

Monteringsanvisning Pooltäckning



Säkerhet

Våra pooltäckningar uppfyller Boverkets byggregler för säkerhet.



Energisnål / Isolerad

Med isolerad pooltäckning från Zabra får ni en pooltäckning med ett U-värde på 2,2.

Vintertäckning

Klarar snö och håller tätt mot löv och skräp.



Innehållsförteckning

Sid 1: Konstruktion, Underhåll, Viktigt, Garanti, Säkerhet
Sid 1.1: Snölast Diagram
Sid 1.2: Tillbehör vintersäkring
Sid 2: Före monteringen börjar, montering av räls
Sid 3: Montering av duken på gavlarna
Sid 4: Montering av lyftplattor
Sid 5: Montering av tak duken
Sid 6: Plastplattor för låsning av duk
Sid 7: Sprängskiss
Sid 8: Garanti
Sid 9: Garanti och installations bevis

Konstruktion

Zabra pooltäckning är konstruerad för att ge ett bekymmersfritt ägande i många år. Vi har jobbat med skjutbara kapelltak till lastbilar i 30 år och vet att denna konstruktion tål tuffa förhållande under många år, detta borgar för ett bekymmersfritt ägande.

Underhåll

Normalt är det inget underhåll. Skulle duken bli smutsig, använd ett mildt rengöringsmedel och torka bort eventuell smuts från duken, spola sedan med trädgårdsslangen.

Snö

Zabra Pooltäckning är gjord för att klara snö. Det som är mycket viktigt är att rälsen inte kan flytta på sig. Om rälsen glider isär vid snölast försvagas konstruktionen och bågarna kan rasa in. Är underlaget 100 % stabilt behövs inte någon vintersäkring. Vid snölast blir sidotrycket på rälsen stort, är det en träkonstruktion rekommenderas att vintersäkring används. Skulle rälsen flytta på sig och inte vintersäkring används gäller inte garantin. Se belastnings diagram.

Viktigt

Transportskador skall anmälas till transportören. Det är viktigt att kontrollera emballaget när godset kommer, är det skadat gör en anmälan till förraren vid leverans tillfället. Det är transportören som är ansvarig för skador som uppkommer på godset under transport.

Monteringen måste göras enligt monteringsanvisningen för att materialgarantin skall gälla.

Garantier

Det är 2 års material och funktionsgaranti på pooltäckningen från oss. För att garantin skall gälla måste produkten vara monterad enligt våra instruktioner, se sid 8

Zabras pooltak använder de mest korrosions-säkra material för poolmiljö men för att garantin skall uppfyllas på produkten får salthalten vara max 0,5% i vattnet som används i poolen.

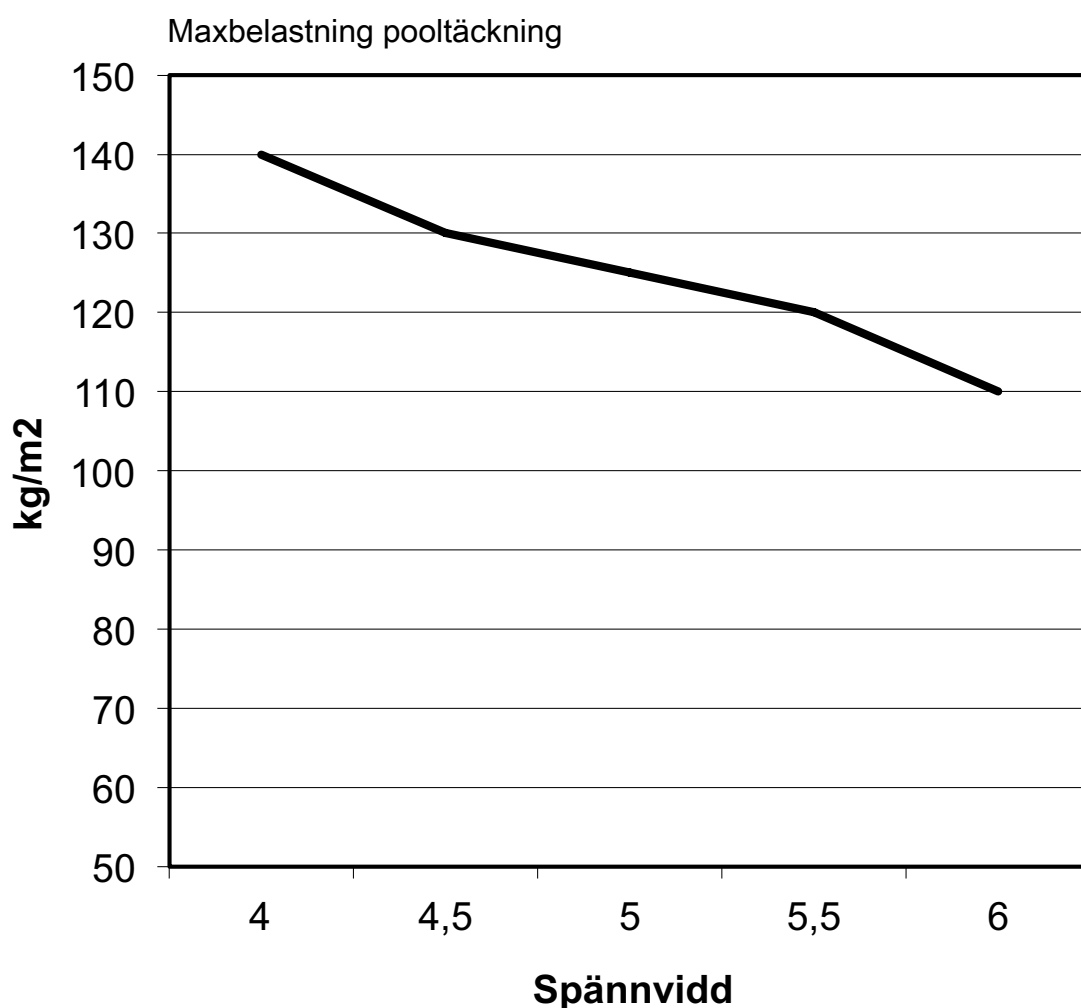
Säkerhet vid bassänger

Boverkets byggregler ställer krav på att bassänger och liknande på tomtmark ska utformas med ett tillfredsställande skydd mot barnolycksfall. Där sägs att en plaskdamm eller motsvarande där vattennivån är mer än 2 dm måste skyddas. Våra pooltäckningar uppfyller alla dessa krav på säkerhet.

Belastningsdiagram pooltäckning

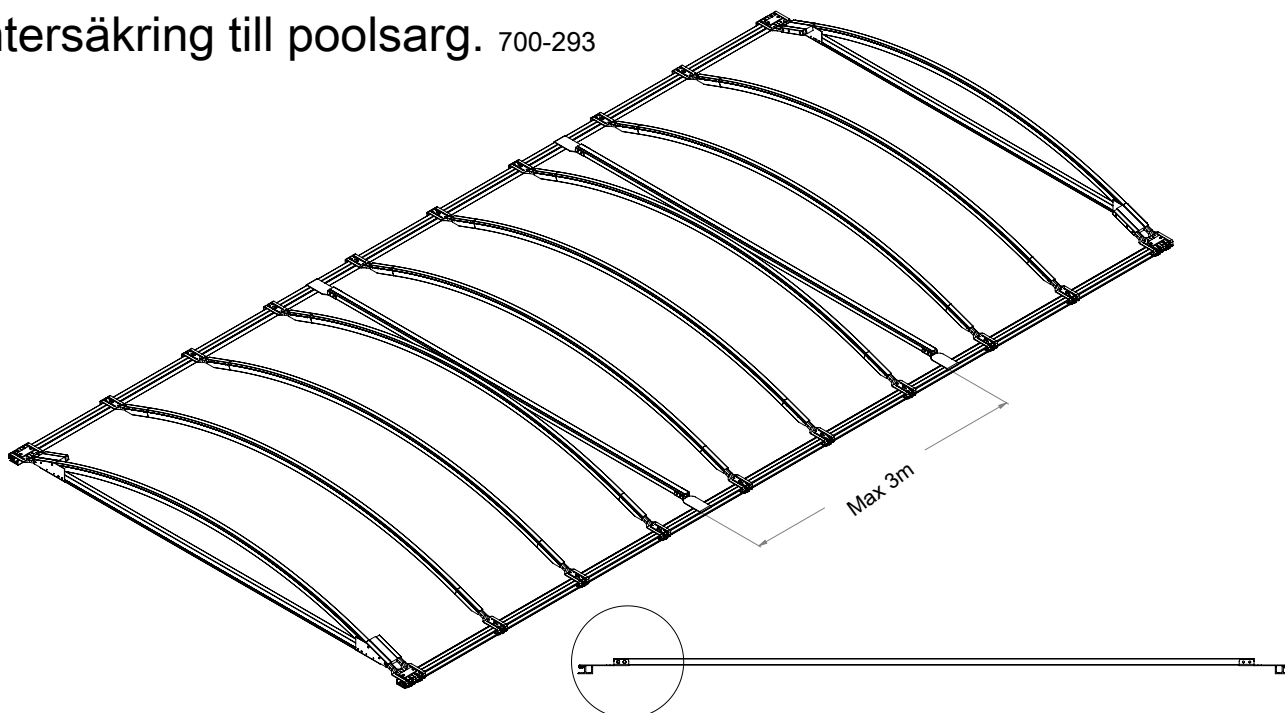
Diagrammet visar sönlasten som pooltäckningen klarar om rälsen är monterad i ett stumt underlag (typ betong). Ges rälsen minsta möjlighet att röra på sig försvagas pooltäckningen. Vid träpooler rekommenderar vi alltid att vintersäkring används. Vid minsta osäkerhet på om underlaget är tillräckligt stabilt, använd vintersäkring. Observera att snöstagen inte ökar kapaciteten i nedanstående diagram utan är ett hjälpmedel för att hålla rälsen på plats.

OBS. Garantin gäller inte om rälsen flyttar på sig vid snölast.

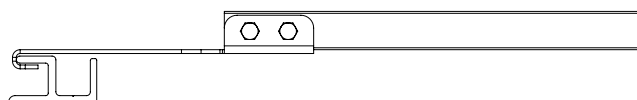


Tillbehör

Vintersäkring till poolsarg. 700-293

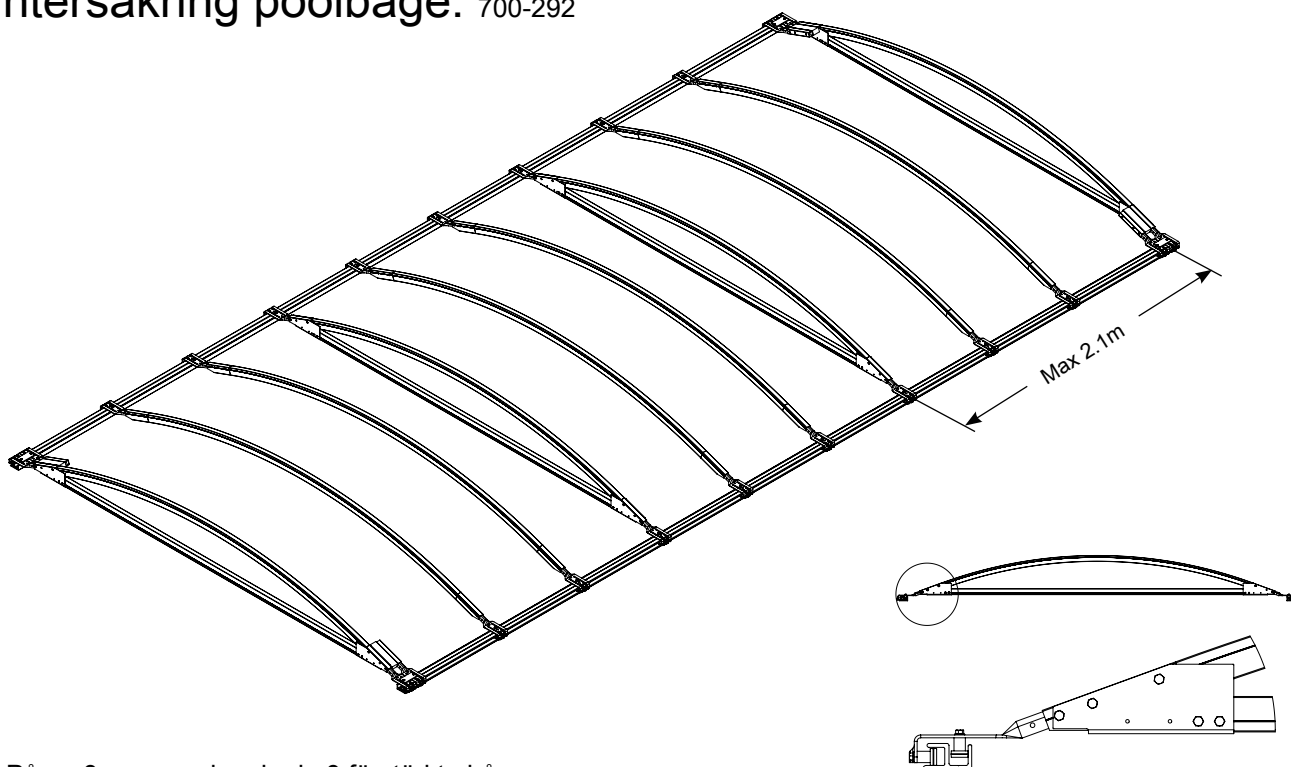


Ex. På en 8 m normalpool rek. 2 stag.



Tillbehör

Vintersäkring poolbåge. 700-292



Ex. På en 8 m normalpool rek. 3 förstärkta bågar.

Före monteringen börjar

Se till att underlaget som rälsen skall monteras på är plant och i våg. Det är viktigt att rälsen monteras på ett stadigt underlag. Vintertid när snön kommer uppstår ett tryck på bågarna, det trycker även på rälsen.

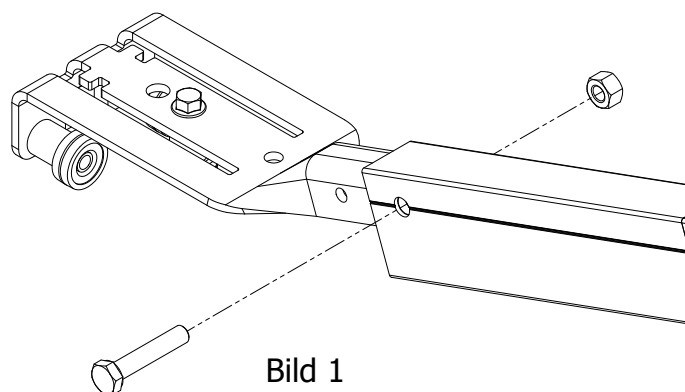


Bild 1

Montera samman alla bågarna med de levererade M8 bultarna och låsmuttrarna, bild 1. Skjut in vagnen så långt det är möjligt och montera skruven i det innersta hålet på vagnen.

Montering av räls

Borra fästhål i rälsprofilen med ett CC på max 600 mm, använd 8,5 mm borr, bild 2.

Rälsen är inte förborrad på grund av att hålen kan hamna i en skarv i underlaget. Expander-skruv är inte lämplig då skruven sticker upp för högt, skruvhuvuds höjd max 5mm.

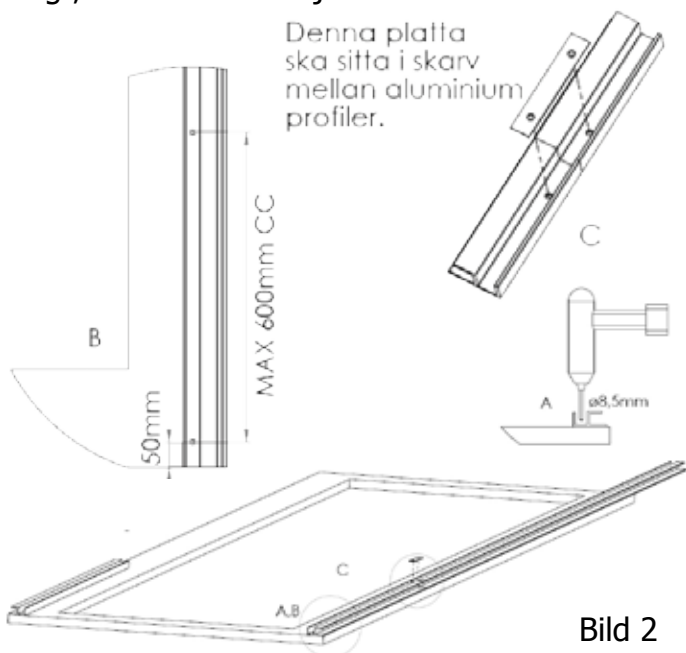


Bild 2

Lägg ut de två parallella rälsarna och sätt på de två gavel bågarna på rälsen. Bestäm vart rälsen ska ligga, bild 3. Kryssmät de två första rälsprofilerna, bild 4. Använd ett snöre som spänns upp för att kontrollera att rälsen blir helt rak. bild 5



Bild 3

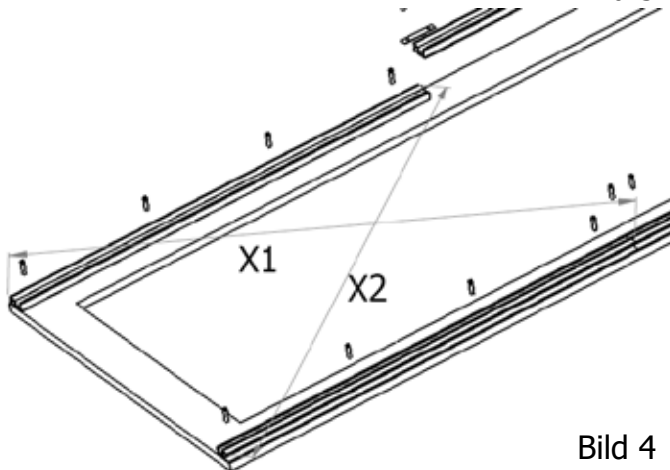


Bild 4



Bild 5

OBS. För att pooltäckningen skall gå lätt!

Montera fast rälsen på ena sidan. Innan rälsen på andra sidan skruvas fast, se till att dra rälsen så långt som möjligt ifrån varandra, med ändbågarna i rälsen. Kontrollera att denna räls blir rak med snöret. Montera rälsen färdigt.

Montering av duken på gavlarna.

Börja med att ta bort låset, handtag och stoppplåtarna i bild 1 figur E och G. Kapa till klämlisterna. OBS på gaveln med lås och handtag skall det monteras delad klämlist (bild 2). Fäst duken lätt på gavelns ovansida med den dubbelhäftande tejp. Vik ner duken på gaveln och se till att A-måttet i figur F blir 30 mm. Kontrollera att duken blir rak och nita fast den på tvärstaget med klämlisten som tidigare kapats i rätt längd. Var noga med att gavelduken blir slät, bild 3.

Skär bort överflödiga duk. Det är dock viktigt att inte ta bort för mycket i ändarna. Skär duken så den ser ut som i bild 4. Den överflödiga duken i ändarna skall fästas under takduken samtidigt som denna monteras fast. Är det för mycket duk i ändarna justeras det vid montering av den rätta takduken.

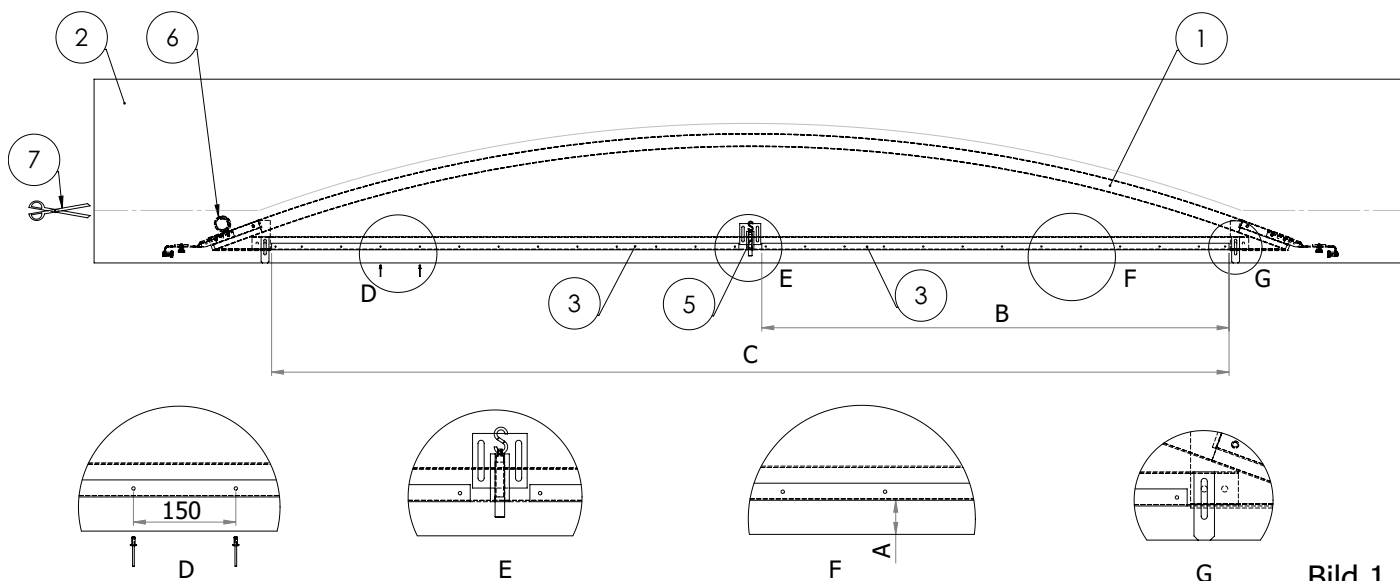


Bild 1

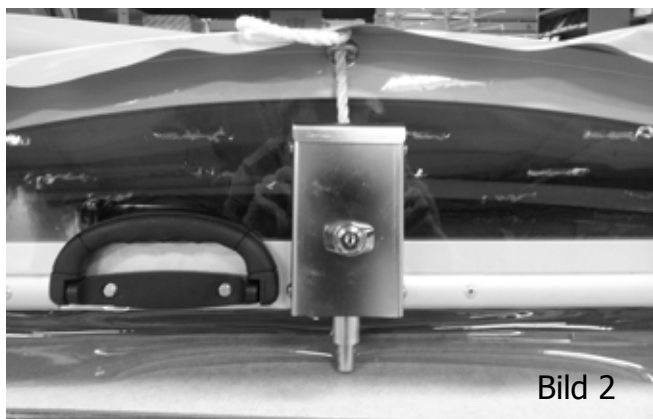


Bild 2

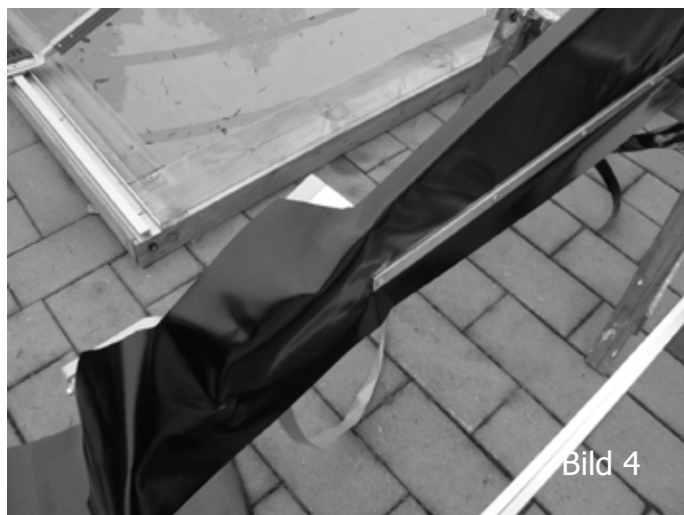


Bild 4



Bild 3

Montering av lyftplattor

Kör på alla monterade takbågarna.

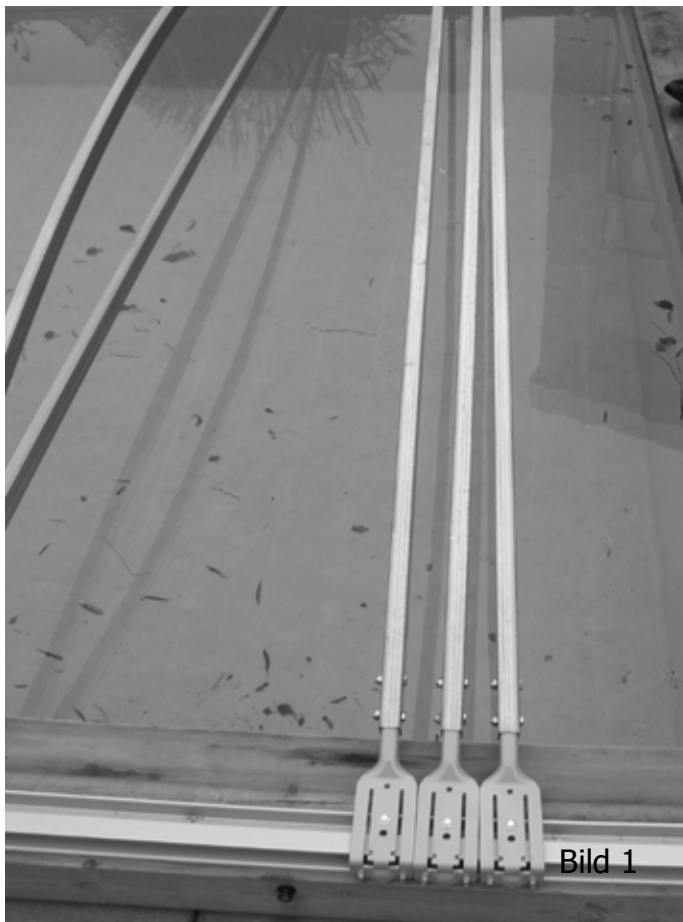


Bild 1

Innan lyftplattorna monteras måste dom mju-
kas upp, för att det inte skall gå trögt att öppna
pooltäcket se bild 2 och bild 3. Montera dit lyft-
plattorna, om några av plattorna har en annan
längd, montera dom i den änden som pooltäcket
står i öppetläge. Knacka dit plattorna med hän-
derna eller försiktig med en gummiklubba bild 4.



Bild 2

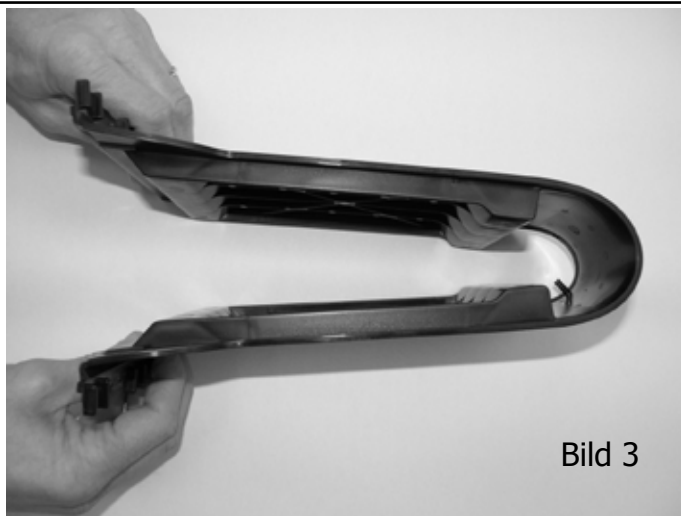


Bild 3

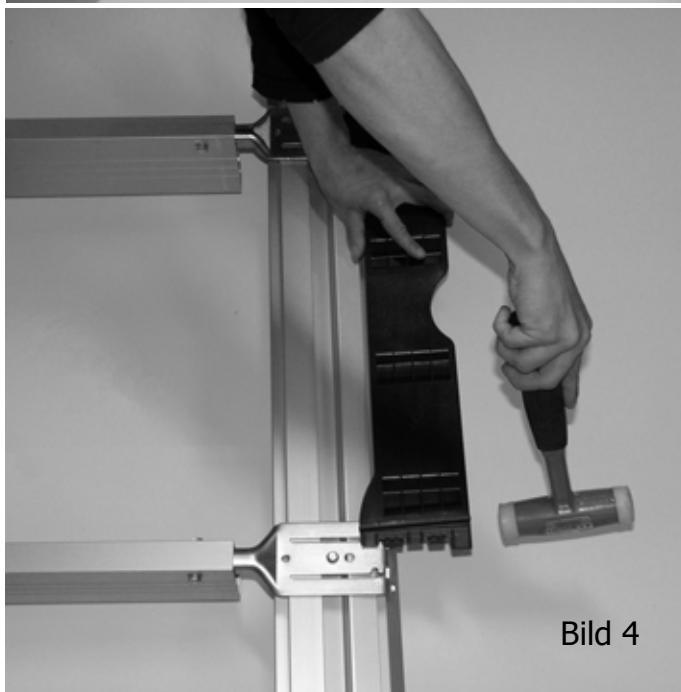
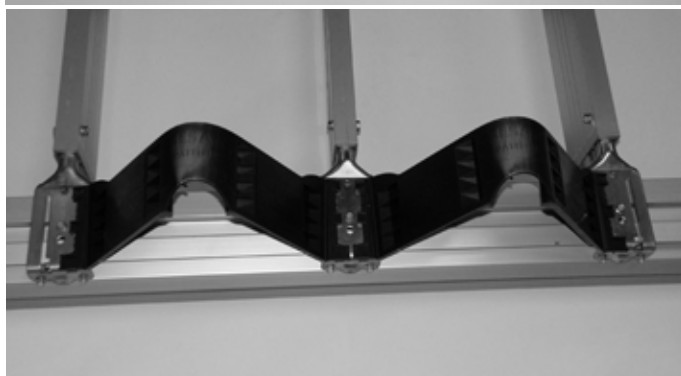


Bild 4



Montering av takduken

Kör ut alla takbågarna och ställ dom i läge för stängd pooltäckning och lås fast dem där. Det är viktigt att alla lyftplattor är utdragna innan duken monteras. Dra ut duken över bågarna. Dukens bredd är klar vid leverans med i längdsled finns det extra duk. Centrera duken på både längden och bredden (det är extra viktigt vid isolerad duk). Börja med att nita duken i ena hörnet (se till att få med överbliven duk från gavlarna). Mät hur mycket duken sticker utanför takbågen. Sedan monterar man duken i andra hörnet på samma kortsida. Se till att få samma mått som duken sticker utanför gaveln och nita även här.



Bild 1

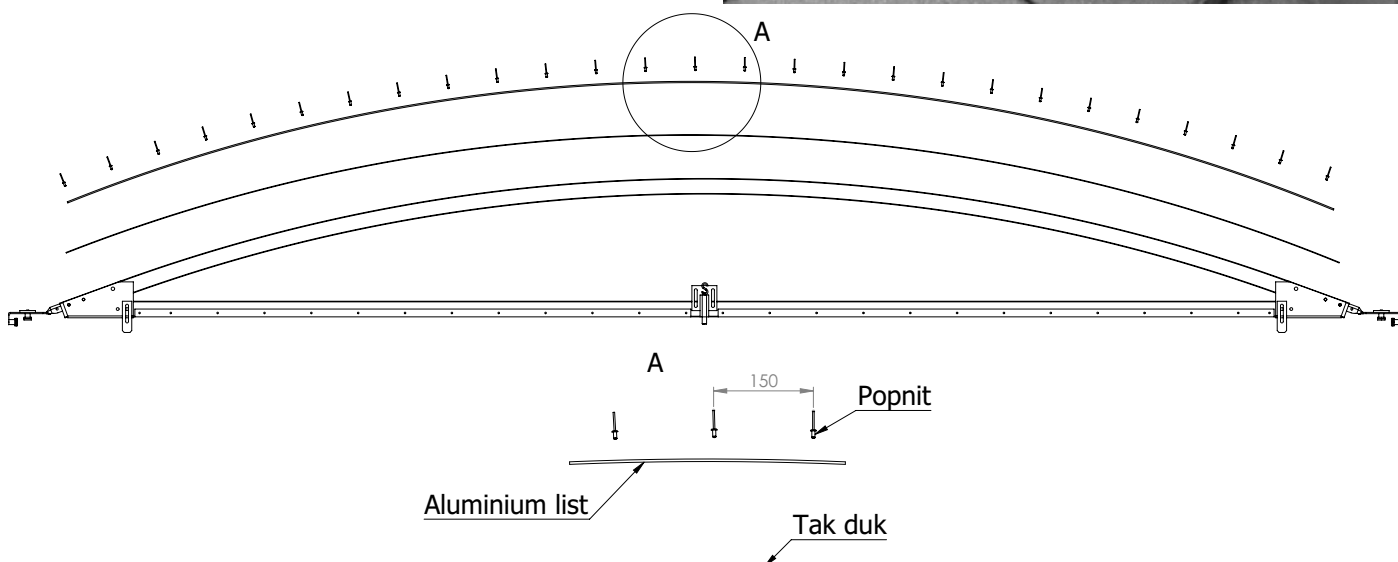
Gå till andra kortsidan, spänn duken lagom så att duken blir slät (bör vara två i detta skede) och nita duken i de två resterande hörnen.

Efter detta så monteras duken med en popnit (stor skalle + vit plastbricka) i varje vagn (bild 2).



Bild 2

Montering av övre klämlist på gavlarnas ovkant. Börja med att kapa listen så att den går från vagn till vagn. Klämlisten är förborrad men hål får borras genom takduken samt gavelduken (nu låses även gavelduken fast med klämlisten).





Klämnlisten nitas fast på gavelns ovansida

Nu kan överflödig duk från gaveln klippas bort och urtag för rälsen göras bild 4. Klipp bort överflödig takduk vid gavlarna.

När den rätta takduken klipps i längdled skall ett "tak" lämnas på ca 20-40 mm över gaveln, se bild 4



Bild 4

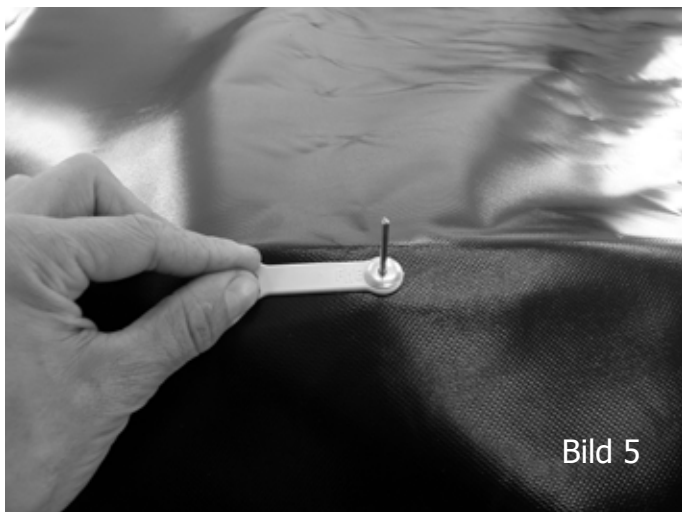


Bild 5

Bild 3

Plastplattor för låsning av duk

Gör markeringar ca 80 cm upp på duken på alla bågar, bägge sidor samt på mitten av duken. Borra och popnita fast låsplattorna av plast (bild 5), med två popnitar i varje platta.

OBS! det är mycket viktigt att duken är fäst på alla tre punkterna för att pooltäckningen skall fungera bra.



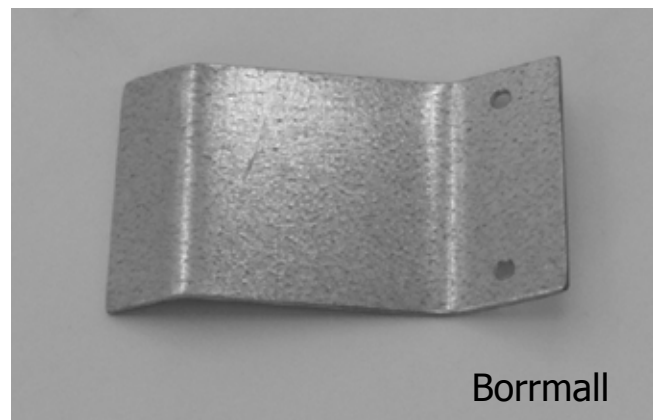
Nitplatter på tre punkter.

VIKTIGT vid montage av lås-plattor på isolerad duk för att inte skada isoleringen!

När Plattorna för låsning av duken skall monter-
as måste den medföljande bormallen använd-
as. Pressa denna hårt mot poolbågen så att
isoleringen i duken trycks ihop under tiden du
borrar .

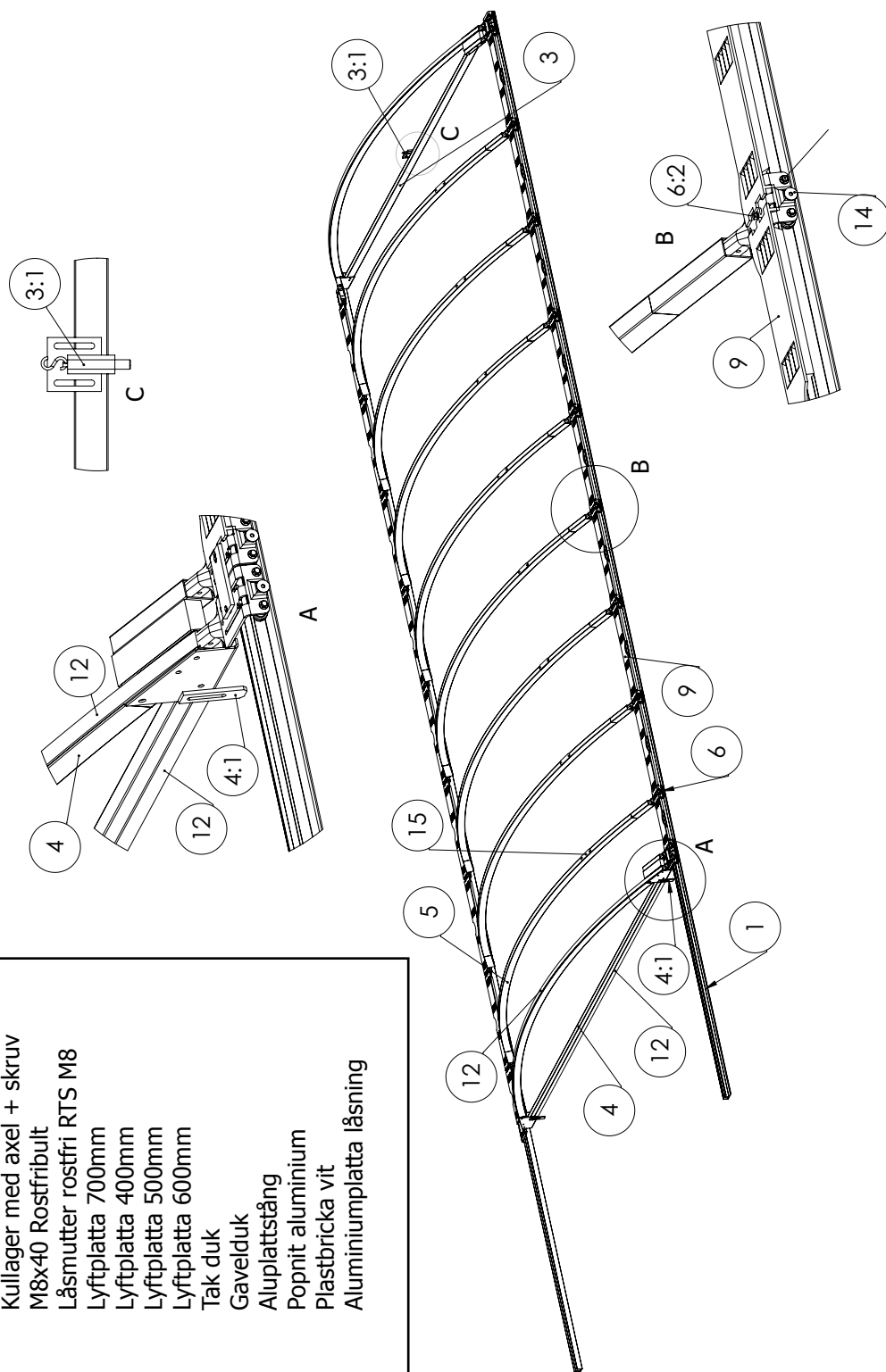
Det kan lossna lite isolering vid borrar och det
har ingen betydelse.

Ta sedan bort bormallen och popnita dit låsplat-
tan med aluminium popniten med stort huvud



Sprängskiss

Artikelnummer	Post	Benämning
700-184	1	Aluminiumprofil
700-185	1	Aluminiumprofil
700-258	1	Aluminiumprofil
700-251	2	Bindplatta Skarv aluminiumprofil
700-252	3	Monterad front
700-237	3:1	Snäppplåsning
700-253	4	Monterad bakbåge
700-238	4:1	Låsplatta Res.del
700-254	5	Båge
700-263	6	Takvagn
700-262	6:2	Kullager med axel + skruv
RTS M8x40	7	M8x40 Rostfribult
RTS M8	8	Låsmutter rostfri RTS M8
306-204	9	Lyftplatta 700mm
306-185	9	Lyftplatta 400mm
306-186	9	Lyftplatta 500mm
306-187	9	Lyftplatta 600mm
700-249	10	Tak duk
700-250	11	Gavelduk
700-260	12	Aluplattstång
306-023	13	Popnit aluminium
306-024	14	Plastbricka vit
199-106	15	Aluminiumplatta låsning



Garaniter.

Avsnitt 1-Användning

Zabra pooltäckning.

Zabra pooltäckning måttanpassas efter kundens önskemål.

Avsnitt 2-Installation

Zabra pooltäckning skall fackmannamässigt monteras enl. montageanvisningar.

Avsnitt 3-Garantins Giltighet

Garantin täcker reparationer (av de ingående komponenterna) eller ersättning av de defekta delarna inklusive frakt.

Garantin täcker inte förlorad inkomst till följd av skadorna på pooltäckningen. Garantin börjar gälla från och med att installationen är avslutad och testad, eller senast 6 månader efter leverans.

Avsnitt 5-Undantag Garanti

Garantin gäller inte vid: a) Skador som uppkommit pga. fallande föremål. b) Naturkatastrofer t.ex. åsknedslag. c) Felaktigt montage eller handhavande.

Avsnitt 6-Garantins varaktighet

Garantin gäller i 2 år

Avsnitt 6-Klagomål

Defekter och felaktigheter på pooltäckning ska meddelas säljaren senast 15 dagar efter upp-täckten.

Alla garantiåtgärder ska godkännas av Målerås Mekaniska AB innan åtgärder vidtas.



Målerås Mekaniska AB jobbar med tre varumärken.



Fliptop

ZABRA



Garanti och installations bevis

Produkt Pooltäkning

Installationsdatum:.....

installerad hos:

Namn:.....

Adress:.....

Postadress:.....

Telefon:.....

Försäljning:

Säljare:.....

Företag:.....

Observera!

För att Garantin skall gälla skall en kopia på detta sändas eller Faxe till Målerås Mekaniska.
Tillverkaren garanterar att tillhandahålla reservdelar i minst 10 år från inköpsdatumet.