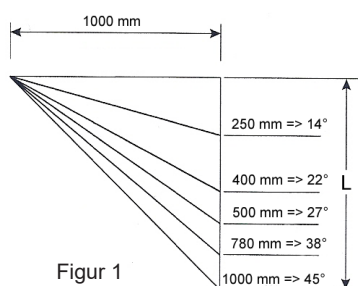


MONTERINGSANVISNING PANNPLÅT

1. Förberedelser

Börja med att noga läsa igenom hela denna monteringsanvisning så du har klart för dej hur alla moment ska utföras. Om du behöver lagra plåten så se till att den lagras torrt och väl ventilerat och helst inomhus. Det är viktigt att det inte kan tränga in fukt mellan plåtarna, annars kan plåten missfärgas (s.k. vitrost). Kontrollera att taket är vinkelrätt. Vid större avvikelser måste taket justeras innan plåtmontaget.



Figur 1

2. Minsta taklutning

Minsta taklutning med träunderlag är 8°. Dock skall tätningsband i sido- och änd-överlapp monteras vid lutningar under 14°. Vid taklutning under 8° kontakta leverantör.

Ett enkelt sätt att mäta din taklutning är att kapa till en bräda till längden 1 meter. Håll brädan vågrätt mot takfallet med hjälp av ett vattenpass. Mät sedan det lodräta avståndet (L) ned till taket och kontrollera din taklutning i figur 1.

3. Underlaget

Underlag av spontade bräder (råspont), figur 2.

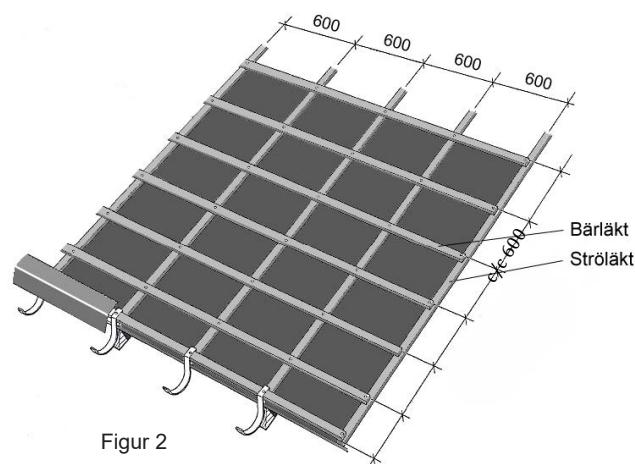
Underlaget skall vara minst 17 mm tjockt och vara täckt med underlagspapp.

Ströläkt monteras från taknock till takfot. Placera en ströläkt direkt över takstolen samt en mellan varje takstol. Det får max vara 600 mm mellan varje ströläkt.

Var noga med att förankra ströläkten i takstolen.

Ovanpå ströläkten spikar du horisontella bärläkt. Var noga med att den nedersta bärläkten monteras rakt, t.ex. med hjälp av ett riktsnöre. Avståndet mellan bärläkten rekommenderas till 600 mm.

Din byggvaruleverantör kan ge dej råd om vilka dimensioner du ska använda på strö- och bärläkt. Dessa varierar beroende på taklutning och snözon.

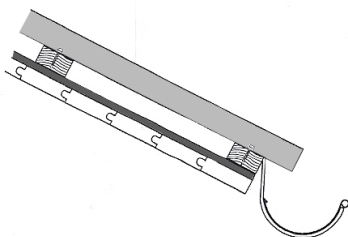


Figur 2

Underlag av kraftigare träläkt eller lättbalk.

Om du inte har ett spontat undertak utan istället bärreglar direkt på takstolarna t.ex. kraftigare träläkt, limträ eller lättbalkar går det också bra, cc-avstånd max 600 mm.

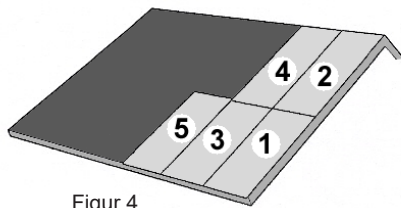
Om lokalen är ouppvärmad bör du använda någon typ av kondensskydd under takplåten, t.ex. kondensväv eller kondensskydd.



Figur 3

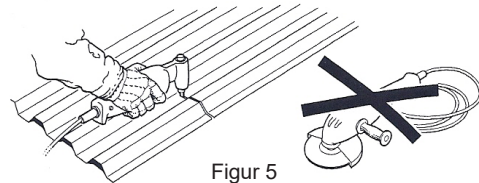
4. Montera hängrännekrokar samt fotplåt

Montera rännkrok enligt figur 3. Se även separat monteringsanvisning för vårt regnvattensystem.



Figur 4

Om du själv behöver kapa plåten så görs detta inock-ändan. Den kapade kanten döljs sedan under nockplåten. Kapa ej plåten med karborundumskiva (vinkelslip), plåten kan missfärgas och rosta! Använd istället nibblingsmaskin, se figur 5. Vi säljer en tillsats till bormaskinen som du kan kapa plåt med, den heter Nibblex.



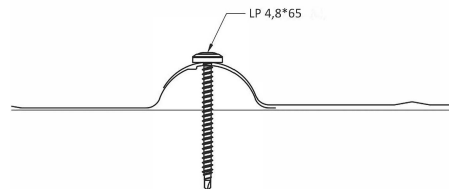
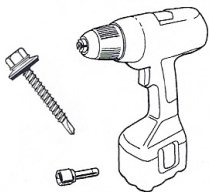
Figur 5

För att undvika att skada plåten under montaget bör du använda en montagestege som fördelar trycket på plåten. Om du ändå måste gå på plåten se till att den är fastskruvad och trampa i profilbotten över en bärläkt. Använd mjuka skor.

Pannplåt monteras till trä med LP-skruv i profiltoppen.

Skruva pannplåten på varje regel. Vid mycket aggressiv miljö rekommenderas rostfri skruv.

Använd en bormaskin med variabel steglös hastighet som du förser med en montagehylsa som passar den skruv du har valt. Dra inte skruven för hårt så att tätningsbrickan riskerar att skadas.



Montering profiltoppen

Nockplåten och vindskivan skruvas eller popnitas med ett maximalt centrumavstånd på 300 mm. Skarva med ett tätat överlapp på minst 100 mm.

Skruva ej ihop beslagen med varann i överlappen, detta för att förhindra temperaturrörelser.

Vi har ett komplett sortiment av beslag såsom rännalsplåtar, fotplåtar, anslutningsplåtar mm. Vi tillverkar även beslag helt efter kundens önskemål. Vi rekommenderar dock att beslagningen runt skorstenen utförs av en plåtslagare.

7. Tätningsband

Under nockplåten kan man täta med vårt profilerade tätningsband för att hindra att snö och regn yr in under plåten.

8. Efter montaget

Bättringsmål alltid skadade ställen snarast efter att skadan upptäckts. Vi har färg till alla våra standardkulörer. För ökad livslängd kan samtliga klippkanter bättringsmålas.

Borsta bort alla borrhåll och nitsplintar omedelbart efter montage, de kan annars rosta och missfärga plåten.