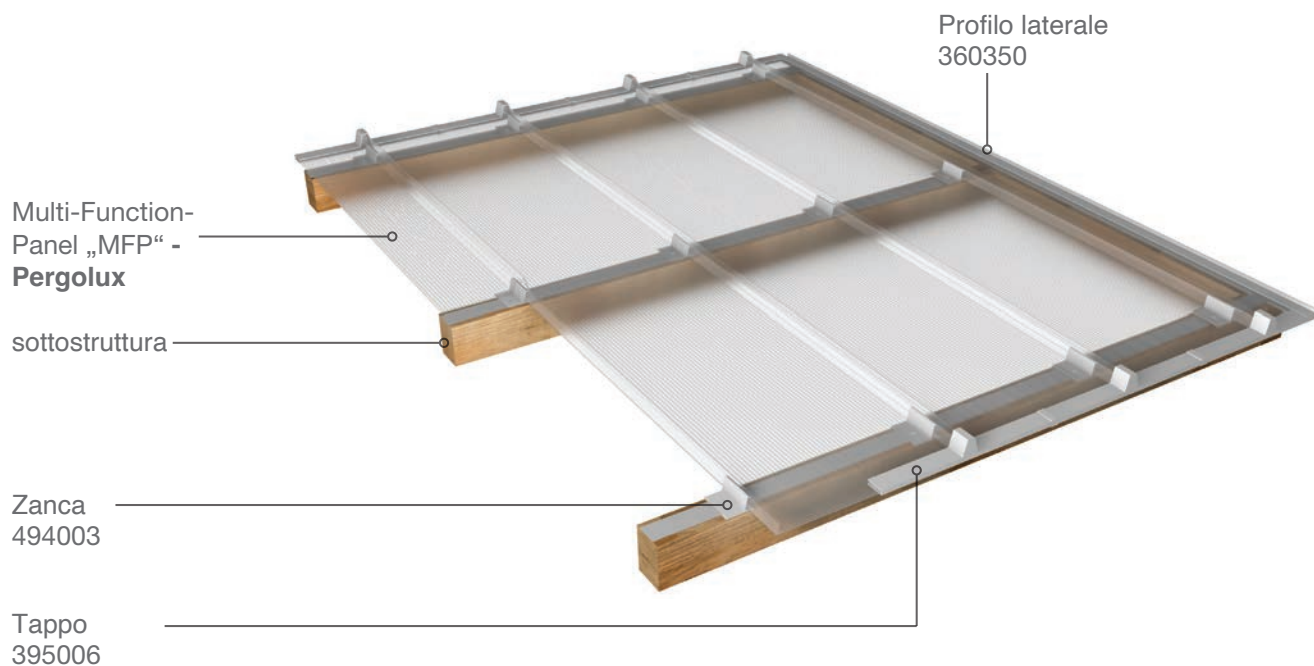


Manuale di installazione

PC 2253-2 - Pergolux

Pergolux



Sistema di copertura per pendenze da 5°

Larghezza-edificabile:	250 mm
Spessore:	3 mm
ValoreUp:	ca. 4.5 W/m ² K
Peso:	ca. 1,7 kg/m ² .
Pareti/camere:	2 pareti / 1 camera
Classificazione-fuoco:	B-s1, d0 according to EN 13501
Tolleranze-produzione:	EN 16153
Trasmissione-luminosa:	cristallo ca. 81 % argento ca. %
Colori:	cristallo, argento Colori su richiesta



Manuale di installazione

PC 2253-2 - Pergolux

Prima di iniziare l'installazione

Verificare che la fornitura sia completa e attenersi alle nostre informazioni generali e alle istruzioni di stoccaggio e montaggio. Prima di installare i pannelli multifunzione, controllare che la sottostruttura in cantiere sia rettilinea e in piano. Per coperture inclinate deve essere rispettata una pendenza minima di 5°. La sigillatura verso la sottostruttura e tutti i fissaggi non fanno parte del sistema Rodeca e devono essere adattati alle condizioni del sito.

Installazione dei profili laterali in PC

Su entrambi i lati, i profili laterali in PC devono essere fissati alla sottostruttura con viti idonee complete di rondelle in neoprene, a una distanza di circa 30-50 cm (1).



fig. 1

Posa dei pannelli

Si consiglia di centrare la superficie della copertura prima dell'installazione, in modo da poter montare pannelli della stessa larghezza su entrambi i bordi (2). I pannelli possono essere tagliati con utensili comuni, come segchetti alternativi o seghe circolari con lame a denti fini (3). Per rimuovere i trucioli dalle camere è necessario utilizzare un compressore o una linea di aria compressa.

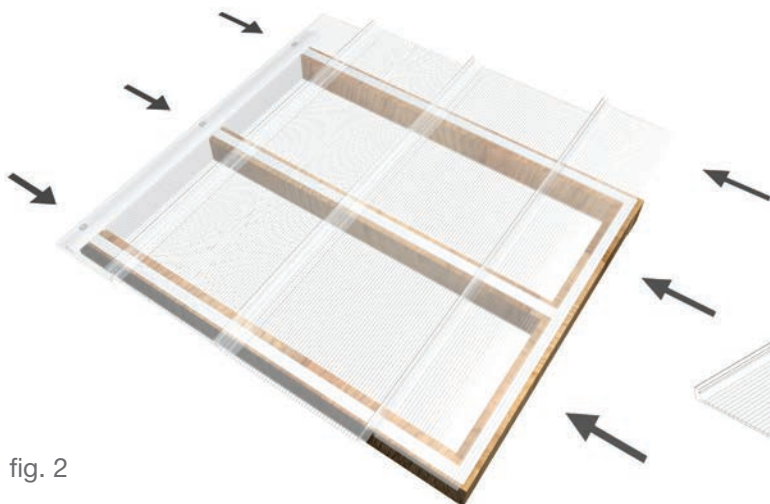


fig. 2



fig. 3

Fissaggio

Il primo pannello deve essere inserito nel profilo laterale in PC. Successivamente il fissaggio va posizionato sulla sottostruttura, direttamente accanto alla linguetta del pannello. Il fissaggio deve essere avvitato alla sottostruttura con viti a testa piatta o svasata **(1 & 2)**.

fig. 1



I pannelli successivi devono essere allineati e collegati mediante l'incastro maschio-femmina fino a percepire uno scatto. Se necessario, utilizzare un martello e un listello di legno tenero. Assicurarsi che il fissaggio sia posizionato esattamente nelle apposite scanalature dei pannelli **(3 & 4)**.

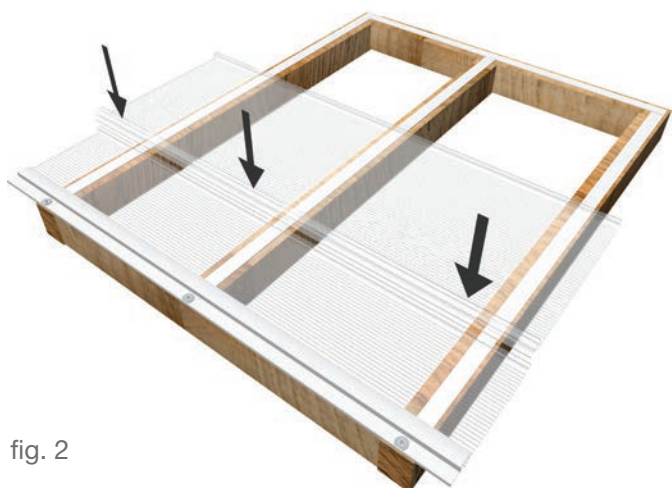


fig. 2

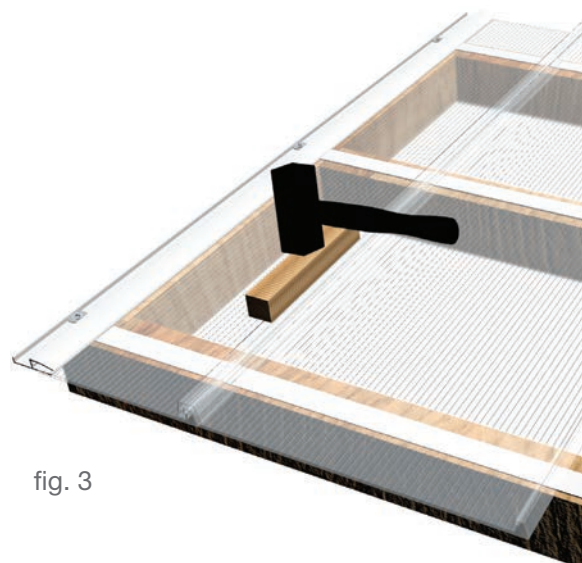


fig. 3

Il profilo laterale in PC deve essere fissato alla sottostruttura come descritto in precedenza. L'ultimo pannello viene inserito nel profilo in PC e collegato al pannello adiacente mediante l'incastro maschio-femmina **(1)**.

fig. 1

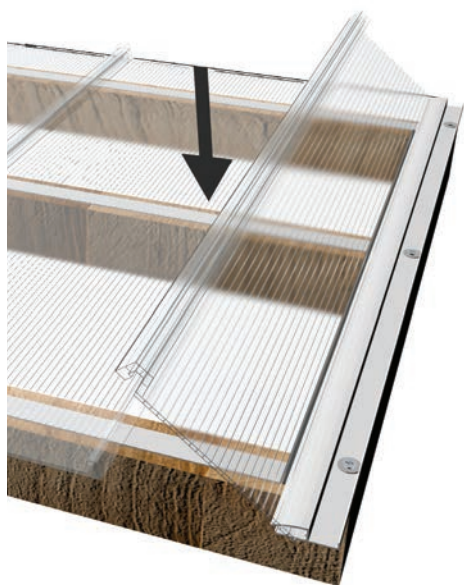
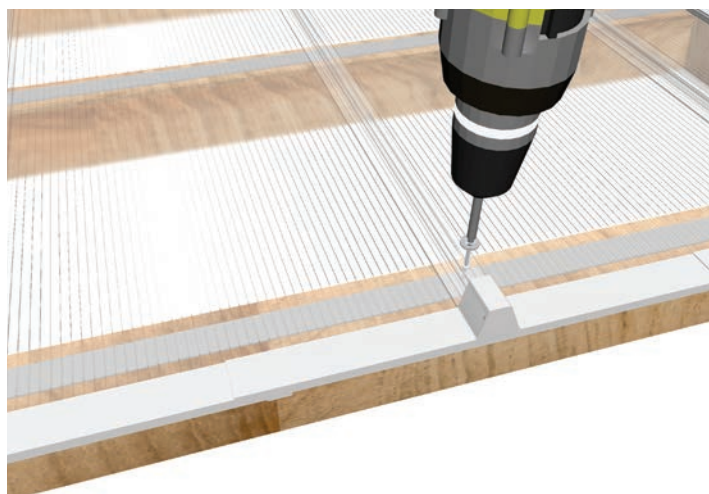


fig. 2



Tappi terminali

Le estremità dei pannelli devono essere sigillate con silicone Rodeca per PC. Successivamente, i tappi terminali devono essere inseriti sovrapponendoli alle estremità dei pannelli (2). Anche i giunti tra il tappo terminale e il profilo laterale in PC devono essere sigillati con silicone.



Il sistema di copertura deve essere ulteriormente assicurato con viti dotate di rondella integrata. I fori devono essere preforati attraverso il giunto dei pannelli installati. Tutti i fori devono inoltre essere sigillati con silicone Rodeca per PC (3).

fig. 3