



Montageanvisning

Väderskydd

Dokument nr:

MO-VS01-S

Utarbeidet av:

Leif Lindstedt

Godkjent av:

Astrid Skovli

Dato:

29.11.2004

Side:

1 av 20

Allmän Montageanvisning

1.1 Allmänt

Denna montagebeskrivning är generell för alla typer av väderskydd.

1.1.1 Teknisk data

Alla dukar är märkta med teknisk data för duk.

Takdukarna är märkta med de olika breddmåttens kapacitet för vind och snölast, nödvändig förankring, samt lyftinstruktioner.

1.1.2 Bultförband

Alla bultförband ska ha dubbla brickor, dvs både under bulthuvud och under mutter.

1.1.3 Monterade enheter

Vissa aluminiumbalkar består av flera sammansatta delar, t.ex väggbalkar med påmonterat hörnbeslag.

Dessa monterade delar ska ej demonteras.

1.1.4 Antal och dimensioner

Antal aluminiumbalk varierar med längd och bredd på Väderskydden och är ej angivet här. Rätt antal balk och tillbehör framgår av packlista som följer med leveransen av Väderskydd.

Det samma gäller dimensioner och längder.

1.1.5 Diagonaler.

Diagonaler av wire med vantskruv för spänning och 1 karbinkrok i var ände. Krokarna fästes i hörn- och nockbeslag.

Vid tärtlängder på 3 och 6 m ska det vara diagonaler i 1 fack, dvs 4 st. takwire och 4 st. väggwire.

Vid längder mellan 9 och 39 m ska det vara diagonaler i båda ytterfacken.

Vid längder från 39 m och längre ska det vara diagonaler var 20 m.



Montageanvisning

Väderskydd

Dokument nr:

MO-VS01-S

Utarbeidet av:

Leif Lindstedt

Godkjent av:

Astrid Skovli

Dato:

29.11.2004

Side:

2 av 20

1.1.6 Lyft

Vid lyft av hel tältlängd, ska alla fack vara diagonalsträvade.

Mellanstag nederst och överst på väggar ska säkras med genomgående bult.

Skulle någon av takdukarna vara demonterad, ska alla mellanstag bultas fast.

I övrigt se instruktion på takdukarna för ytterliggare information om vikt, lyftpunkt och angivet lyftsling..



Montageanvisning

Väderskydd

Dokument nr:
MO-VS01-S

Utarbeidet av:
Leif Lindstedt

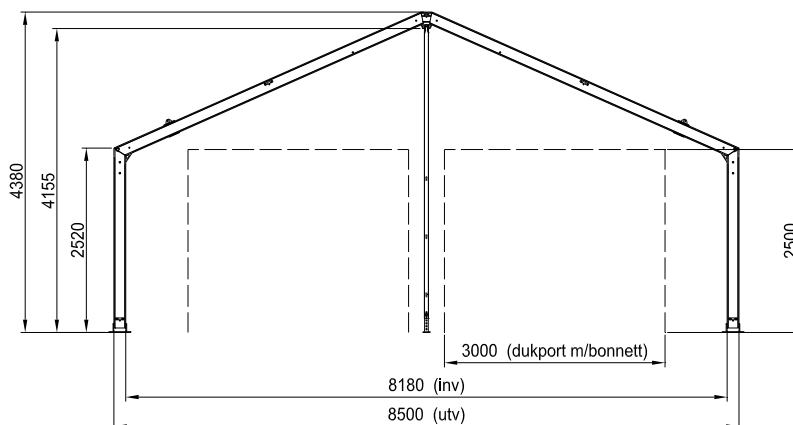
Godkjent av:
Astrid Skovli

Dato:
29.11.2004

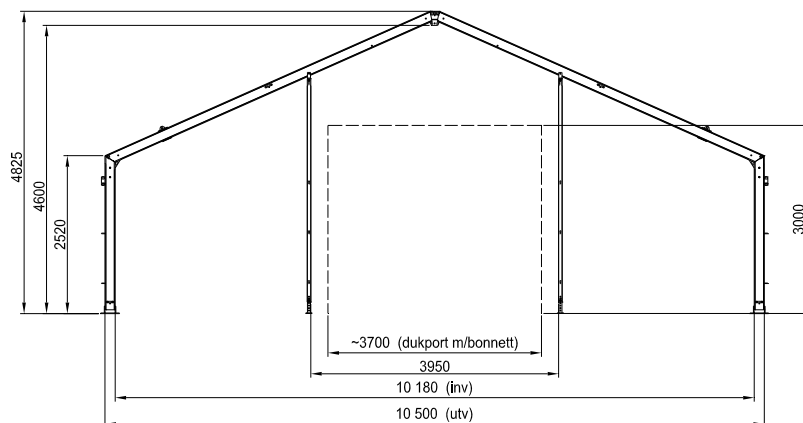
Side:
3 av 20

1.2 Översikt för olika bredder

Väderskydd 8,5 m bredd



Väderskydd 10,5 m bredd



Väderskydd 12,5 m bredd



Montageanvisning

Väderskydd

Dokument nr:

MO-VS01-S

Utarbeidet av:

Leif Lindstedt

Godkjent av:

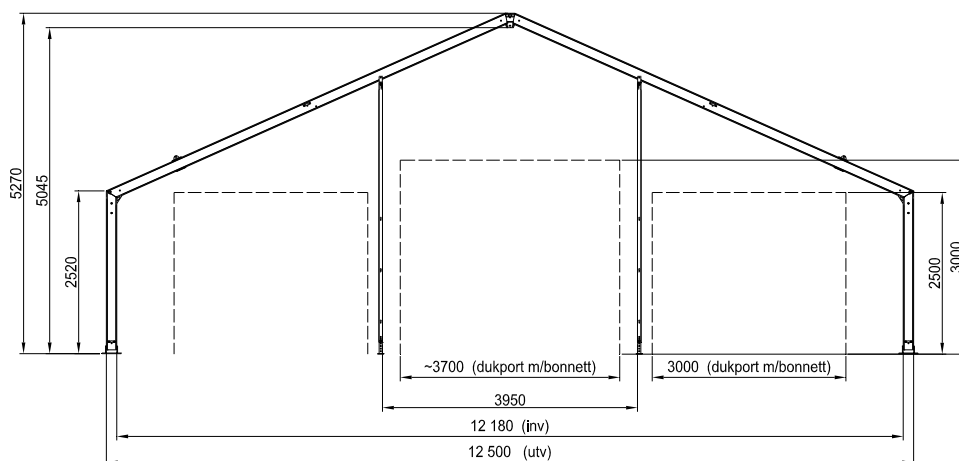
Astrid Skovli

Dato:

29.11.2004

Side:

4 av 20



1.3 Balköversikt

1.3.1 Översiktsskiss

Väderskydd 10,5 och 12,5 m bredd har 2 gavelstolpar per gavel monterade i takbalk, medan 8,5 m bredd har 1 stolpe per gavel monterad inockbeslag.



Montageanvisning

Väderskydd

Dokument nr:

MO-VS01-S

Utarbeidet av:

Leif Lindstedt

Godkjent av:

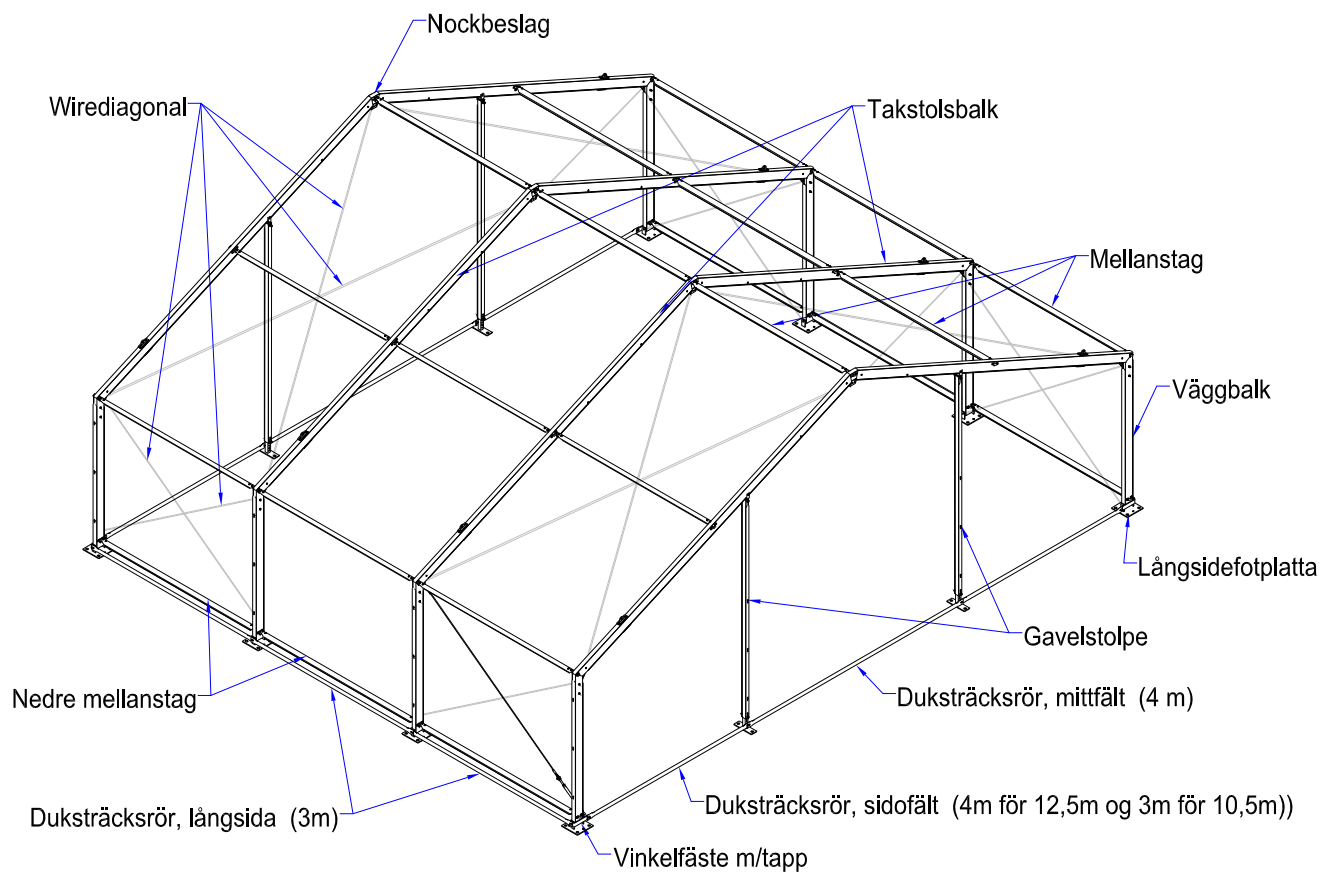
Astrid Skovli

Dato:

29.11.2004

Side:

5 av 20





Montageanvisning

Väderskydd

Dokument nr:

MO-VS01-S

Utarbeidet av:

Leif Lindstedt

Godkjent av:

Astrid Skovli

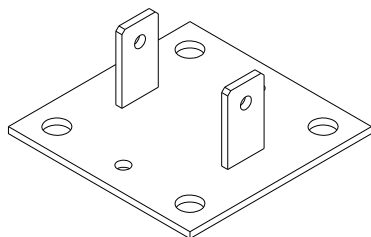
Dato:

29.11.2004

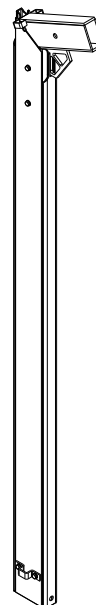
Side:

6 av 20

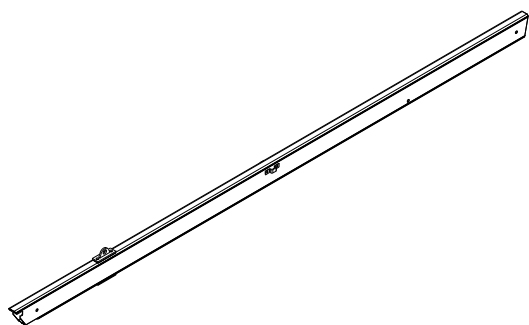
1.3.2 Fotplatta



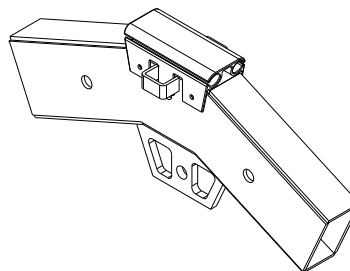
1.3.3 Veggbalk



1.3.4 Takstolsbalk



1.3.5 Nockbeslag



1.3.6 Mellanstag

1.3.7 Duksträcksrör



Montageanvisning

Väderskydd

Dokument nr:

MO-VS01-S

Utarbeidet av:

Leif Lindstedt

Godkjent av:

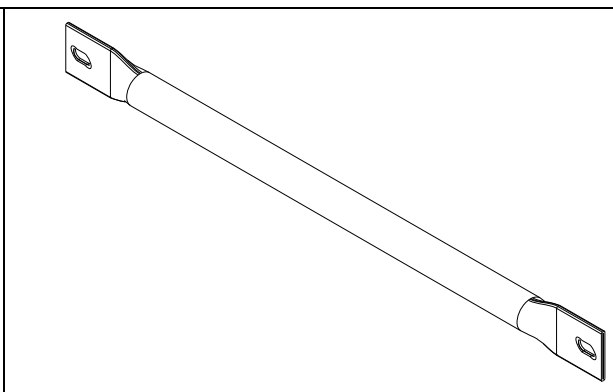
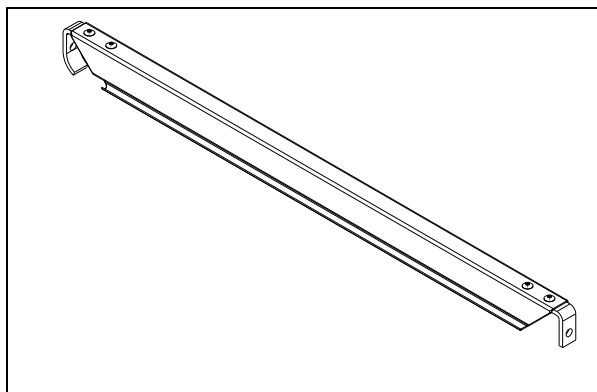
Astrid Skovli

Dato:

29.11.2004

Side:

7 av 20





Montageanvisning

Väderskydd

Dokument nr:

MO-VS01-S

Utarbeidet av:

Leif Lindstedt

Godkjent av:

Astrid Skovli

Dato:

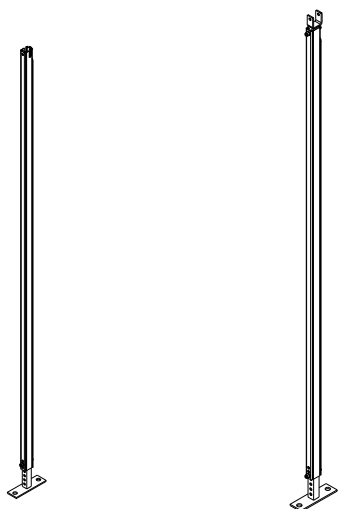
29.11.2004

Side:

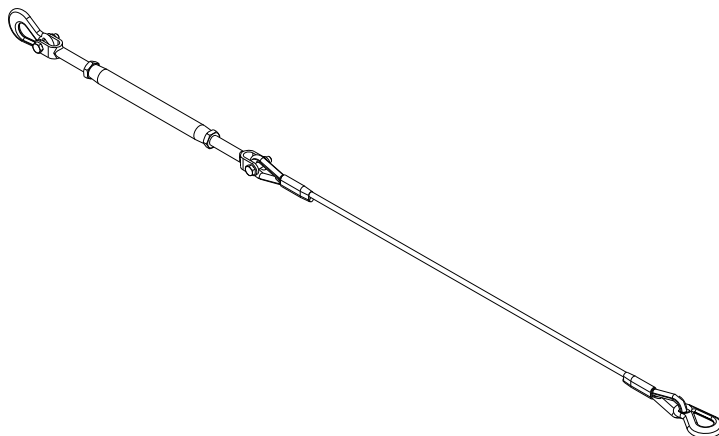
8 av 20

1.3.8 Gavelstolpar

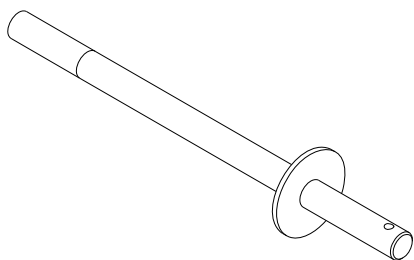
8,5 m bredd 10,5 och 12,5 m bredd
utan gaffel i topp med gaffel



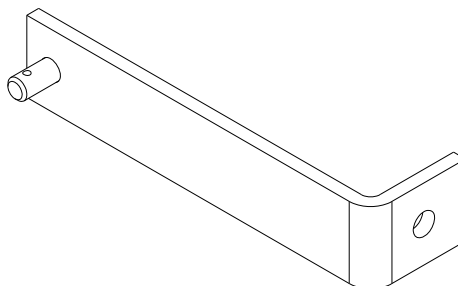
1.3.9 Wirediagonal



1.3.9 Bult för fäste till fotplatta



1.3.10 Vinkelfäste i gavelhörna för dukspänning





Montageanvisning

Väderskydd

Dokument nr:

MO-VS01-S

Utarbeidet av:

Leif Lindstedt

Godkjent av:

Astrid Skovli

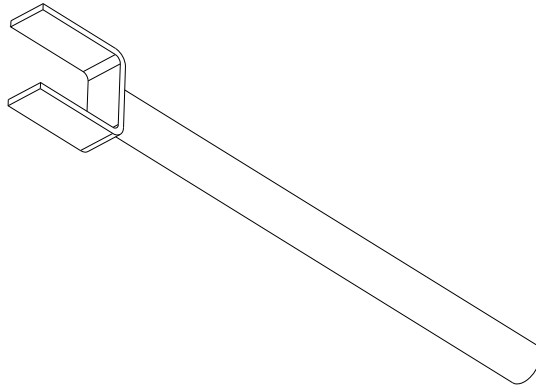
Dato:

29.11.2004

Side:

9 av 20

1.3.11 Gaffel for montage av mellanstag





Montageanvisning

Väderskydd

Dokument nr:

MO-VS01-S

Utarbeidet av:

Leif Lindstedt

Godkjent av:

Astrid Skovli

Dato:

29.11.2004

Side:

10 av 20

1.4 Montage

1.4.1 Fotplattor

Starta med att placera ut fotplattorna.

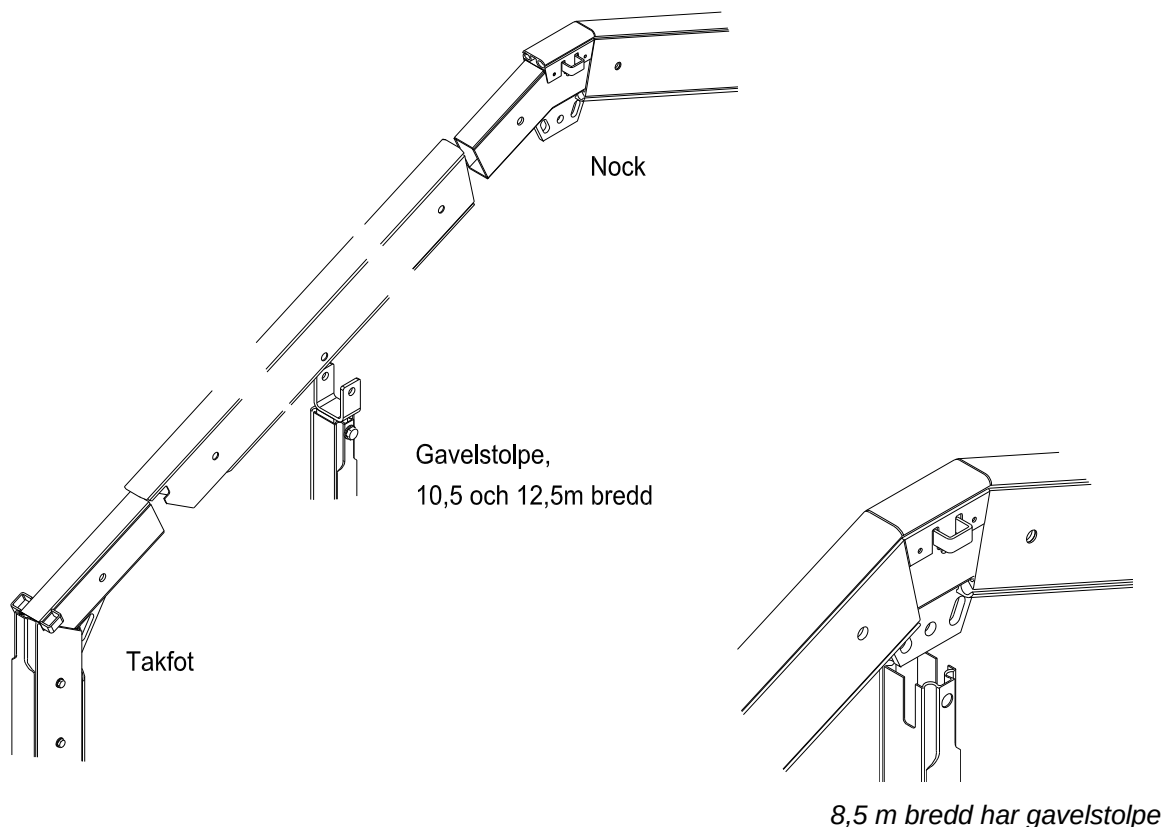
Märk upp placering av fotplattor på långsidorna, det ska vara 3 m från centrum till centrum på fotplattorna. I breddmått för dom olika modellerna är det: 8,34 m, 10,34 m och 12,34 m från centrum till centrum på fotplattorna.

Placera ut fotplattorna efter markeringen. Det är viktigt att fotplattorna blir rätt placerade innan de förankras med jordspett eller expanderbult.

1.4.2 Bågar

Bågarna monteras ihop liggande på mark. Starta med en gavelbåge.

Var noga med att bågen ligger med utsidan upp, för att kunna montera gaveldukarna medan bågen ligger på mark.





Montageanvisning

Väderskydd

Dokument nr:

MO-VS01-S

Utarbeidet av:

Leif Lindstedt

Godkjent av:

Astrid Skovli

Dato:

29.11.2004

Side:

11 av 20

monterad inockbeslag



Montageanvisning

Väderskydd

Dokument nr:

MO-VS01-S

Utarbeidet av:

Leif Lindstedt

Godkjent av:

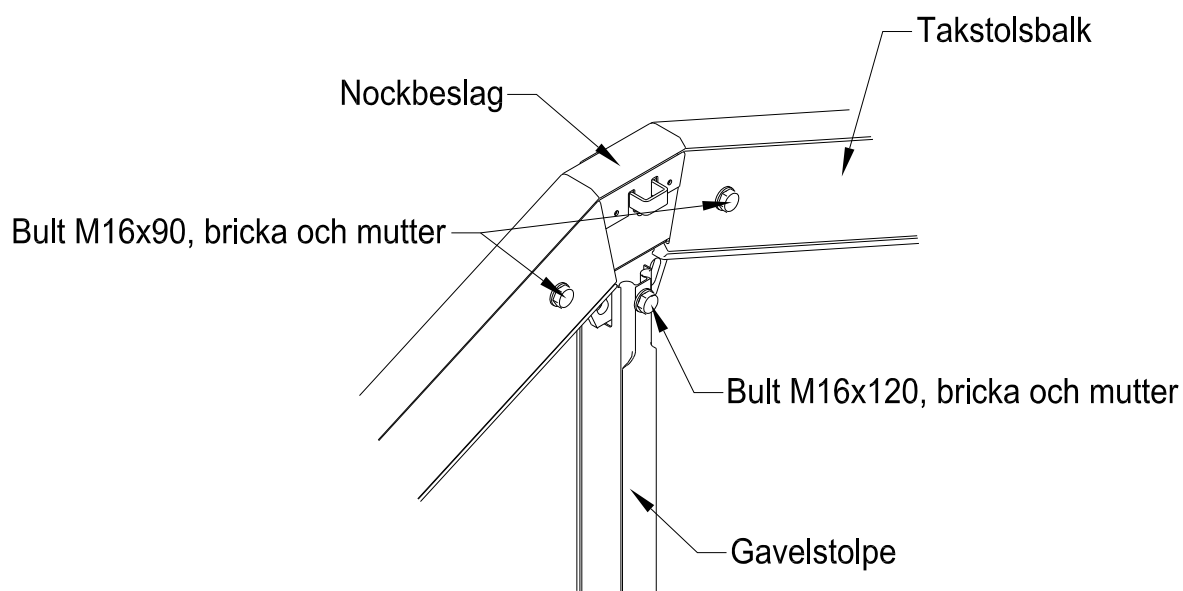
Astrid Skovli

Dato:

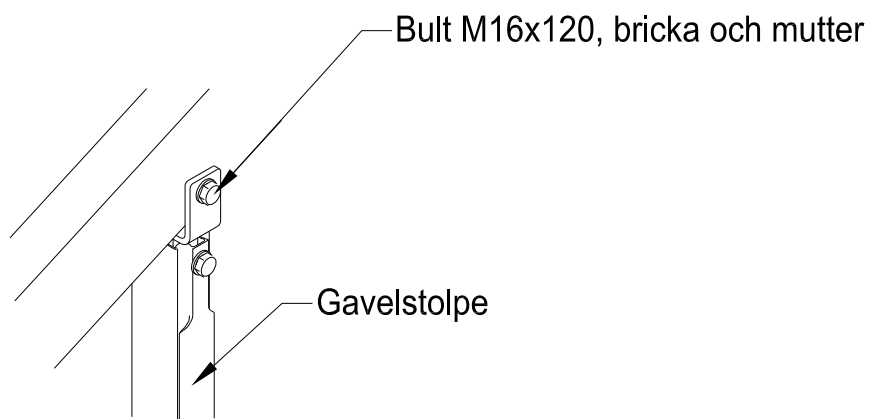
29.11.2004

Side:

12 av 20



Generell montering avnockbeslag, når gavelstolpen är i nock på väderskydd med 8,5 m bredd



Montering av gavelstolpe för 10,5 och 12,5 m bredd



Montageanvisning

Väderskydd

Dokument nr:

MO-VS01-S

Utarbeidet av:

Leif Lindstedt

Godkjent av:

Astrid Skovli

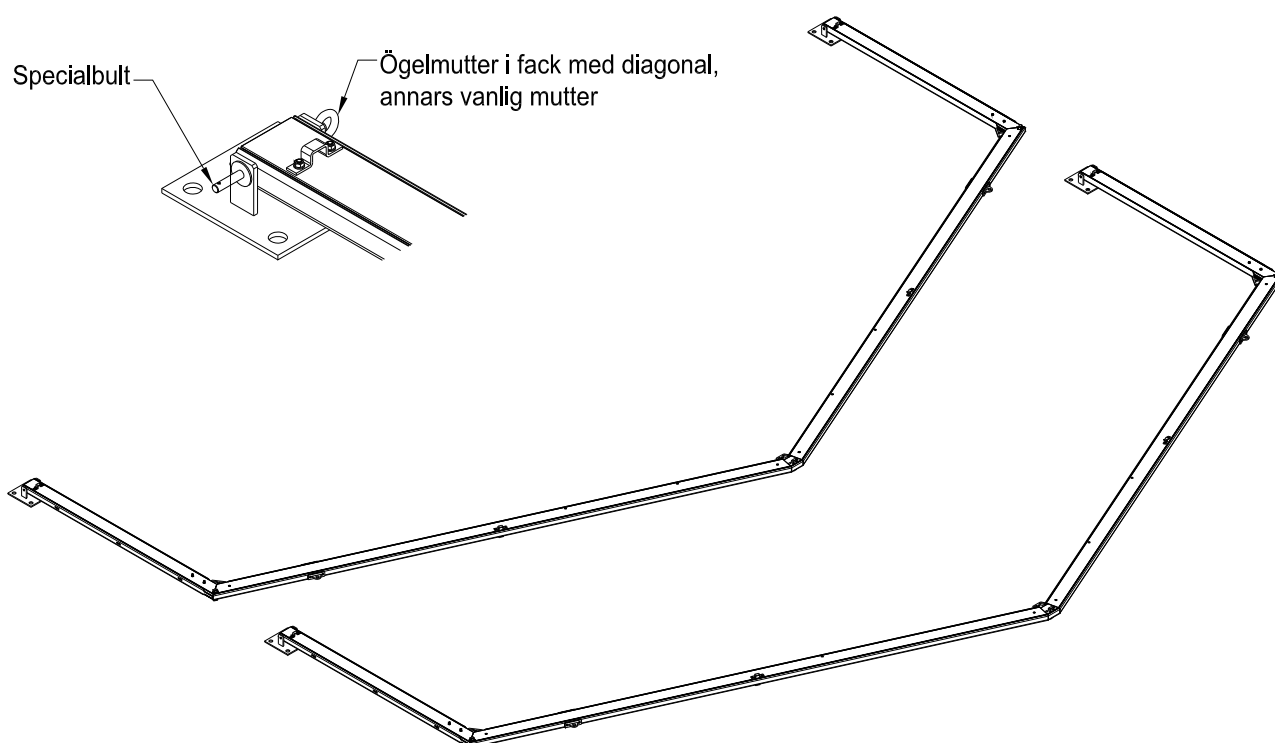
Dato:

29.11.2004

Side:

13 av 20

Lägg ut bågarna på mark och montera dem i fotplattorna



Sista bågen är en gavelbåge. Lägg den motsatt väg mot de andra bågarna, så att utsidan ligger upp och gaveldukarna kan monteras på mark..

1.4.3 Montering av gaveldukar

Duken i gavlarna är uppdelad.

Väderskydd 10,5 och 12,5 m bredd har en mellanduk och 2 sidodukar, medan 8,5 m bredd endast har 2 sidodukar.



Montageanvisning

Väderskydd

Dokument nr:

MO-VS01-S

Utarbeidet av:

Leif Lindstedt

Godkjent av:

Astrid Skovli

Dato:

29.11.2004

Side:

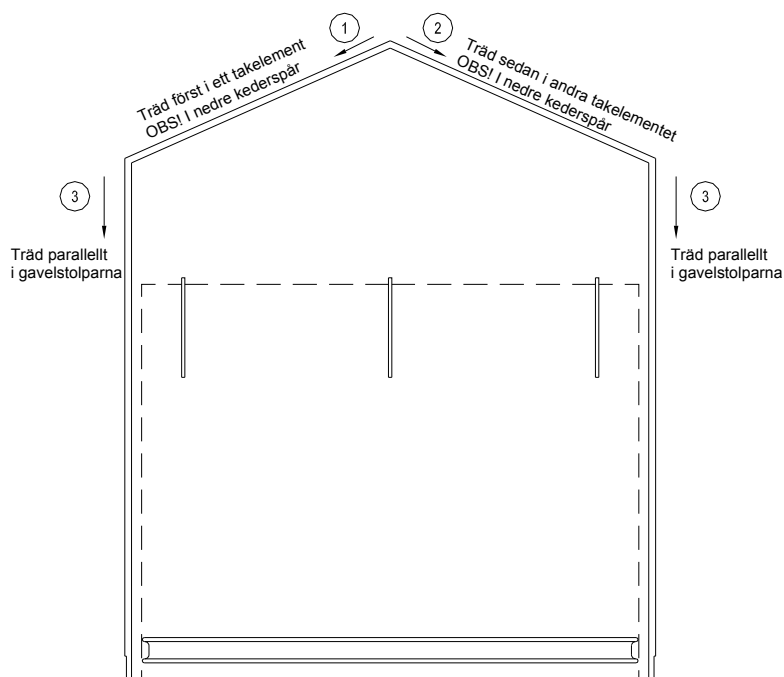
14 av 20

1.4.3.1 Mellandel

Börja med att dra i mellan duken.

Dra först i duken i takbalkens nedre kederspår.

Dra sedan duken i kederspåret på gavelstolparna, duken dras parallellt i båda stolparna samtidigt.



1.4.3.2 Sidoduk

Sidodukarna för 8,5 och 12,5 m har dukport, medan 10,5 m har en bonnettöppning längs gavelstolparna.

Öppna portarna eller öppningen innan duken monteras. Dra i taket först, sedan i väggbalken och sist i gavelstolpen.



Montageanvisning

Väderskydd

Dokument nr:

MO-VS01-S

Utarbeidet av:

Leif Lindstedt

Godkjent av:

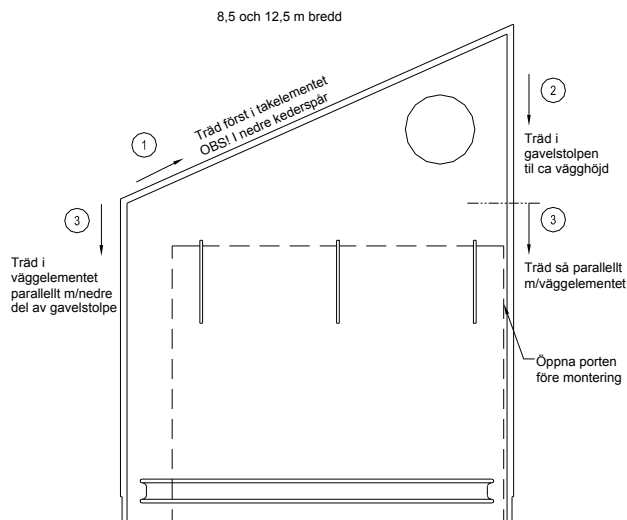
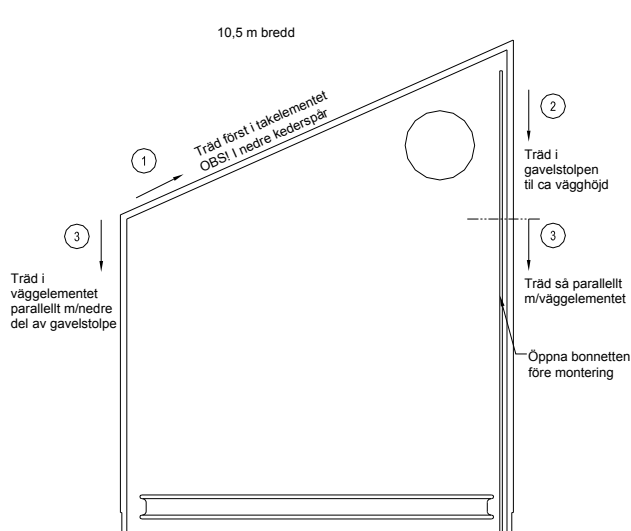
Astrid Skovli

Dato:

29.11.2004

Side:

15 av 20





Montageanvisning

Väderskydd

Dokument nr:

MO-VS01-S

Utarbeidet av:

Leif Lindstedt

Godkjent av:

Astrid Skovli

Dato:

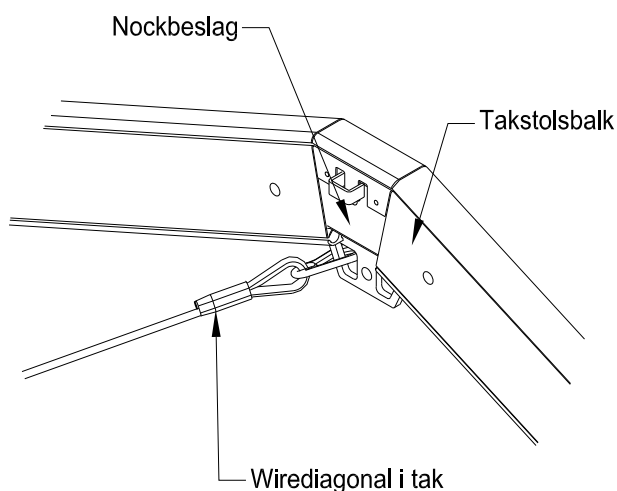
29.11.2004

Side:

16 av 20

1.4.4 Delsvis montering av takdiagonaler

Innan bågarna reses opp, monteres tak diagonaler tillnockbeslagen for dom fack som ska ha diagonaler.



1.4.5 Resning av bågar

1.4.5.1 Båge nr 1

Res den forste gavelbågen till vertikalt låge.



Bågen sårkas med 1 rep eller lina från nock till mark, samt i vågg diagonal på var sida från hörnen och ned till nåsta fotplatta

1.4.5.2 Båge nr 2

Res nåsta båge likadant. Sårka dom 2 bågarne med varandra genom att montera mellanstagen i hörnen på var sida.



Montageanvisning

Väderskydd

Dokument nr:

MO-VS01-S

Utarbeidet av:

Leif Lindstedt

Godkjent av:

Astrid Skovli

Dato:

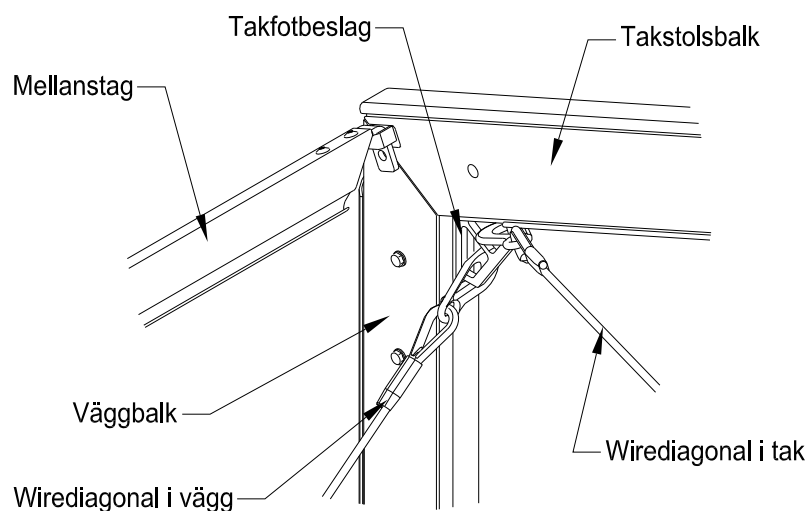
29.11.2004

Side:

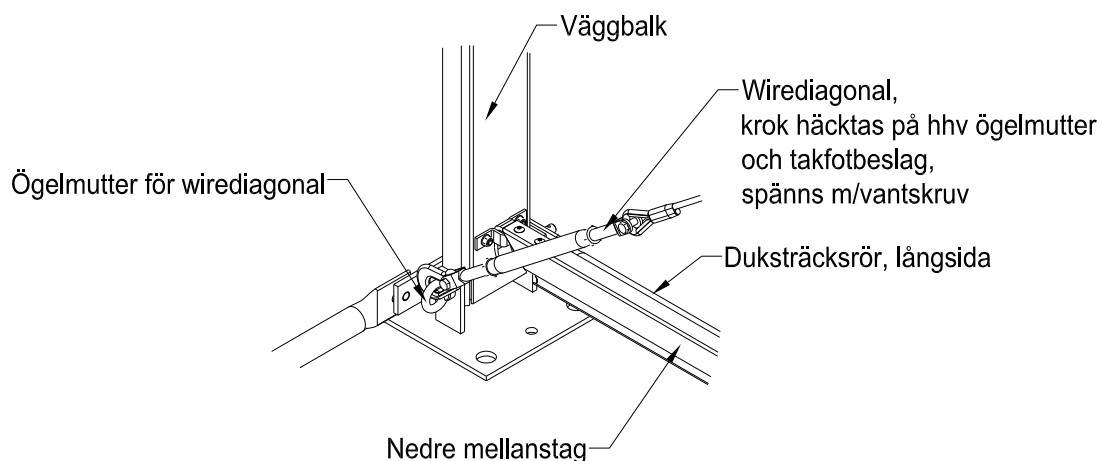
17 av 20

1.4.5.3 Diagonaler

Montera krokarna på tak diagonalernas andra ände till hörnbeslagen (takwiren som monterades tillnockbeslaget innan bågarna restes)



Montera kroken på väggdiagonalerna i högra hörnet vid hörnbeslagen och ögelmutter vid fotplattan



Till sist: Spänn alla vantskruvar.



Montageanvisning

Väderskydd

Dokument nr:

MO-VS01-S

Utarbeidet av:

Leif Lindstedt

Godkjent av:

Astrid Skovli

Dato:

29.11.2004

Side:

18 av 20



Avsträvningen som säkrat första bågen får ej tas bort förrän detta är gjort.

1.4.5.4 Resterande bågar

Resterande bågar reses och säkras fortlöpande till varandra genom montage av mellanstag i hörnen..

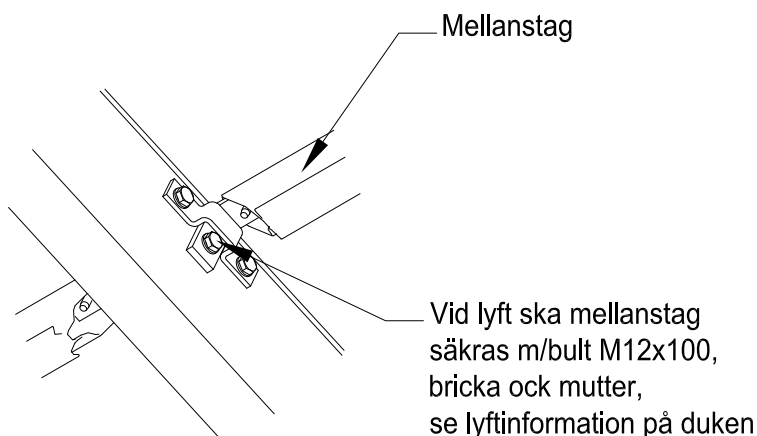
1.4.6 Mellanstag

När alla bågar är resta, monteras resterande mellanstag.

Mellanstagen längst ned på väggbalken monteras endast vid lyft av tält samt hjulburet.

När tältet ska lyftas, ska mellanstagen i ned och uppkant på väggbalken säkras till väggbalken med genomgående bult och mutter.

Lyfts tältet utan att takduken är monterad, ska alla mellanstagen säkras.



1.4.7 Takdukar

Takdukens bredd är från båge till båge och dras i parallellt i båda bågarna..

Dukficka ska vändas ut, kappa med krokar vänds inåt..



Montageanvisning

Väderskydd

Dokument nr:

MO-VS01-S

Utarbeidet av:

Leif Lindstedt

Godkjent av:

Astrid Skovli

Dato:

29.11.2004

Side:

19 av 20

Dra takduken från ett hörn och upp längs takbalken, genomnockbeslaget och ned längs den andra takbalken till det andra hörnet.

Spänn kappan på duken krok för krok runt mellanstaget och fäst krokarna till spåret på mellanstaget.

Dra sedan ned duken längs väggbalken på båda sidor.



Montageanvisning

Väderskydd

Dokument nr:

MO-VS01-S

Utarbeidet av:

Leif Lindstedt

Godkjent av:

Astrid Skovli

Dato:

29.11.2004

Side:

20 av 20

1.4.8 Förankring av gavelstolpar

Fotplattsinfästningen i gavelstolparna justeras i förhållande till marknivå innan fotplattorna förankras.

1.4.9 Dukspänning

1.4.9.1 Långsidor

När dukarna är färdigmonterade, läggs dukspänningsrören i de nedre fällfickorna och häktas på bulten vid fotplattorna och säkras med fjäderlås-pinne.

För att få duken extra spänd, används de övre fällfickorna. Båda ändarna på dukspänningsröret häcktas på en gängstång. Änden på gängstången monteras till bulten på fotplattan. Genom att dra muttern på gängstången sträcks duken efter behov.

1.4.9.2 Gavlar

Dukspänningsröret läggs i fällficka.

I hörnen häcktas röret på vinkelfästets tapp och säkras med fjäderlås-pinne.

Till gavelstolparna fästs röret med bult genom fästet på fotplattan och säkras med mutter.

