



# NET-OP

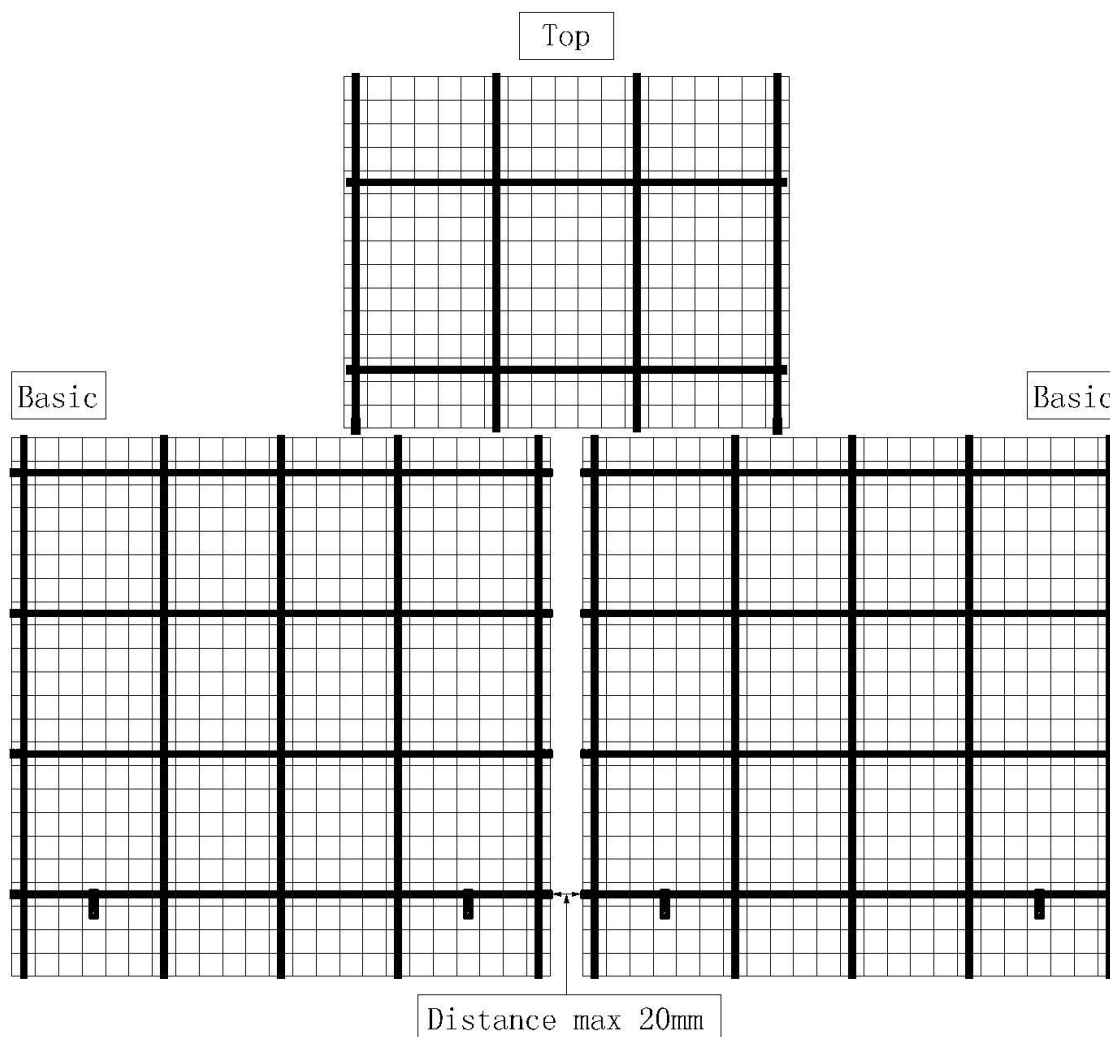
## Sikkerhed på taget

**Net-Op monteringsvejledning**

**vers. 2/19**

- Net-Op er testet og godkendt efter FORCE Technology- sag nr. 119-24266 d. 28/5-2019.
- Dit Net-Op har et unikt indikationsnummer. Dette nr. bruges til det årlige eftersyn og registrering af kontrol af sagkyndige.
- Net-Op er udviklet til sikring mod gennemstyrning ved tagplade skift på f.eks. eternit-tag.
- Husk at efterse dit Net-Op for brud eller buk hver gang inden anvendelse. Skulle der imod forventning være skader på Net-Op, så skal det udbedres INDEN Net-Op benyttes igen.
- Vi har et fuldt reservedelslager, hvis nogle dele bliver beskadiget efter evt. fald eller forkert brug.
- Der kan efterbestilles reservedele til produktet, hvis behovet skulle opstå.
- Net-Op må kun anvendes ved taghældninger mellem 15-34 grader.
- Net-Op må kun bruges ved åse/lægter afstand på max. 110 cm. midt til midt.
- Der skal laves sikring ved tag fod efter gældende regler på dette.
- Husk altid at bruge NYE tagskruer til de medfølgende forankringsbeslag. Standen af tidligere anvendte tagskruer er ukendt og sikkerheden ved brug af disse er derfor ligeledes ukendt. Den nye tagskrue skal minimum være en 6,2 x 110 mm. og må kun monteres i træ åser/lægter. Der skal ligeledes inden montering af Net-Op sikres at åserne/lægter under tagpladerne er bæredygtige og af rette beskaffenhed. Der, hvor skruen fastgøres, skal der ikke være råd.
- Ifølge arbejdsmiljøreglerne skal der være en minimum sikkerhedsafstand i stående højde på 2 m. til kanten af nettet. Montørerne skal derfor altid opholde sig midt på de to fastspændte Net-Op med minimum 2 m. til nettets sider. Basic nettenes rør stødes op mod hinanden. Max. 20 mm. afstand fra rørende til rørende.
- Ved montering af flere Basic net på taget skal monteringsproceduren gentages.
- Husk altid at have hoften under det øverste rør ved brug af Net-Op. Overskrides dette, så kan det medføre fald udover og ned på evt. rådne tagplader.
- Når skruen i toppen af pladen skal løsnes, så bruges Net-Op Top-net. Dette monteres på øverste rør i Basic nettet og låser automatisk. Dette gentages, når pladen er skiftet og skruerne skal monteres igen.
- Top-nettet skal ligge af på åser/lægter som sikring mod gennemstyrning.
- Net-Op Top kan max. anvendes af 1 person og max. 120 kg.
- Net-Op Basic kan anvendes af 2 personer på samme tid. Der er dog en max. vægt ved brugen af nettet på 220 kg.
- Efter brug sammenrulles Net-Op, hvor der tages hensyn til skarpe genstande, så disse ikke skader nettet.
- Vi anbefaler ikke brug af Net-Op ved kraftige vindstød eller i glat føre.

- Bliver nettet udsat for ekstreme temperaturer, kemiske påvirkninger og lignede skal det kasseres.
- Net-Op må kun bruges i 10 år efter købsdatoen.
- Det er arbejdsgiverens pligt at sikre at alle brugere får en grundig instruktion.
- Det er arbejdsgiverens pligt at følge op på at Net-Op anvendes efter brugsanvisningen.
- Det skal ligeledes sikres, at gældende regler omkring arbejde på tage overholdes ved brug.
- Net-Op er ikke beregnet til fast montering og vi anbefaler max. montering i 48 timer.
- Swed-Mark a/s frasiger sig alt ansvar, hvis Net-Op ikke anvendes og efterses som anvist.



### **Montering af Net-Op**

Nedenstående er en trinvis forklaring på, hvordan Net-Op nemt og hurtigt monteres

- Montering af nettet færdiggøres på et fladt område på jorden
- Derefter transporteres Basic og Top-nettene op, hvor det skal anvendes
- Se skitsen over, hvor rør og beslag placeres i nettet
- Tag tagskruerne op og spænd beslagene fast med nye tagskruer
- Gentag processen afhængigt af opgavens størrelse
- Basic nettet monteres under den tagplade, der skal skiftes- dog max 5 cm under pladens kant.
- Top-net bruges til montering og demontering af skruerne i toppen af den tagplade, der skal skiftes

- Husk at have låsen opad på Top-nettet, når du fletter træderørene ind i nettet



Nettet ligges færdigmonteret ud på taget på det ønskede sted



Sikkerhedslås for at sikre at nettet ikke skrider ud af rørene ved brug



Beslagene gøres fast i nederste rør - husk nye tagskruer



Flere Basic net monteres for sikring imod fald til siderne



Top-nettet monteres, så skruerne løsnes i toppen af pladen, der skal skiftes



Montøren er ved at løsne top skruerne ved brug af Top-net



Net-Op opbevares og transporteres i medfølgende kanvas pose



Her ses flere net færdigmonteret på en tagkonstruktion



## **Tjekliste inden brug:**

- Er du bekendt med risikoen ved arbejdet og har du modtaget den fornødne instruktion?
- Er de nødvendige hjælpemidler stillet til rådighed?
- Har du tjekket nettet og rørene for eventuelle skader, inden du monterer det?
- Er åser eller lægter bæredygtigt og i rette beskaffenhed til montage af Net-Op?
- Har du sikret dig efter tagreglerne ved tag-fod?
- Husk at have 2 Basic net ved siden af hinanden. Se snittegning for placering.
- Har du flettet træderørene ind i hver anden maske på nettet?
- Husk at bruge nye tagskruer til forankringsbeslagene!
- Husk at montere det sidste Basic nettet under tagpladen, der skal skiftes

*”Det her... Det er så nemt og gir’ os følelse af sikkerhed som ikke må forklejnes”*



Brug evt. QR koden for demo video

Monterings-spørgsmål kan rettes til Swed-Mark a/s på tlf. 96145814 el 22105812