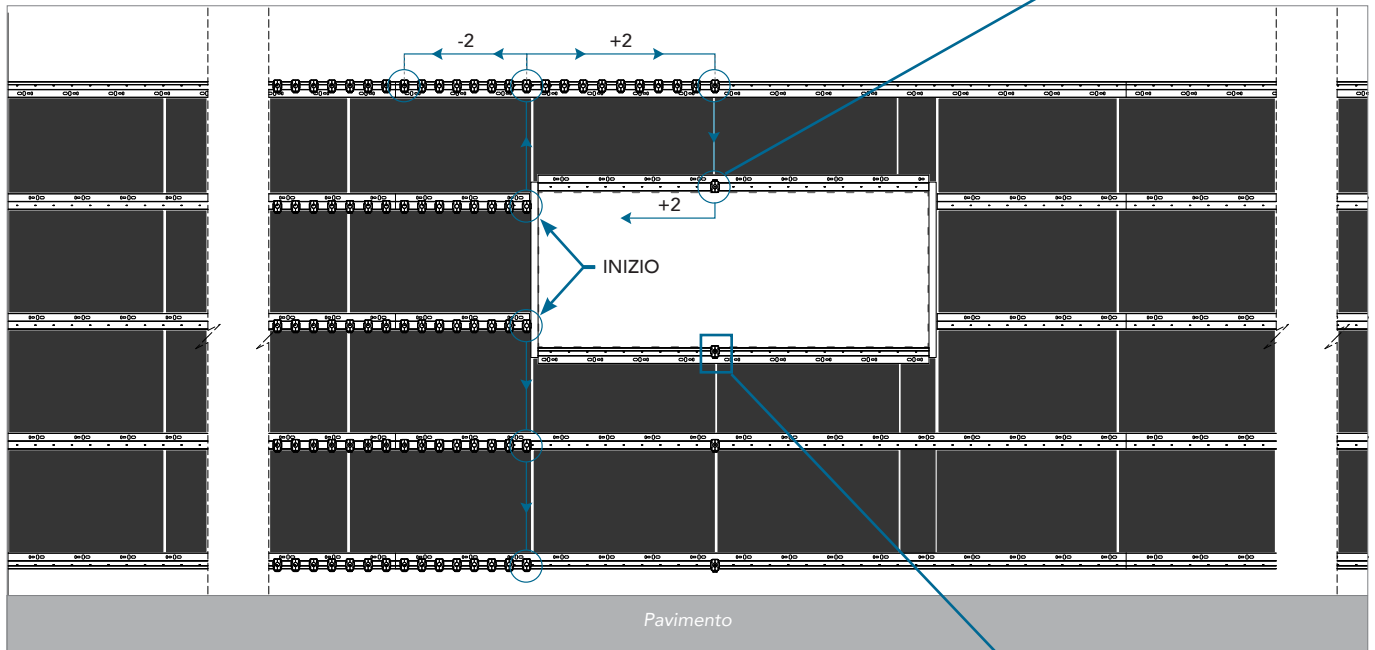
**CONSIGLIO**



Smettere di usare il righello di guida quando la clip è allineata con un foro di allineamento.



**20** Fissare le clip di fissaggio sui restanti profili (superiore/inferiore) e intermedio.

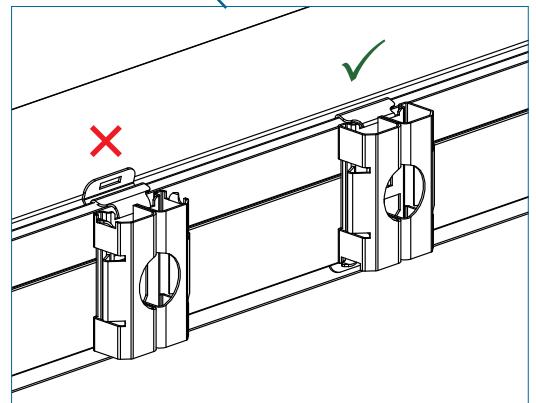


- Individuare la prima clip che utilizza il foro di allineamento sopra e sotto i profili dell'intelaiatura.
- Fissare la prima clip nei profili orizzontali dell'intelaiatura sulla stessa linea verticale dei profili dell'intelaiatura.
- Mettere il righello di guida sulla clip fissata e procedere fissare le clip fino a raggiungere i profili verticali dell'intelaiatura (seguire le indicazioni delle frecce blu) utilizzando la stessa distanza sia sopra sia sotto (+2 / -2 mm). Ripetere allo stesso modo sul lato opposto.

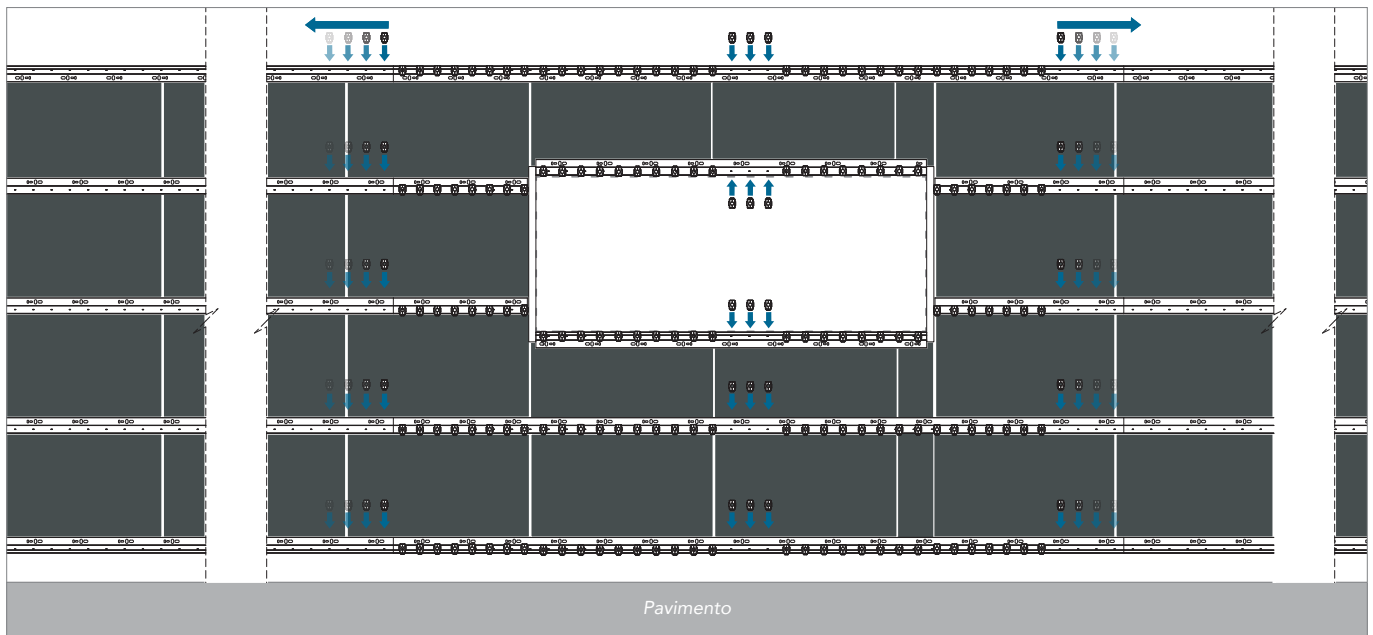
#### RACCOMANDAZIONI



Quando si inseriscono le clip nei profili orizzontali dell'intelaiatura, assicurarsi che le clip siano girate con l'ala a scatto rivolta verso l'intelaiatura.

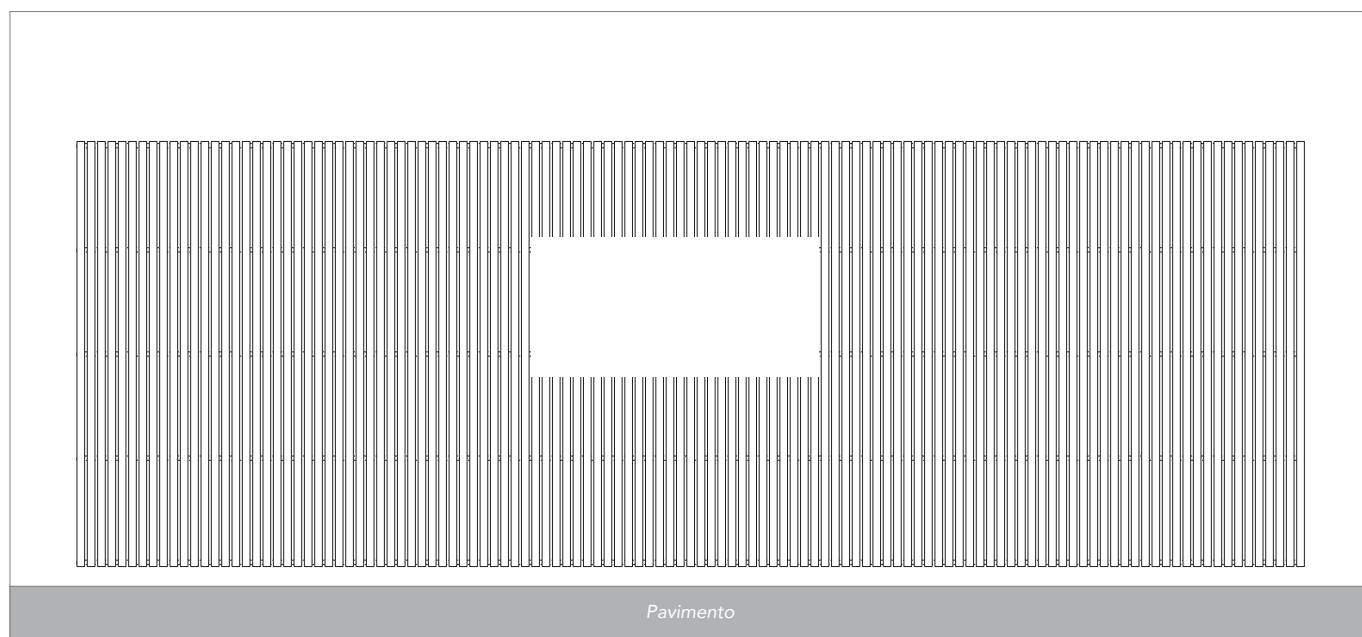


**21** Fissare le clip di fissaggio rimanenti sui profili orizzontali dell'intelaiatura.



Posizionare le clip di fissaggio rimanenti utilizzando i fori di allineamento dei profili orizzontali dell'intelaiatura.

**22** Montare le lamelle Rockfon.



*Tagliare e montare le lamelle facendo pressione sulle clip di montaggio.*

**RACCOMANDAZIONI**



Posizionare il lato tagliato della lamella verso il pavimento o verso il soffitto.

# Sounds Beautiful