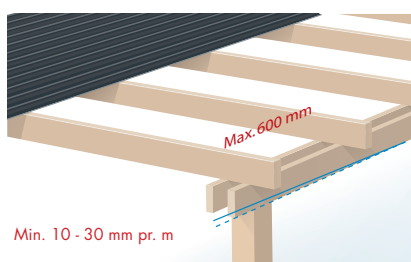




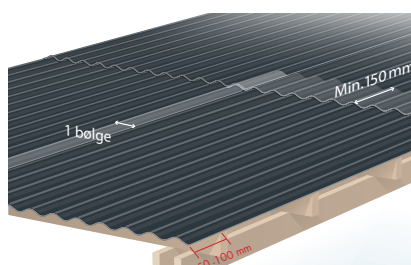
# Monteringsvejledning

## Trapezplader og SUNLUX® Sinus bølgeplader

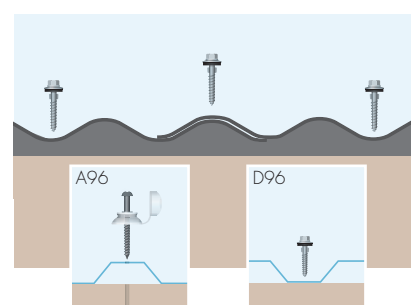
For at opnå det bedste resultat, anbefales det at læse hele vejledningen igennem inden opstart.



**1** Oversiden på lægterne skal være rengjorte og hvidmalet. Der skal sørges for fri ventilation af pladernes indvendige side, hvorfor der ikke må opsættes isolering eller anden form for beklædning. Lægterne opsættes med en max. afstand på 600 mm. Taghældningen skal minimum være 10 mm pr. meter, når plader ikke skal samles i længderetningen, og 30 mm pr. meter hvis tagfladens størrelse kræver, at pladerne lægges i forlængelse af hinanden.

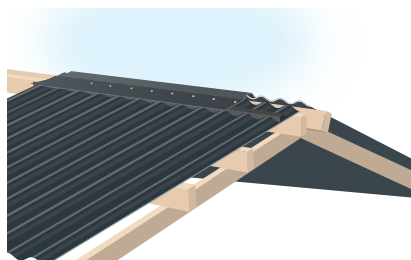


**2** Pladerne monteres med min. 1 bølges overlæg i bredden. Overlæg i længderetning er min. 150 mm. Afkortning af pladerne kan ske med en fintandet sav. Sørg for god understøtning ved savning.



**3** Pladerne fastgøres med Easyfit D96 bundskrue i hver anden bølgebund. På sorte og klare Sinus plader skal der desuden også skrues med 40 mm sorte Easyfit skruer i bølgetop ved alle pladeoverlæg. Der bruges ca. 10 -14 skrue pr. m<sup>2</sup>. Man kan også vælge at montere PVC Trapezplader med en A96 topskrue m/hætte i toppen af bølgerne. Her skal dog huskes at forbore med 6 mm bor i pladerne.

Skumtætningsklodser kan evt. anvendes på forreste rem/lægte for at undgå fygesne og blade i at trænge ind.



**4** Ved tagkonstruktioner med rygning monteres sort PVC rygning til sorte sinusplader og hvide alurygninger til klare sinus og trapezplader. Der anvendes skumtætningsklodser under rygning.

### Vigtige informationer:

- Ved udendørs opbevaring samt midlertidig lagring på byggeplads skal pladerne beskyttes med hvid presenning mod direkte sollys, da varmeopbygning i en pladestak kan forårsage misfarvninger samt deformationer af materialet. Leveres pladerne i ruller, skal disse rulles ud, så pladerne ligger plant. Efter montering af pladerne bortfalder denne risiko naturligvis.
- Det anbefales, at pladerne ikke monteres ved temperaturer under -5° C.
- Taghældning min. 10 mm pr. meter, hvis pladerne ikke skal lægges i forlængelse af hinanden, og min. 30 mm hvis pladerne skal lægges i forlængelse af hinanden.
- Lægteafstand max. 600 mm på tagflader ved 75 kg/m<sup>2</sup> snebelastning.
- Lægteafstand max 750 mm på vægflader.
- Pladeoverlæg min. 1 bølge i bredde.
- Pladeoverlæg min. 150 mm i længde.
- Må ikke oplagres i stakke udendørs i direkte sollys.
- I de overlæg hvor lyspladen ligger over en sort plade (SUNLUX® Sinus) skal den sorte plade males hvid eller afdækkes med selvklæbende alufolie for at hindre opbygning af for høje temperaturer i lyspladen.
- Ved buede konstruktioner følges samme monteringsprocedure og med min. radius på 10 meter.