






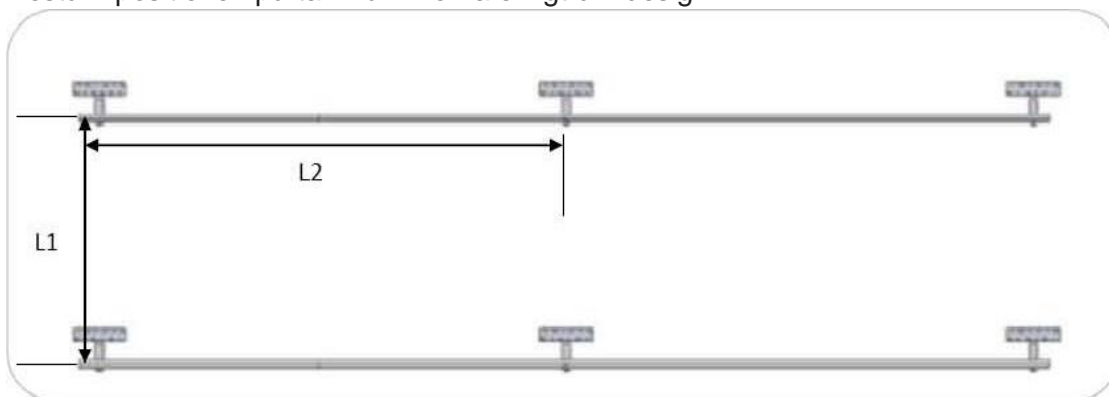


Takmonterings  
installation  
Komponent Lista

HCokot				End klämma	Mellan klämma
					
	sus 304	AL goosrs	AL eoo.s.rs	AL 6005.TS	AL gowrs
	12 st.	4 st.	2 st.	4 st.	1 st-

# Installationssteg

Bestäm positionen på tak klämmorna enligt din design.

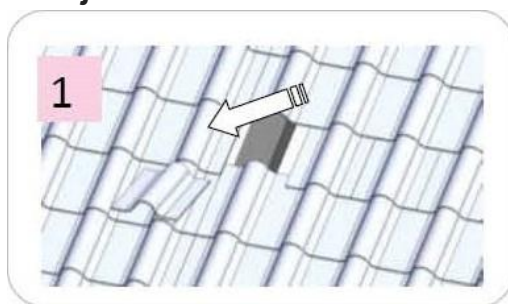


L1: Avståndet mellan räcken är 0,6x panellängd.

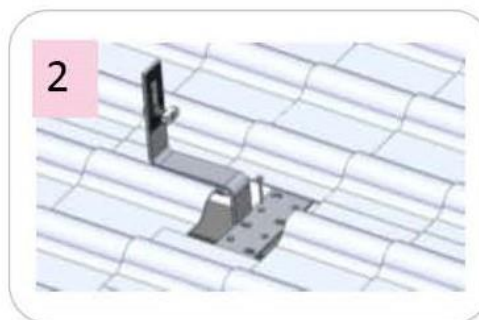
1-2: Avstånd mellan takhakar, inte längre än 1200mm. L2 <1200mm  
(Avståndet mellan takklämmorna, inte längre än 600mm)

1. Ta bort takpannorna i markerade lägen eller lyft dem lätt upp.

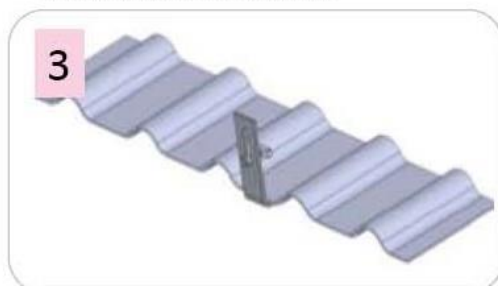
## Dölj krokar med kakel



2. Insert the roof hook to the wooden beam. Fix the roof hooks with screws.

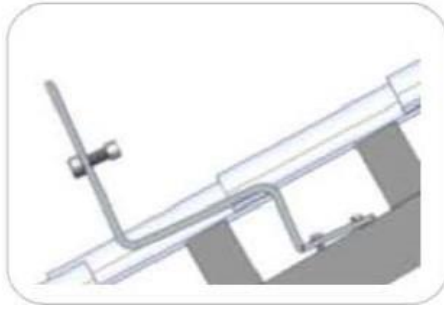


3. Cover the hooks with tile

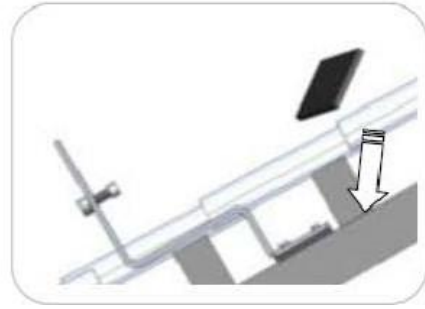


Takklämmorna får inte trycka mot takpannan. Placera den platt. Om nödvändig skär bort en liten del av takpannornas kant med vinkel slipmaskin.

wood.

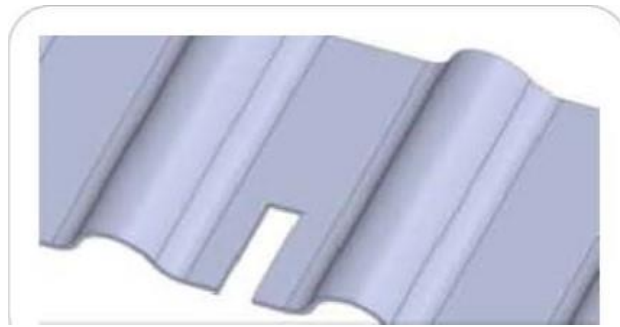


Fel

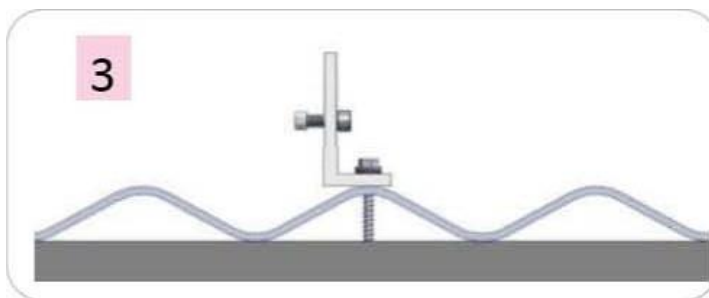
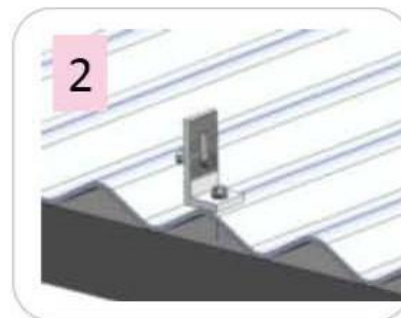


Korrekt

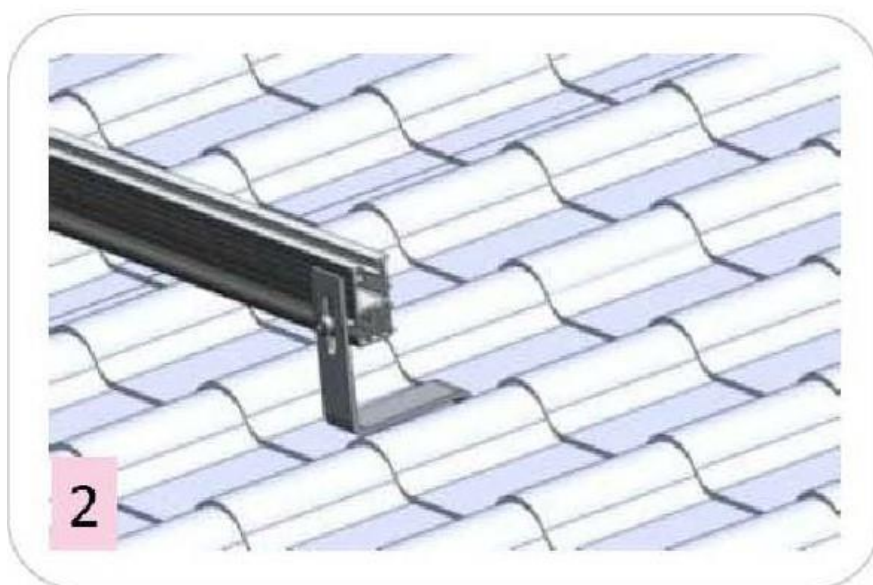
Vid behov, använd en vinkelslip eller hammare för att skära en konkavitet i pannan som täcker takkroken vid den punkt där takklämmorna kommer igenom (Varning! Måste inte använda fast takkrok som en stega, eftersom denna extrema punktbelastning kan skada pannan under.

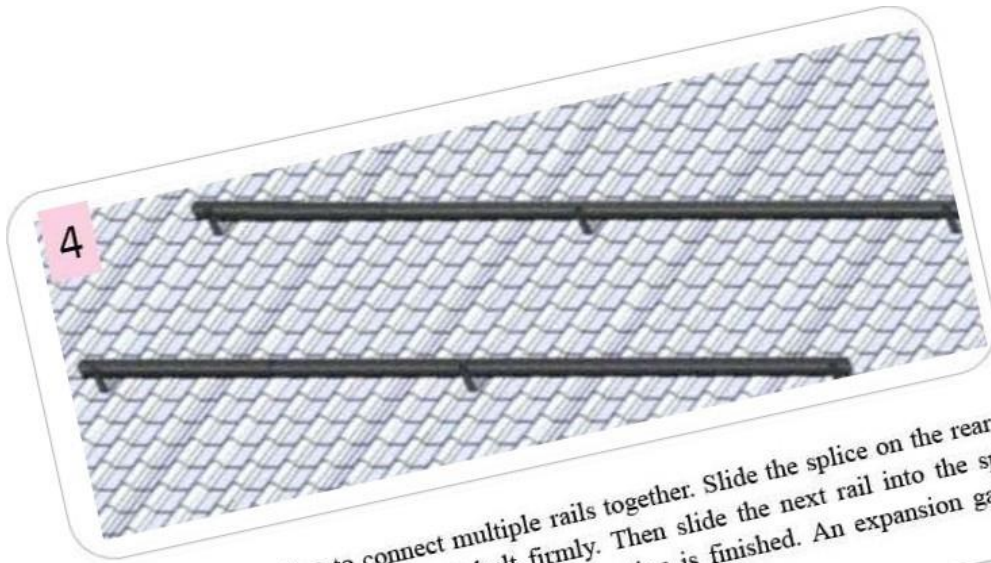


Note: L Feet Install

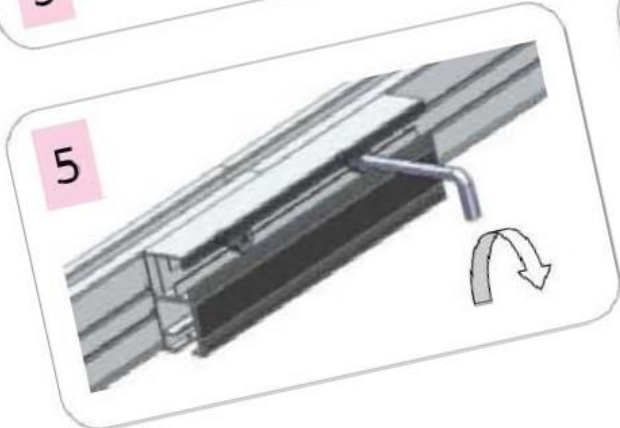
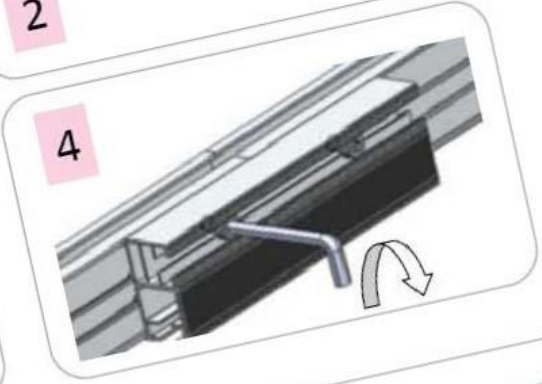
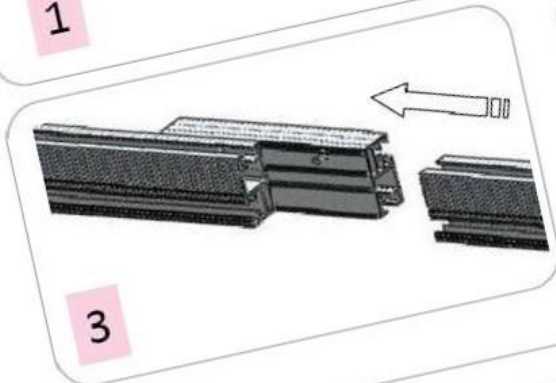
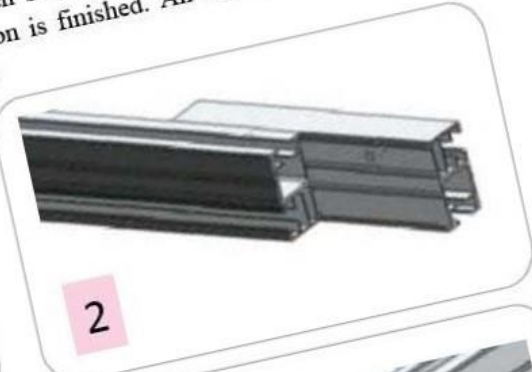
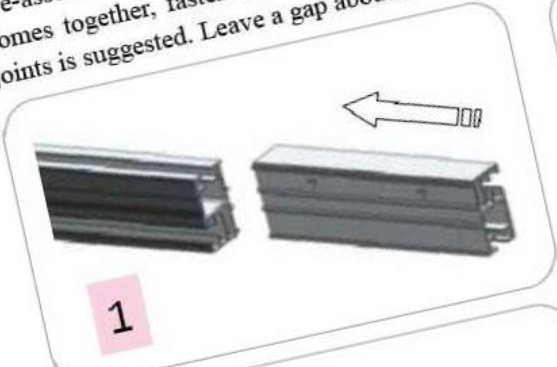


Montering av skenor på takhakar. Dina skenor består av olika längder, börjar alltid med det kortaste stycket. Montera skenorna på takhängarna löst först med T-skruv.

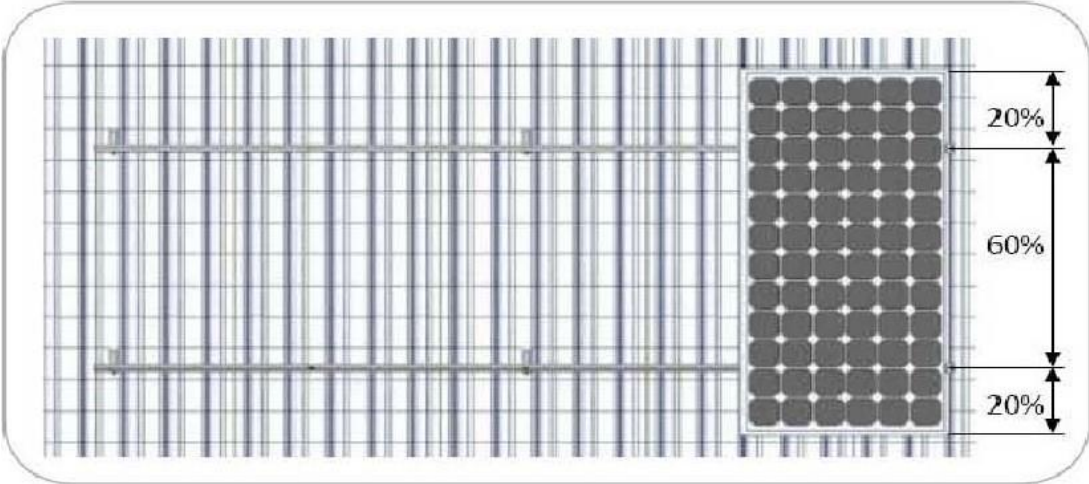
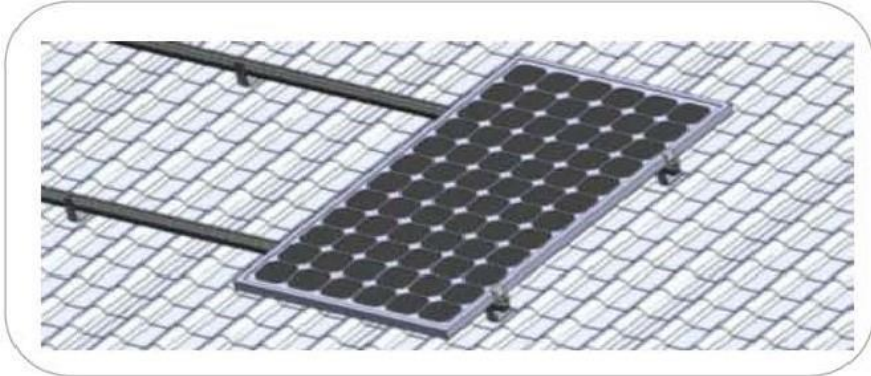




Installation of the splice to connect multiple rails together. Slide the splice on the rear side of the pre-assembled rails. Fasten the first bolt firmly. Then slide the next rail into the splice. When comes together, fasten the other bolt. The connection is finished. An expansion gap at the rail joints is suggested. Leave a gap about a finger width.



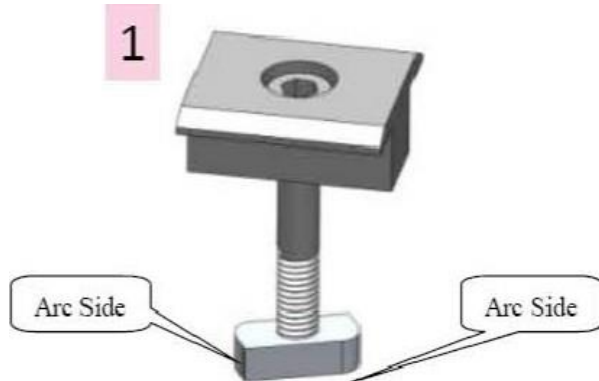
Placera den första modulen i den nedre raden. Skjut ändklämman tätt mot modulen och fäst den. Montera ändklämman och mitt klämman.



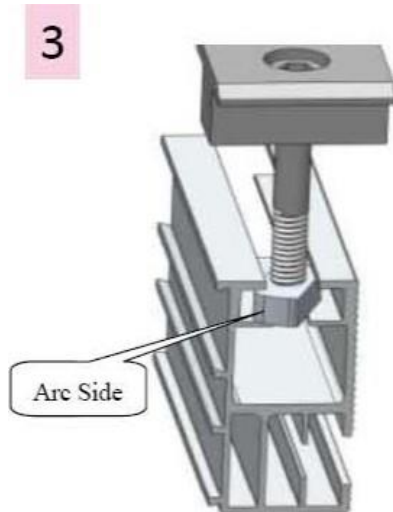
The rail should leave a space of 25mm-30mm:

# Kläminstallation

1. Mellanklämma som exempel. Skruven sitter fast medurs. Baksidan ska möta dig på din lätta hand. Den andra baksidan pekar ut på vänster sida.

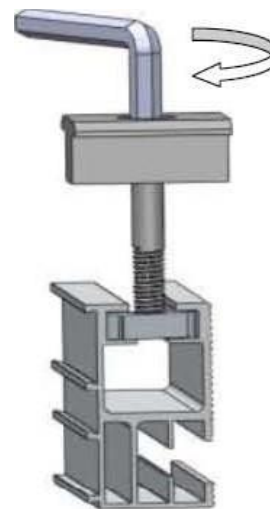
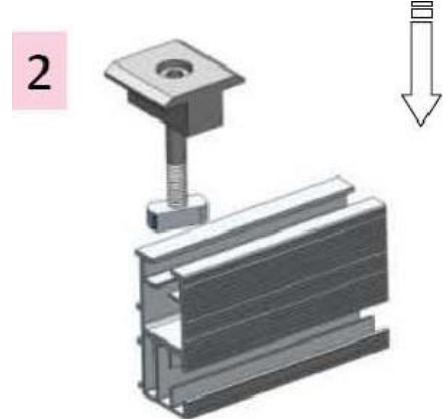


1. Innan nästa steg, kontrollera att baksidan måste vända mot dig till vänster. Fäst sedan skruven medurs. Skenan kommer att blockera baksidan så att klämmorna kommer att sättas fast.

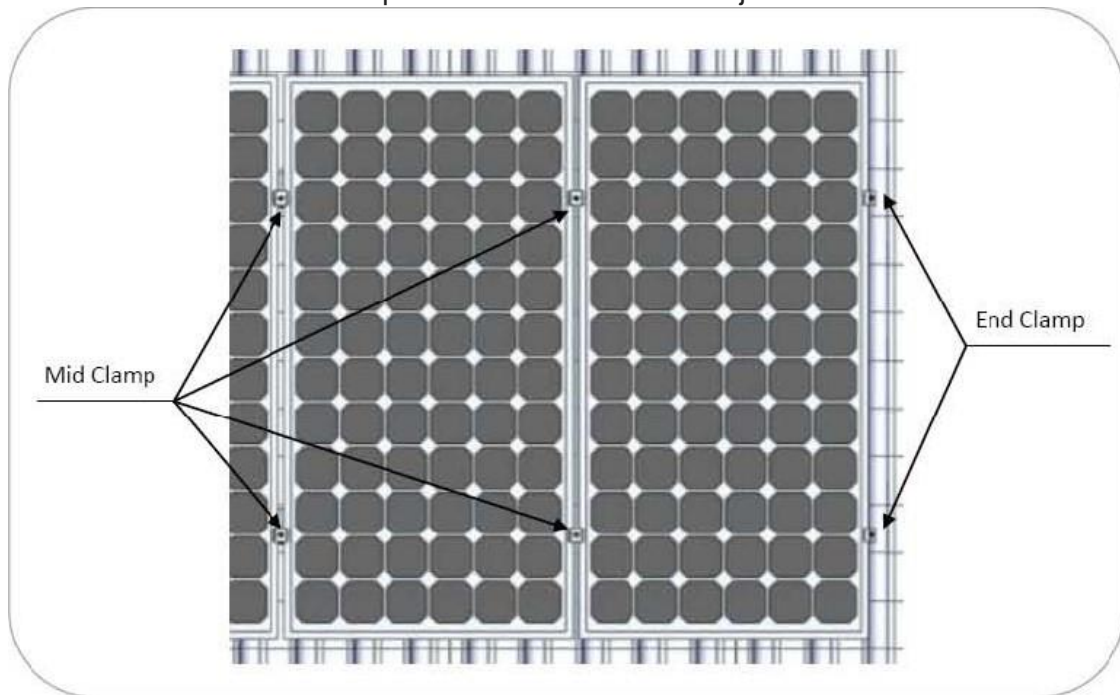


1. 1.Fast struktur. Baksidan är blockerad.

1. Förbered en järnväg. T-skraven passar bara i spåret på skenan.



Skjut den nästa modulen mot den installerade modulen. Fäst mittklämman. Installera andra moduler och klämmor på detta sätt. Håll modulen jämn.



Finished

