

Monteringsvejledning ver. 1.1

5 x 6 meter flytbar hytte



Stykliste til flytbar hytte 5 x 6 m [0500-000]

- | | |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> • 2 stk sidebundrammer 590 cm • 2 stk gavlbundrammer 500 cm • 4 stk hjørnevinkler • 4 stk lasker til samling af bundramme • 5 stk spær • 2 stk gavlstolper • 1 stk løftebum • 2 stk stødstænger • 4 stk skråstiver • 14 taglægter à 6 m • 1 sæt gavlplader (7 stk tilskårede) • 24 stk tagstålplader • 10 stk forbojede vinkelblik | <p>[0500-110]
[0500-100]
[0500-150]
[0500-155]
[0500-SÆT]
[0500-160]
[0500-173]
[0500-172]
[0500-171]
[3856-600]
[0500-550]
[STÅLC-05-322]
[0500-810]</p> |
| <ol style="list-style-type: none"> 1. 2 stk 12X35 mm maskinbolt 2. 62 stk 12X25 mm maskinbolt 3. 68 stk 8X50 mm træbolt 4. 25 stk stålskruer til sider (skruer til stål på tykt stål) 5. 475 stk tagskruer 4,8x35 mm (skruer til stål på træ) | <p>[4000-400]
[4000-400]
[4000-405]
[4000-410]
[4000-410]</p> |



Pak materialerne ud og kontroller i forhold til styksedlen. Vær sikker på at du har alle dele, inden du går i gang med at opsætte din flytbare hytte på 5 x 6 m fra Future Rundbuehaller.

Kontakt Future Rundbuehaller på tlf: **75 34 41 48** eller mail: future@rundbuehaller.dk

Monteringsvejledningen følger 8 trin:

1. Bundrammen
2. Spær og gavlstolper
3. Lægter
4. Tagplader
5. Sideplader
6. Gavlplader
7. Vinkelblik
8. Afslutning

Har du købt tilbehør, er der vejledning til hver af disse i de følgende 8 punkter:

1. Hjulbeslag
2. Hjørnebeskytter
3. Forhøjelse
4. Indvendigt træ
5. Forværk
6. Port
7. Forlængelse
8. Udhæng

God fornøjelse med din flytbare hytte og eventuelle tilkøb,

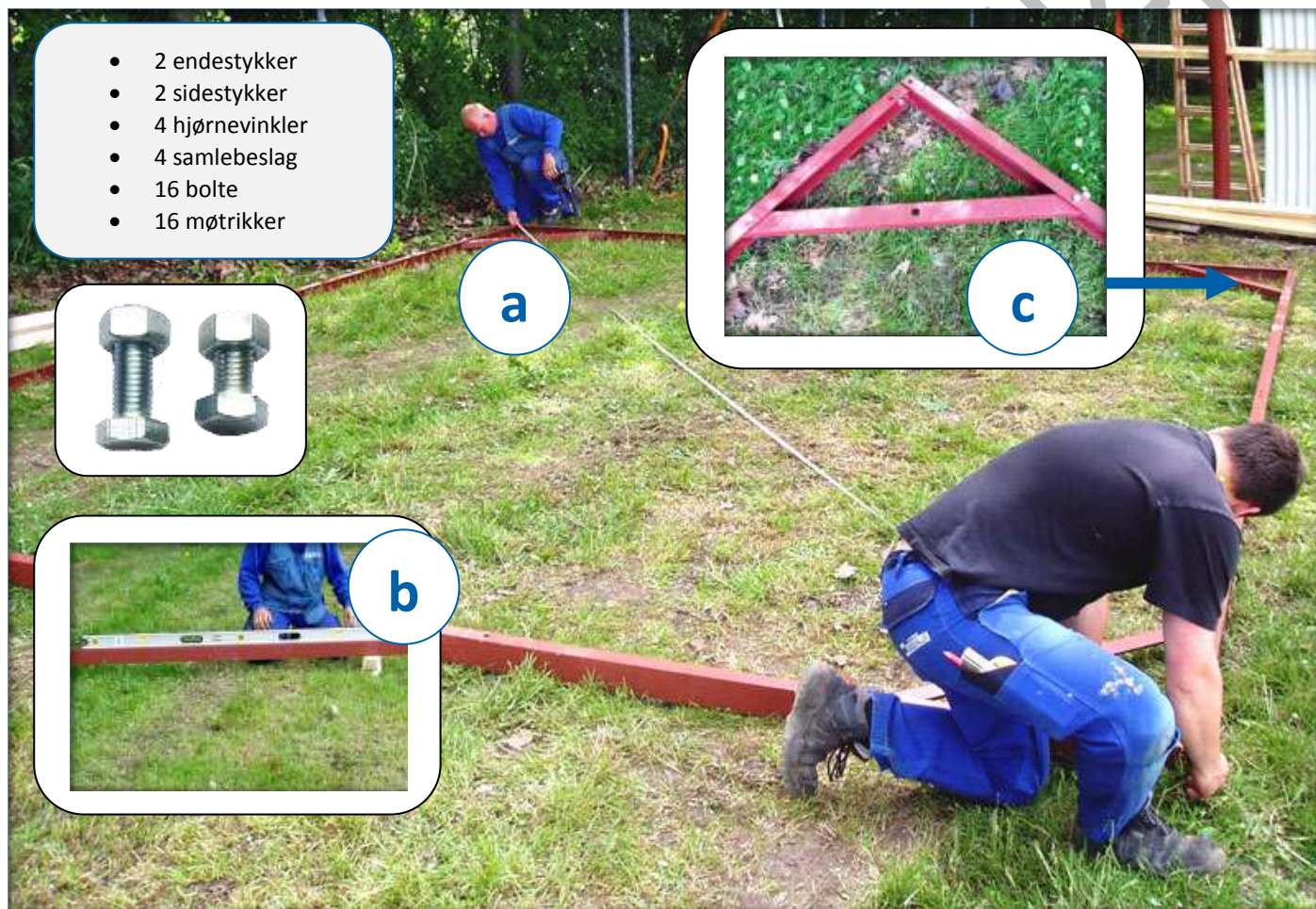
Med venlig hilsen

FUTURE Rundbuehaller

1. Bundramme

VIGTIGT: Beslut nu, hvordan rammen skal vende. Placer den, så den åbne ende vender væk fra vindretningen. Boltene skal **IKKE** spændes endnu – det sker først i trin 3!

- (a) Rammen krydsmåles.
- (b) Rammen skal være i vatter.
- (c) Hjørnevinkler monteres (bruges hytten til dyrhold, skal hjørnet tildækkes med sand/jord etc).

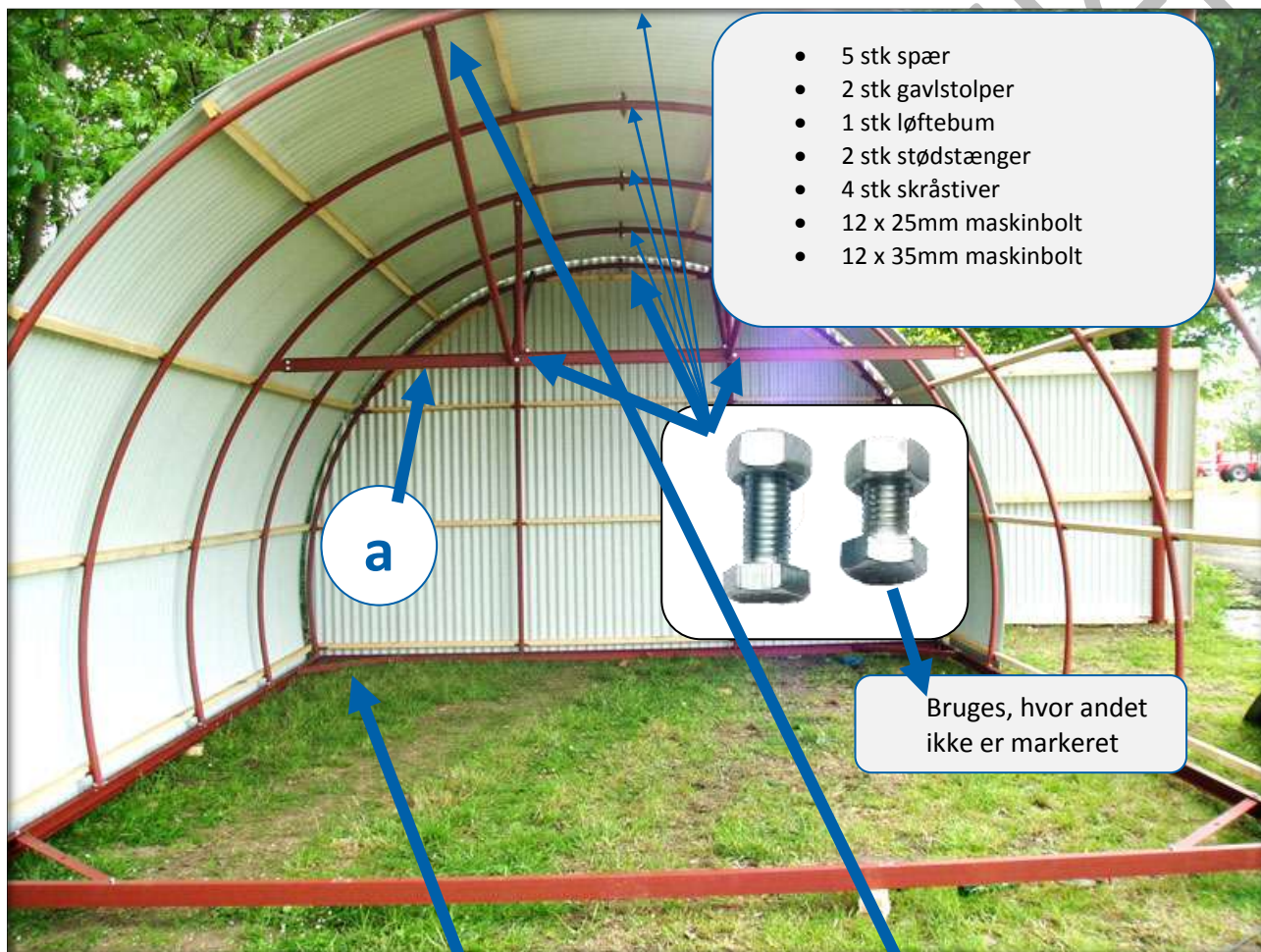


Vigtigt: Bundrammen skal være i vatter og retvinklet for at gøre montagen nemmere.

2. Spær og gavlstolper

Boltene skal **IKKE** spændes endnu – først i trin 3! Spær samles og spændes.

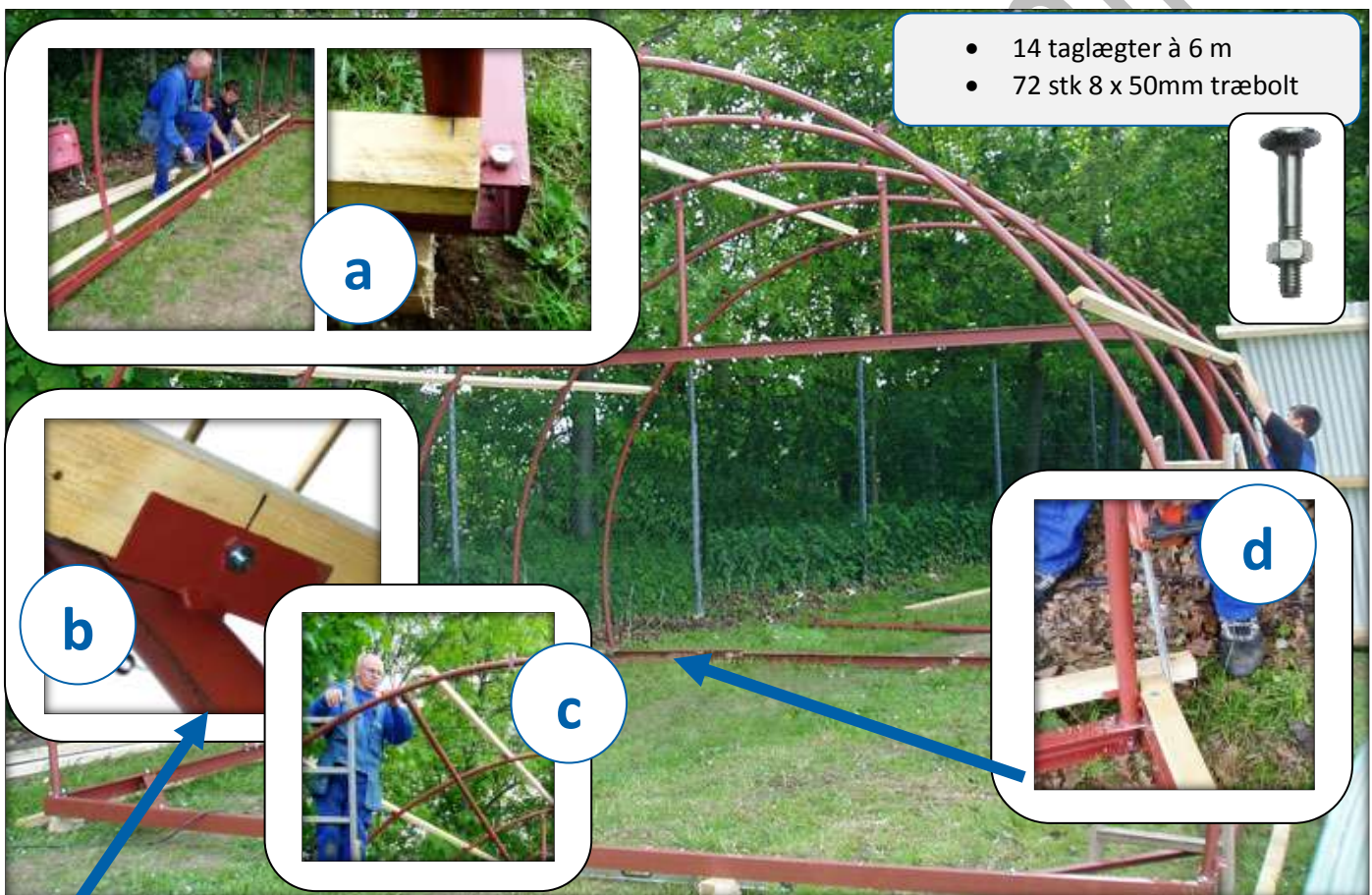
- (a) Løftebeslaget monteres på den bue, som skal stå i midten.
- (b) Spær monteres på bundrammen, men spændes ikke fast endnu (hjørnesamling)
- (c) Lasker til længdestiver rettes til med hammer.
- (d) Gavlstolper monteres.



3. Lægter

- (a) Lægterne måles op efter bundrammen. Der startes i den åbne gavl, så lægten passer til den udvendige rørbue.
 - (b) Lægterne boltes på laskerne.
 - (c) Når alle lægter er monteret, sættes buerne i lod og skråstiveren monteres.
- ALLE MASKINBOLTE OG TRÆBOLTE SPÆNDES NU TIL!**
- (d) Enderne saves til i den lukkede gavlende.

For at undgå skævhed i konstruktionen, som besværliggør montering af tagplader, er det VIGTIGT, at alle lægter er mærket nøjagtigt op (b)



Vigtigt: For at undgå skævhed i konstruktionen, som besværliggør montering af tagplader, er det vigtigt, at alle lægter er mærket nøjagtigt op (b).

4. Tagplader

- (a) Start monteringen af tagplader i den åbne ende, ved yderkanten af det første spær (det er vigtigt, at lægterne ligeledes er skåret rene med yderkant af det første spær).
- (b) Med 1½ bølges overlæg, placeres 8 tagplader på toppen. Skruerne sættes i midt på pladerne og i samlingerne i hver lægte. Skruerne monteres i bølgedalen.

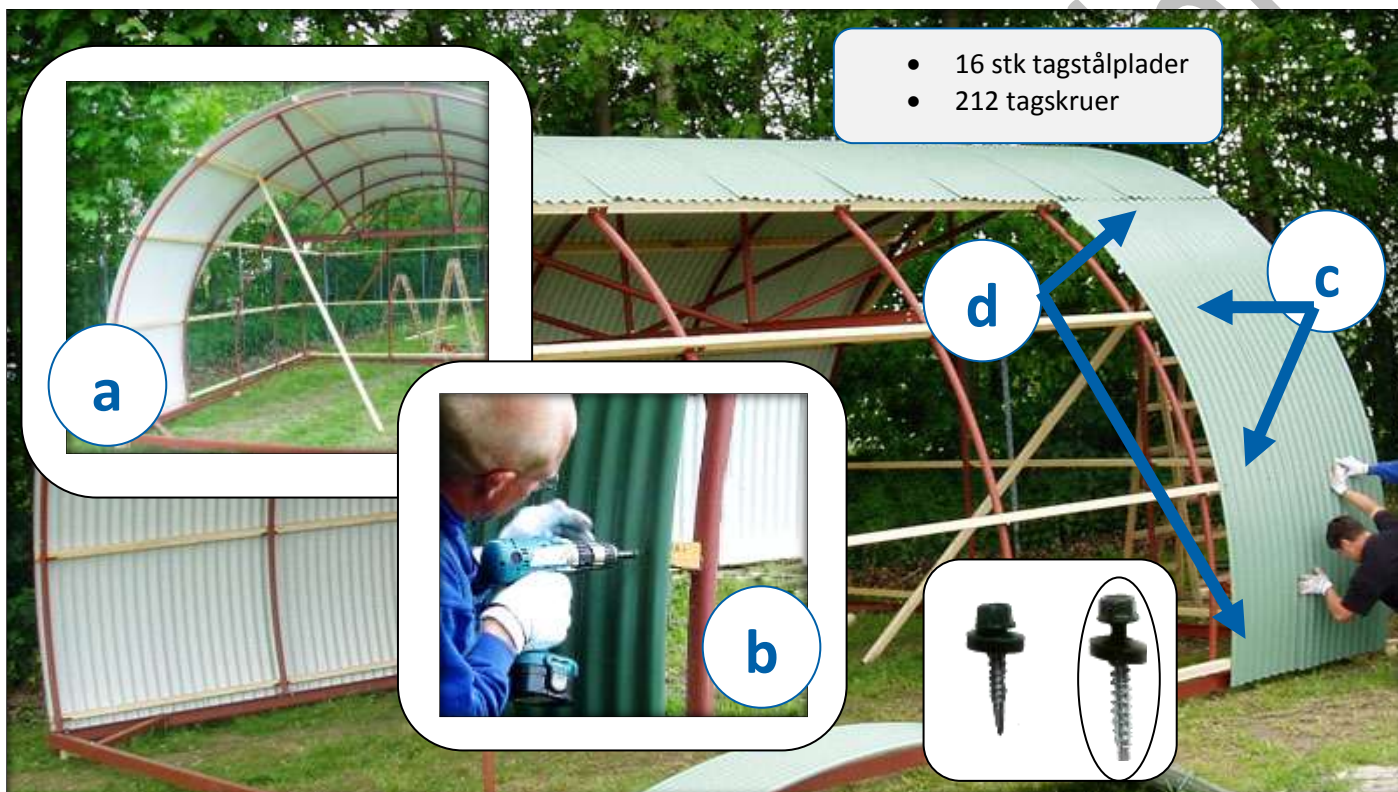


- 8 stk tagstålplader
- 20 tagskruer



5. Sideplader

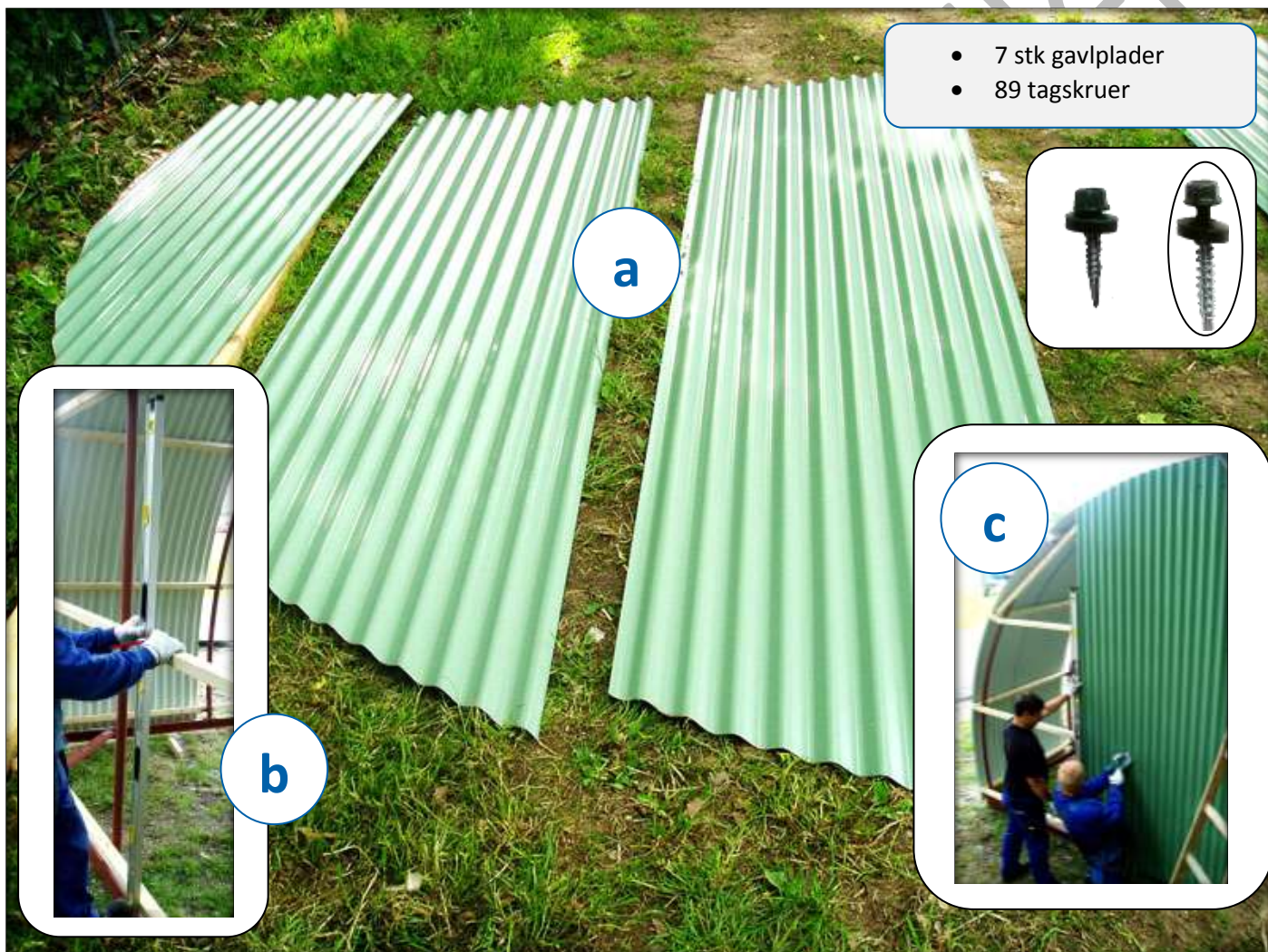
- Sidepladerne skubbes op under tagpladerne. Dette gøres nemt ved at løfte tagpladen med en lægte.
- Skruerne monteres i bølgedalen.
- Tagskruer i overlægget og midt på pladen.
- Tagskruer i hver anden bølge.



6. Gavplader

- Gavlpladerne lægges ud på jorden
- Midten af gavlen måles op og der sættes lod-streger på lægterne ved hjælp af vatterpas.
- Start fra midten med at montere gavpladerne, og arbejd ud mod siderne – husk i lod.

Det er vigtigt, at gavpladerne ikke monteres højere end tagpladerne. Hvis anden farve end standard er valgt, vil gavpladerne ikke være tilskåret (anvend pladenipler eller vinkelsliber med tynd skæreskive)

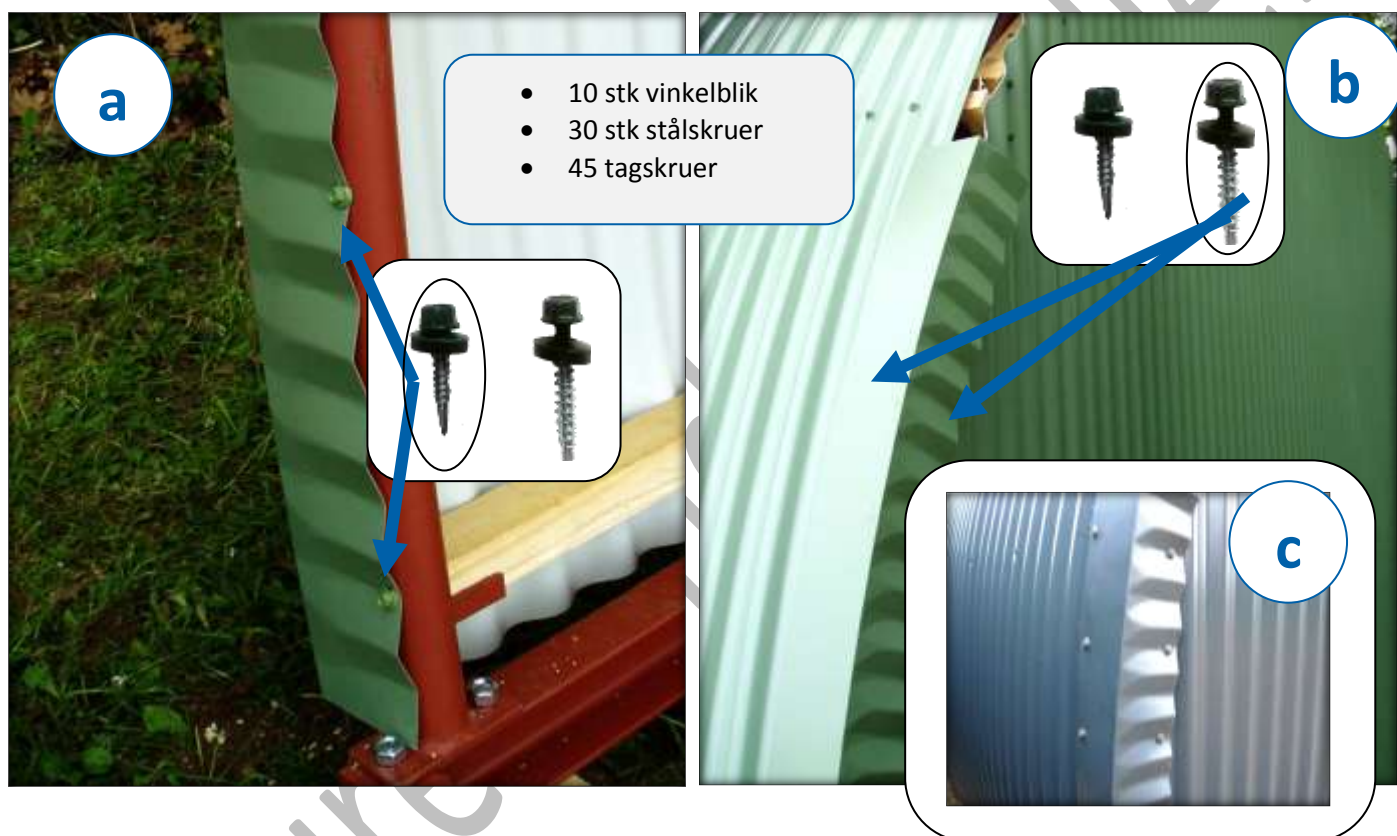


7. Vinkelblik

Man starter med at montere vinkelblik fra siderne og slutter i toppen.

- (a) lukket gavlen
- (b) åben gavlen

(c) Hvis hallen skal anvendes til dyr, er det vigtigt at bruge de ekstra skruer til at spænde vinkelblikket ekstra fast i den nederste 1½ m.





8. Afslutning

- (a) Som afslutning tages hytten nu af oplødsningen.
- (b) Hytten stormsikres med jordspyd (b-1 og b-2) eller med betonbolte på punktfundament (b-3).
- (c) Som nævnt i trin 1, er det vigtigt, at hytten vender, så den åbne gavl vender væk fra vindretningen.
- (d) Som nævnt i trin 1 skal hjørner dækkes over med sand/jord, hvis hytten anvendes til dyr.



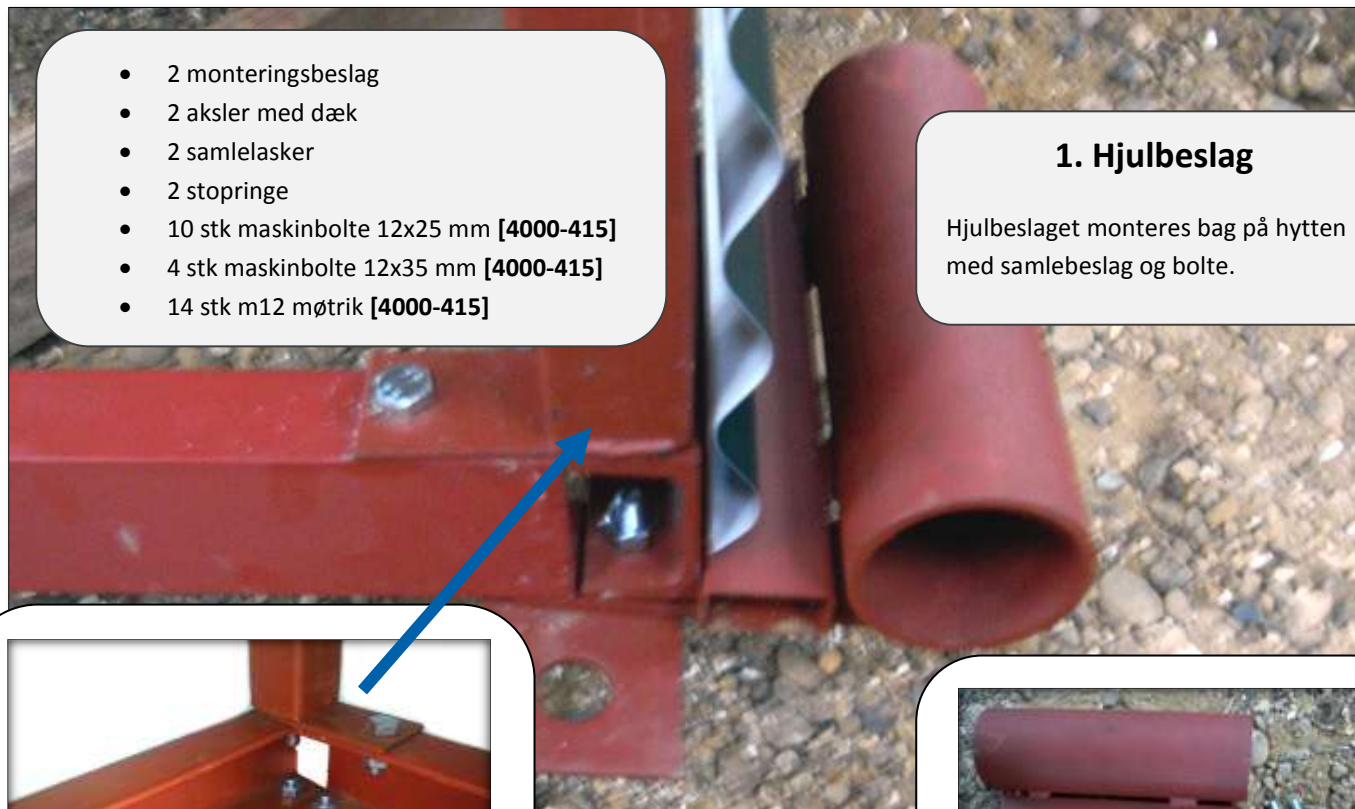
Bemærk: Forankringen skal være passende efter vindretning og lokalisation af hytten.

| 1 / 8 | - Hjulbeslag [0500-190] + hjulsæt [0500-191]

- 2 monteringsbeslag
- 2 aksler med dæk
- 2 samlelasker
- 2 stopringe
- 10 stk maskinbolte 12x25 mm [4000-415]
- 4 stk maskinbolte 12x35 mm [4000-415]
- 14 stk m12 møtrik [4000-415]

1. Hjulbeslag

Hjulbeslaget monteres bag på hytten med samlebeslag og bolte.



Samlelaske
 Stopring

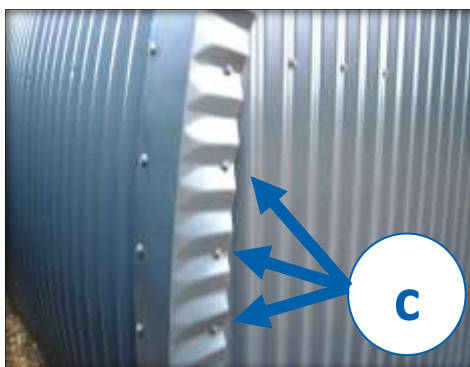
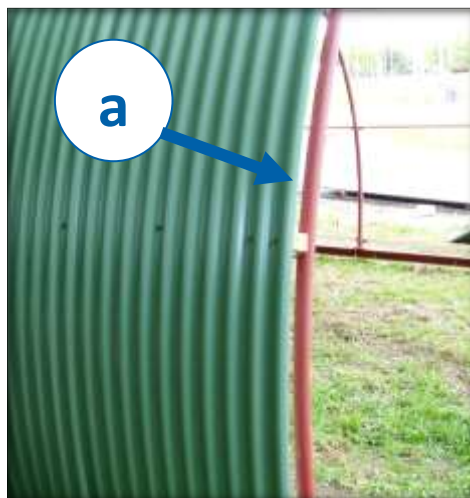


2. Hjørnebeskytter

Vent med at montere det nederste vinkelblik, eller afmonter, hvis det er eftermontering.

- (a) **Vigtigt:** Tagplade og rørbue skal flugte med hinanden ved den åbne gavl.
- (b) Start med at monterer hjørne beskytteren (galvaniseret) med træskruerne, bor evt. for i tagpladerne (6 stk pr. hjørne)
- (c) Monter vinkelblikket (indfarvet) med tagskruerne som på billedet, i hver anden bølgedal.

- 2 stk hjørner 1,5mm galvaniserede [0500-815]
- 12 stk 5x100mm træskruer [4000-420]
- 60 stk 4,8x25mm tagskruer [4000-420]



3. Forhøjelse

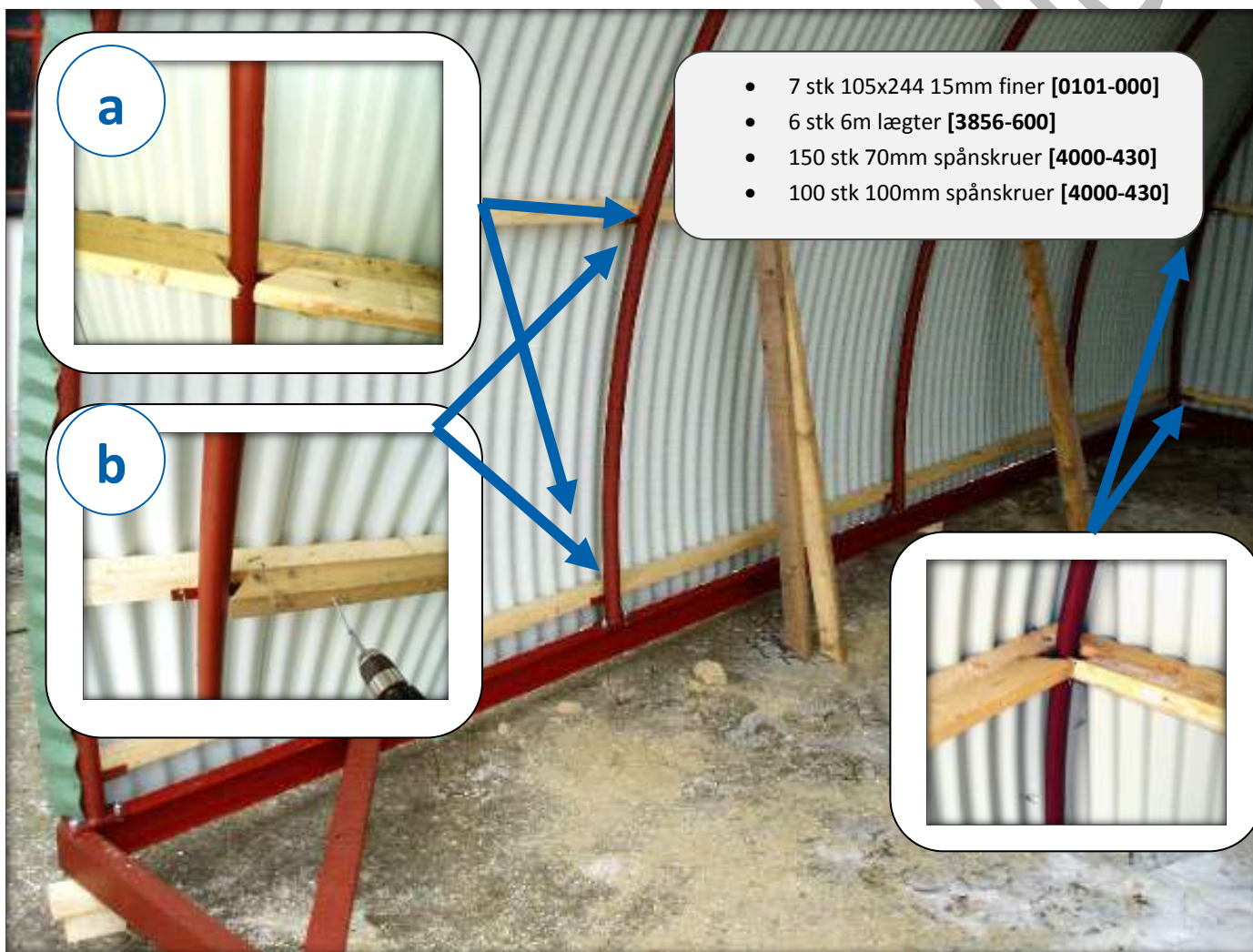
- (a) De ekstra stolper monteres på siderammen ved brug af maskinbolte. Spær monteres dernæst på stolperne
 (b) Stålkonstruktioner og lægter monteres. Dernæst justeres porten ind før beklædning.

- Sidestolper
- Gavlstolper
- Sideplader
- Endeplade
- Stålskruer
- Overlapsskrue



4. Indvendigt træ

- Lægterne saves til (**husk:** enderne saves af i 45 grader), så de passer imellem spærene .
- Monteres med 4 stk 5x100 mm spånskruer pr. lægte
- Husk alle pladesamlinger skal monteres med forstærkning.
- Start med en hel plade i den åbne galvende, sav den til, monter den og fortsæt med næste. Når man når den lukkede galvende, starter man på ny med det afskårne stykke, til man når den åbne galvende igen. Monteres med 5 x 70 mm spånskruer. Pladerne skal nå ned og støtte på bundrammen og der saves ud til hjørnebeslag.

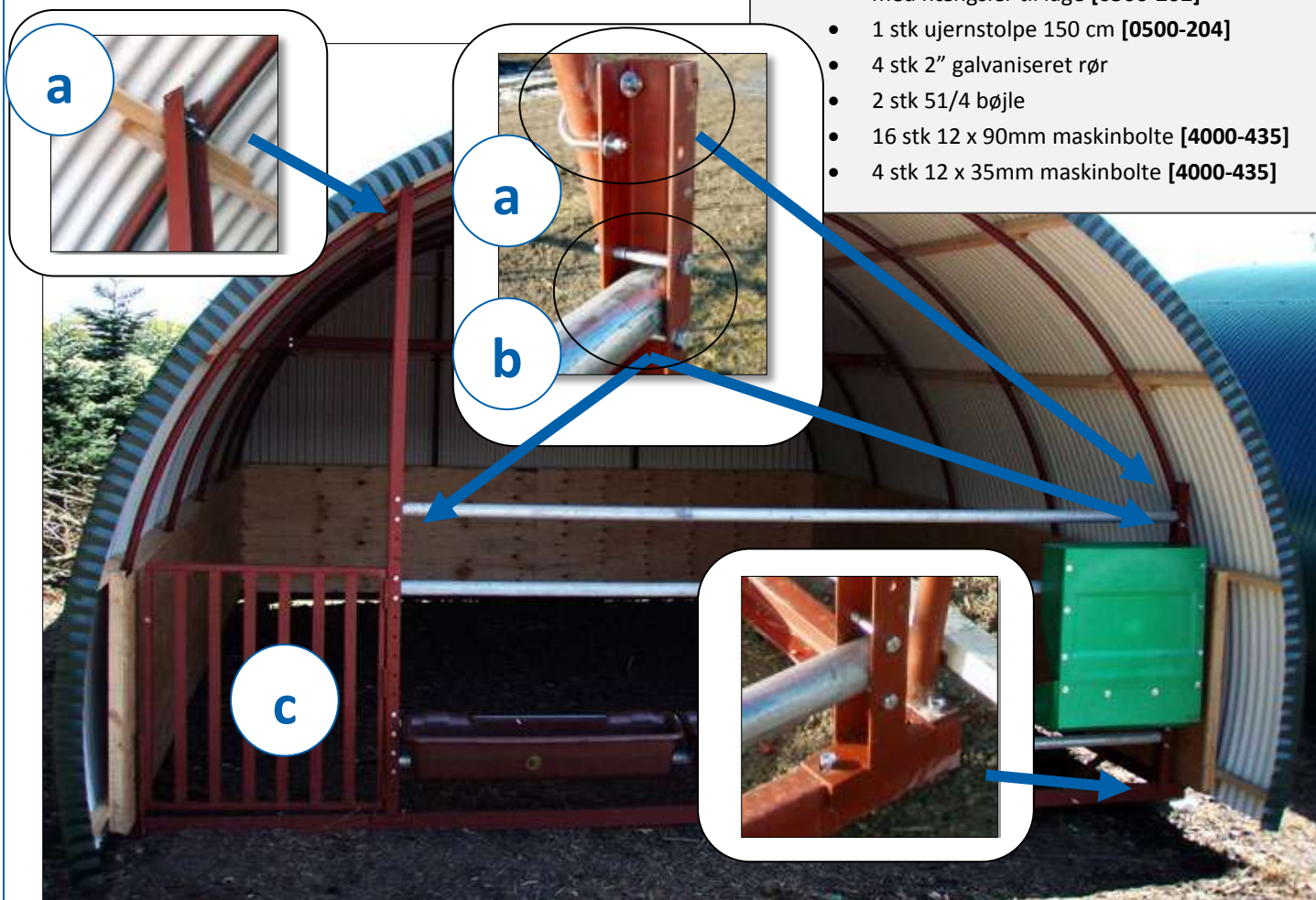


5. Forværk

Hvis forværk er en eftermontering: Bor 4 huller (12,5 mm) i bundrammen, som anvist på den medfølgende tegning.

- Monter de 2 lodrette ujernstolper uden at spænde dem helt fast. Ujernstolpen fastgøres foroven på spær med bøjlen og 12 x 35 mm maskinbolt på bundrammen.
- Dernæst monteres de vandrette rør i den ønskede højde med 12 x 90 mm maskinbolte.
- Herefter spændes alt efter og lågen monteres.

- 1 stk låge 1x1 m [0500-203]
- 1 stk ujernstolpe 275 cm [0500-204] med hængsler til låge [0500-202]
- 1 stk ujernstolpe 150 cm [0500-204]
- 4 stk 2" galvaniseret rør
- 2 stk 51/4 bøjle
- 16 stk 12 x 90mm maskinbolte [4000-435]
- 4 stk 12 x 35mm maskinbolte [4000-435]



6. Port

Hvis porten er en eftermontering: Bor 2 huller (12,5 mm) i bundrammen, som anvist på den medfølgende tegning.

- (a) Start med lodrette stolper og juster portpladerne ind.
Vigtigt: De to lodrette stolper **skal** stå i lod, ellers vil dørene ikke lukke ens i.
Tip: Justering kan også foretages i taglæggerne
- (b) Monter træ og stålplader.
- (c) Lysvinduet saves til hen over porten med håndsaks eller vinkelsliber.

- 2 stk gavlstolper [0500-180]
- 2 stk svingdøre [2200-115]
- 3½ stk taglægte a 6m [3856-600]
- 1 sæt gavlplader (4 plader) [0500-560]
- 1 vandnæse til overport [4200-400]
- 100 stk 4,8 x 35 mm [4000-440]
- 18 stik 8 x 50 mm træbolte [4000-440]
- 4 stk 12 x 35mm maskinbolte [4000-440]
- 1 stk lysvindue [20PC-260]



7. Forlængelse

VIGTIGT: samlingerne på bundrammen (a) skal være forskudt for samlingerne på spær/rørbuer (b), for at konstruktionen er så stærk som muligt.

For yderligere detaljer omkring opsætningen, henviser vi til de første trin i opsætningen af selve hytten.

1,5 meter forlængelse:

- 1 stk samlespær (2 hullet laske) [0500-HULX2]
- 2 stk bundrammer 150 cm [0500-130]
- 6 stk stålplade tag 322 [STÅLC-05-332]
- 2 stk samlelasker 3-huls [0500-156]
- 10 stk maskinbolte 12x25 mm + møtrikker [4000-445]
- 20 stk bræddebolt 8x50 mm [4000-445]
- 100 stk facadeskruer 4,8x35 mm [4000-445]

3 meter forlængelse:

- 1 stk samlespær (2 hullet laske) [0500-HULX2]
- 1 stk standardspær [0500-STD]
- 2 stk bundrammer 300 cm [0500-140]
- 12 stk stålplader tag 322 [STÅLC-05-332]
- 2 stk samlelasker 3-huls [0500-156]
- 16 maskinbolte 12x25 mm + møtrikker [4000-445]
- 30 stk bræddebolt 8x50 mm [4000-445]
- 200 stk facadeskruer 4,8x35 mm [4000-445]



Her illustreret med 1,5 meters forlængelse

Bemærk: forlængede hytter leveres altid uden løfteanordning

8. Udhæng

- Der medleveres spær med 2 huller i lasken, denne monteres som nummer to i den åbne gavlende.
- Ved eftermontering af monteres lægterne ovenpå de eksisterende lægter.
- Lægterne monteres rigeligt lange og saves af, hvor man ender med stålpladen

Vigtigt: Hvis hallen benyttes som læskur, skal udhængene beskyttes med hjørnestolper eller elektrisk hegn.

