

ARRES

Montaggio lamiera di raccordo standard Arres 2.0



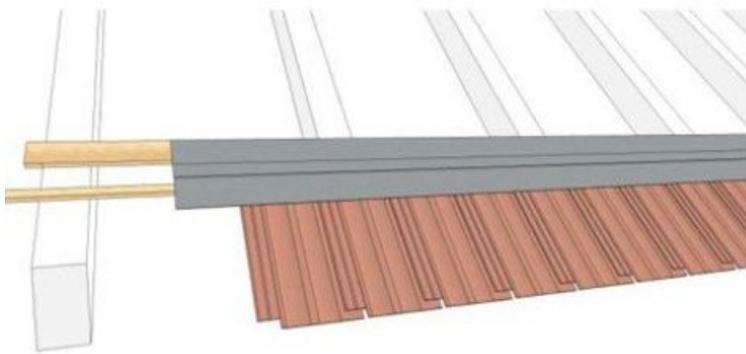
Per l'integrazione dell'impianto Arres in un tetto in tegole esistente si adattano in particolare le lamiera di raccordo standard che possono essere ordinate come optional.

ARRES



Montaggio della lamiera di raccordo inferiore

Prima di poter posare la prima fila di moduli Arres, è necessario applicare la lamiera di raccordo inferiore.



Applicare la lamiera sulla listellatura modulare più in basso. Assicurarsi che almeno 10 cm della lamiera sporgano sotto il campo del modulo. Misurare poi la posizione del profilo di base esattamente e avvitarlo attraverso la lamiera di raccordo con la listellatura di legno.

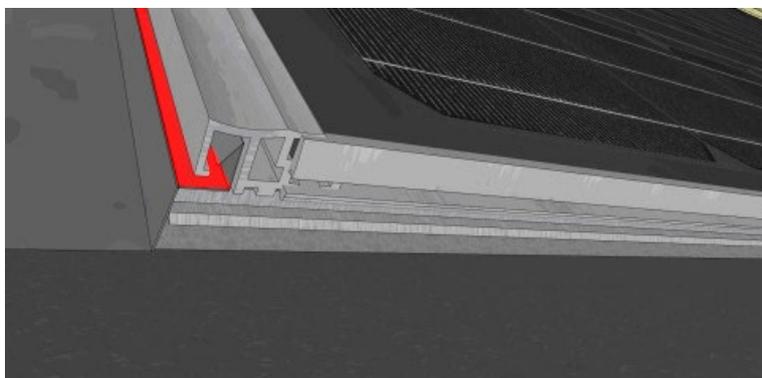
ARRES



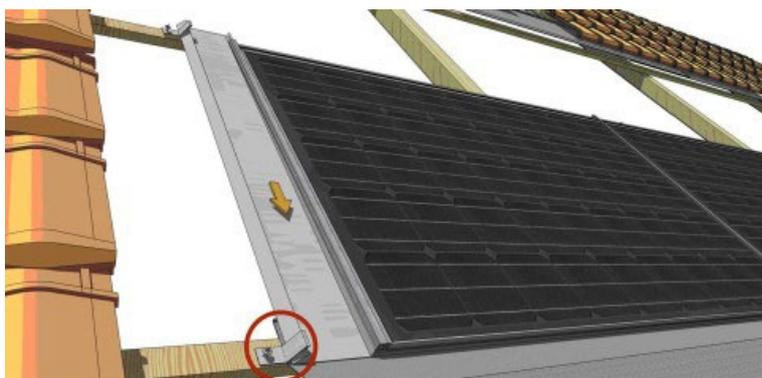
Montaggio delle lamiera di raccordo laterali

Assicurarsi che le lamiera di raccordo laterali in ogni fila di moduli siano applicate direttamente sui rispettivi moduli fotovoltaici prima che venga montata la fila soprastante.

Lamiera di raccordo sinistra:

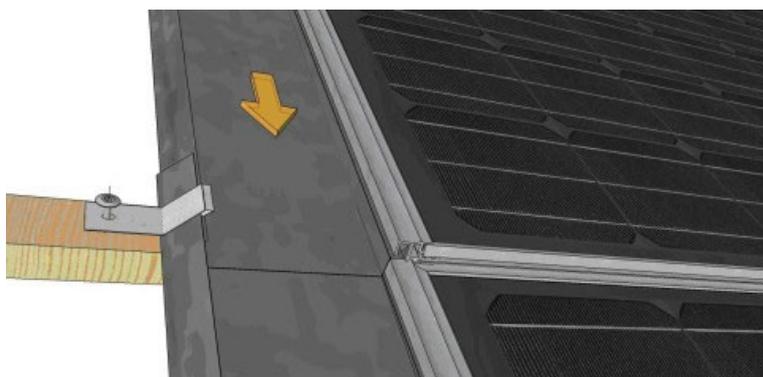


Lasciare scorrere la lamiera dall'alto nella scanalatura profilata sinistra del modulo fino al bordo del modulo inferiore.



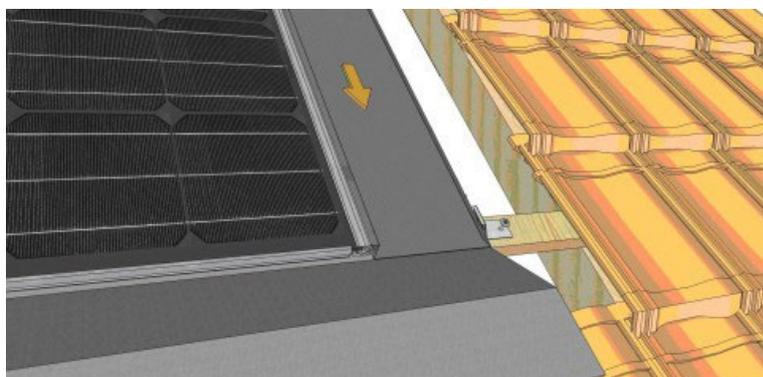
Fissare poi la lamiera con il gancio di fissaggio sulla listellatura.

ARRES



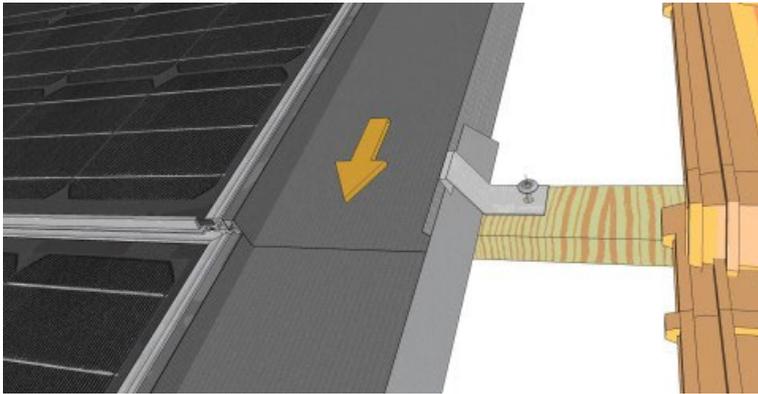
Installare la lamiera di raccordo della fila di moduli soprastante nello stesso modo. Far scorrere la lamiera di raccordo in quella sottostante in modo che la sovrapposizione sia almeno di 10 cm.

Lamiera di raccordo destra:



Il montaggio delle lamiere di raccordo di destra avviene in modo analogo. Far scorrere le lamiere dall'alto nella scanalatura laterale del modulo e avvitarle con i ganci di fissaggio sulla listellatura del modulo.

ARRES

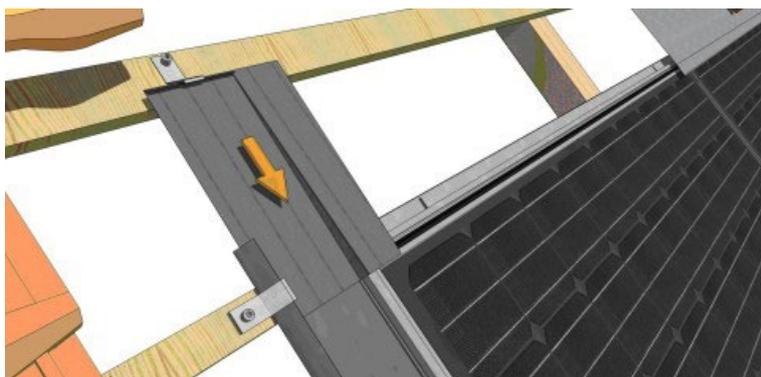


Assicurarsi anche qui che la sovrapposizione verticale delle lamiere di raccordo sia almeno di 10 cm da fila a fila.

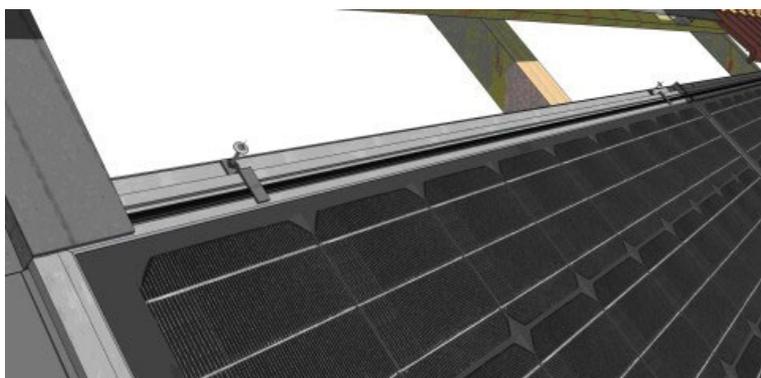
ARRES



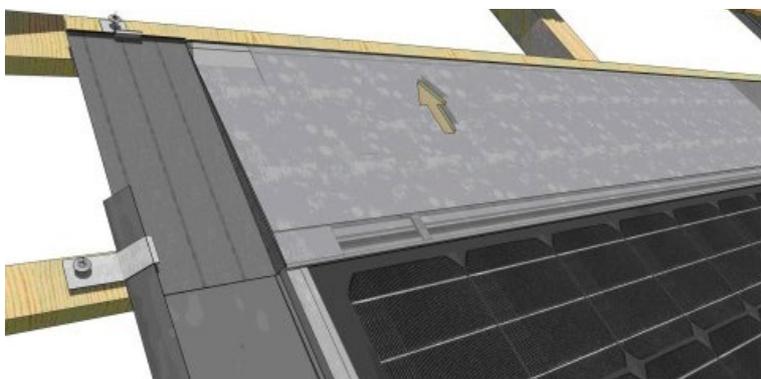
Montaggio delle lamiere angolari e delle lamiere di raccordo superiori



Far scorrere la lamiera angolare sinistra come mostrato nella figura dall'alto nella lamiera di raccordo sinistra sottostante e fissarla poi con i ganci di fissaggio.



Fissare i ganci della lamiera di colmo durante l'installazione della fila di moduli superiore insieme alle viti con testa a piattello (vedere anche istruzioni di montaggio Arres 2.0)



Inserire la lamiera di raccordo superiore come mostrato con il bordo inferiore nella lamiera angolare sinistra e i ganci della lamiera di colmo fissati ai moduli e avvitarli poi con i ganci di fissaggio alla listellatura di legno.

ARRES



Inserire infine la lamiera angolare destra nella lamiera di colmo e la lamiera di raccordo destra o la fila più in alto e fissare il tutto con ganci di fissaggio sulla listellatura di legno.