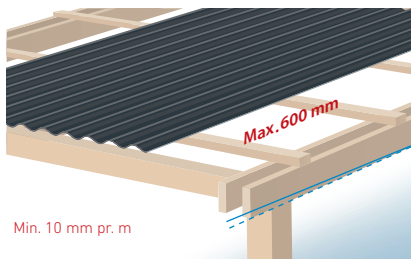


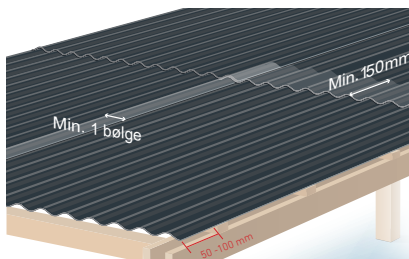
Monteringsanvisning

SUNLUX Sinus

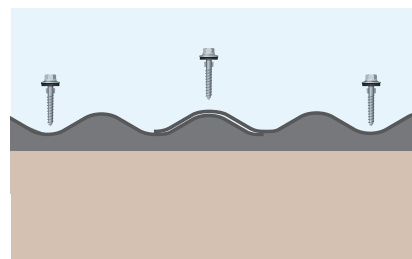
För bästa resultat rekommenderar vi att du läser hela manualen innan du startar



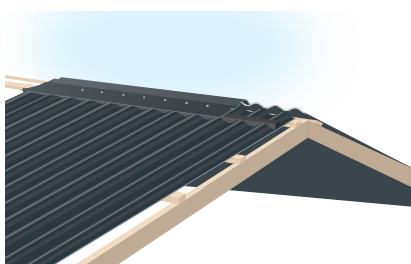
1
Överdelen av läkten ska rengöras och målas vit. Fri ventilation av takskivornas insida ska finnas. Därför får isolering eller andra typer av beklädnad inte sättas upp. Läktena sätts upp med ett maxavstånd på 600 mm. Taklutningen ska vara minst 10 mm per meter om takskivan inte monteras längsgående. Om plåten monteras i längdriktningen är taklutningen minst 30 mm per meter.



2
Sinustakskivorna monteras med minst en vågs överlägg i bredd. Överlägg i längdriktningen är 150–300 mm. Förkortning av takskivorna kan göras med en fintandad såg. Säkerställ bra stöd vid sågning.



3
Sinustakskivor fästs med 40 mm svarta Sinusskruvar. I ändarna av takskivan monteras skruvar i alla vågor och i varannan våg mellan liggande läkt. Dessutom ska 40 mm svarta Sinusskruvar skruvas in i den korrugerade vågtoppen vid alla takskiveöverlägg. Skumtätningsblock används på det nedre bandet/läkten.



4
För takkonstruktioner mednock monteras svart PVC-nock för svarta sinustakskivor och vita alu-nockar för klara sinustakskivor. Skumtätningsblock används vidnock.

Viktig information:

- Vid utomhusförvaring och tillfällig förvaring på byggarbetsplatsen ska takskivorna skyddas med vit presenning mot direkt solljus, eftersom värmeuppbbyggnad i en takskivestapel kan orsaka missfärgning och deformation av materialet. Levereras takskivorna i rullar ska dessa rullas ut så att takskivorna ligger plant. Efter montering av takskivorna försvinner naturligtvis denna risk.
- Det rekommenderas att takskivorna inte monteras vid temperaturer under -5 °C.
- Taklutning minst 10 mm per meter utan längsgående takskivekarvar.
- Läktavstånd max 600 mm på takytor vid 75 kg/m² snölast.
- Läktavstånd max 750 mm på väggytor.
- Takskiveöverlägg minst 1 våg i bredd.
- Takskiveöverlägg minst 150 mm i längd.
- I de överdrag där ljustakskivan ligger över en svart plåt (SUNLUX® Sinus) ska den svarta takskivan målas vit eller täckas med självhäftande aluminiumfolie för att förhindra uppbbyggnad av för höga temperaturer i ljustakskivan.
- För välvda konstruktioner, följ samma monteringsprocedur och med en radie på minst 10 meter.