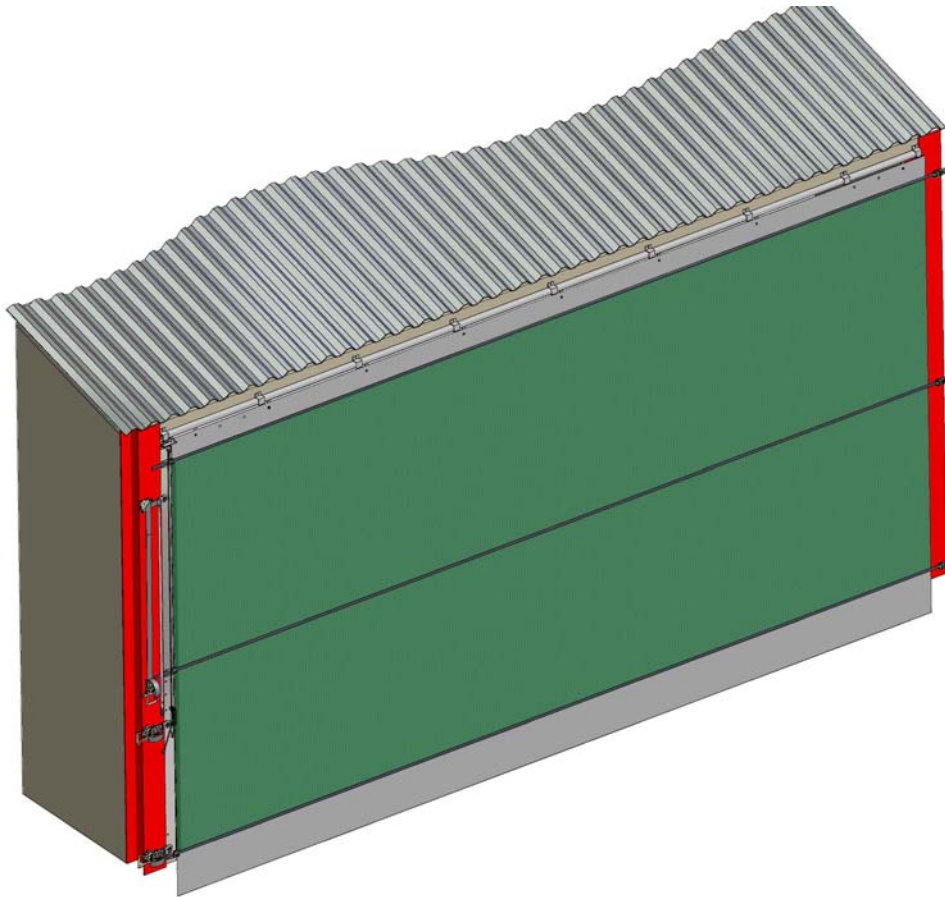


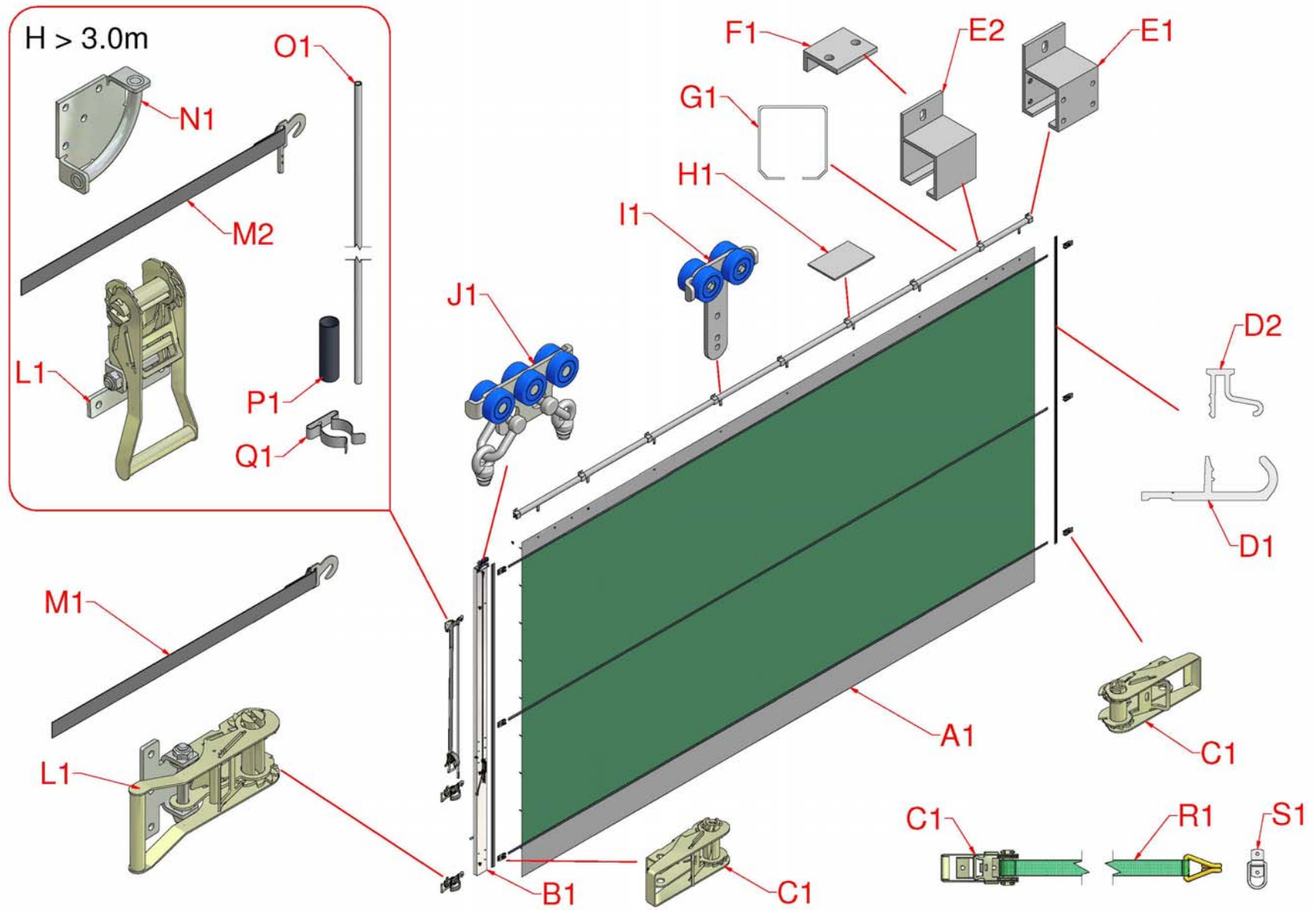
Trackscreen



DK

Monteringsvejledning





Figur 1, Systemoversigt og individuelle komponenter

INTRODUKTION**Liste over dele**

Kilde:	Antal/højde			Produktbeskrivelse
	3,0m	4,0m	5,0 m	
A1	1	1	1	Trackscreen
B1	1	1	1	Skydestolpesamling til Trackscreen
C1	6	6	8	25mm pal
D1	6	8	10	Vindtætning, hunstykke (meter)
D2	6	8	10	Vindtætning, hanstykke (meter)
E1	2	2	2	Skinnestøttebeslag med fem huller (ende)
E2	*	*	*	Skinnestøttebeslag med et hul (mellemliggende)
F1	*	*	*	Skinneadapterbeslag
G1	*	*	*	Stålskinner
H1	*	*	*	Skinnemelleplade
I1	*	*	*	Firehjulet vogn
J1	1	1	1	Sekshjulet vognssamling
K1	2	3	3	50 mm pal
L1	2	3	3	50 mm fastgørelsesbeslag til pal
M1	2	2	2	50 mm webbing og krog
M2	-	1	1	50 mm webbing og fastgjort krog
N1	-	1	1	Webbing hjørneplade
O1	-	1	1	Forlængerstang
P1	-	1	1	Sort håndtag
Q1	-	1	1	Fastholdelsesklips til stang
R1	1	1	1	Fastgørelsesstrop til skærm
S1	2	2	2	Fastsurringsring









DK

* Systemlængden bestemmer de mængder, der ikke er anført L = Skærmlængde (m)

Lukkemekanismer og mængder

Skruer til fastgørelses af paler, vindtætninger og forlængerstang følger med.

DK

<p>a 50mm Ratchet 1 per</p>  <p>M12x90mm</p>	<p>b Windseal - 2 per metre 25mm Ratchet - 2 per</p>  <p>M5.5x32mm</p>	<p>c 5 Hole Track Bracket Qty = 4</p>  <p>M6x60mm</p>	<p>d Track Adaptor Bracket Qty = 1 per</p>  <p>M8x20mm</p>
<p>e Track Bracket - 1 per 50mm Ratchet - 3 per</p>  <p>M8x40mm</p>	<p>f Sheet Support</p>  <p>M6x20mm, washers, spacer and nut</p>	<p>g H > 3m Extension Handle Qty = 2</p>  <p>M6x25mm</p>	
<p>h Qty = 1</p>  <p>M10x30mm</p>			

Figur 2, lukkemekanismer

Din sikkerhed

Skærminstallationen anbefales ikke ved ekstremt høje vindhastigheder, da det kan medføre, at gardinet beskadiges, eller at montøren kommer til skade.

Præinstallationstjek

For strukturelle krav henvises der til de vedlagte Præmonteringer af Trackscreen. Denne monteringsvejledning antager, at alt præliminært arbejde er udført.

Åbning med højre eller venstre hånd

Din Trackscreen åbner mod højre. Billederne og teksten i denne vejledning er også baseret på en Trackscreen, der åbner mod højre. Hvis du har brug for, at den åbner mod venstre, er henvisningerne de modsatte.

Ting, som montøren har brug for

Almindeligt værktøjssæt med:

- En skarp saks eller kniv
- Elektrisk borl
- 18 mm murværksbor
- Bom og sakselift
- Bolte til fastgørelse af 50 mm paler og skinnebeslag til en stålflade med en tykkelse på op til 25 mm følger med. Der skal bruges alternative fastgørelser til træ eller beton.
- Selvborende skruer til fastgørelse af 25 mm paler og vindtætninger - hunstykke til en stålflade med en tykkelse på op til 12 mm følger med. Der skal bruges alternative fastgørelser til træ eller beton.

Nøglevejledning

FORSIGTIG: Potentielt farlig situation: skal undgås, da det ellers kan medføre personskeade.

DK



OBS: Overhold den medfølgende vejledning, da produktet eller tilstødende genstande ellers kan blive beskadiget.

BEMÆRK: Nyttige kommentarer og information til hjælp med montering eller brug af produktet.

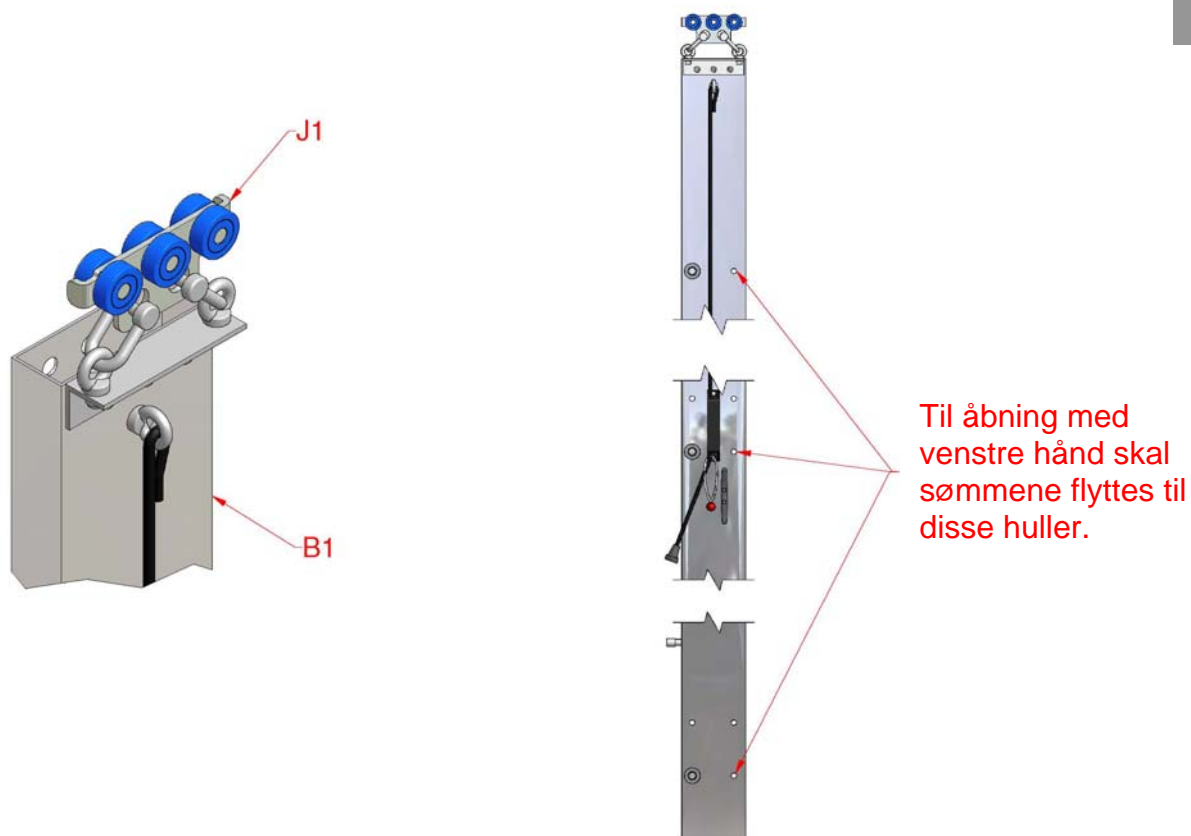
BEMÆRK: Inden monteringen påbegyndes, anbefales det at læse hele denne vejledning som hjælp til forståelse af den generelle procedure og de tilgængelige muligheder. Gem den medfølgende vejledning til referenceformål.

BEMÆRK: Monteringsvejledning i farver kan downloades fra vores websted:

www.galebreaker.com

MONTERING

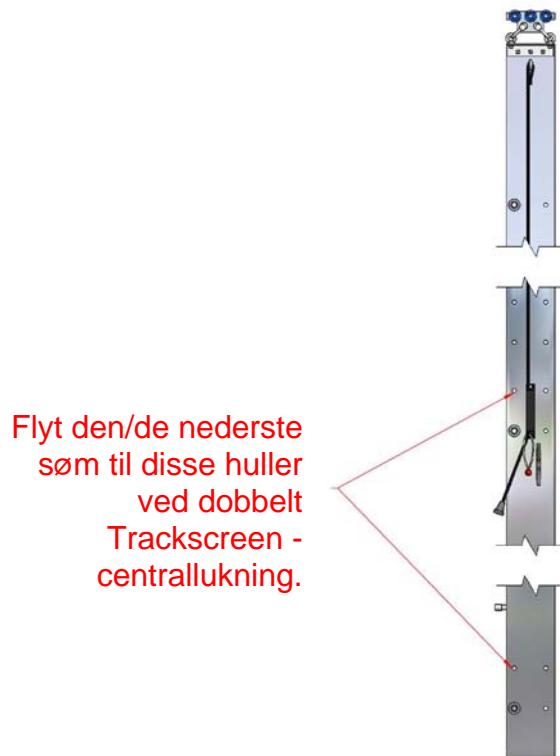
1. Bolt den sekshjulede vognsamling (J1) fast på toppen af skydestolpen, Figur 3.



Figur 3a, Stolpe og vogn

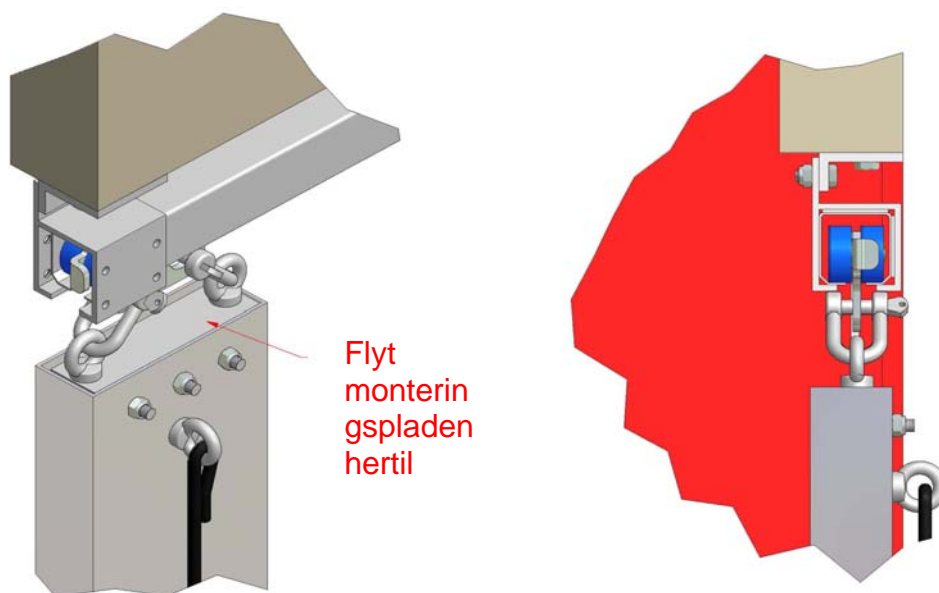
2. Skydestolpen leveres til et system, der åbnes mod højre. Placeringssømmene til karabinhagerne er fastgjort på forhånd på stolpens venstre side klar til at anbringe vindtætningens aluminiumsprofil på den anden side. Hvis dit system skal åbnes mod venstre, skal placeringssømmene anbringes i de forudborede huller på den modsatte side som på Figur 3a.

Hvis du er i gang med at montere en dobbelt Trackscreen med centrallukning (se vejledningen til præmontering, Afsnit 7.1), skal den/de nederste placeringssøm på venstre stolpe flyttes til de forudborede huller direkte over dem, Figur 3b.



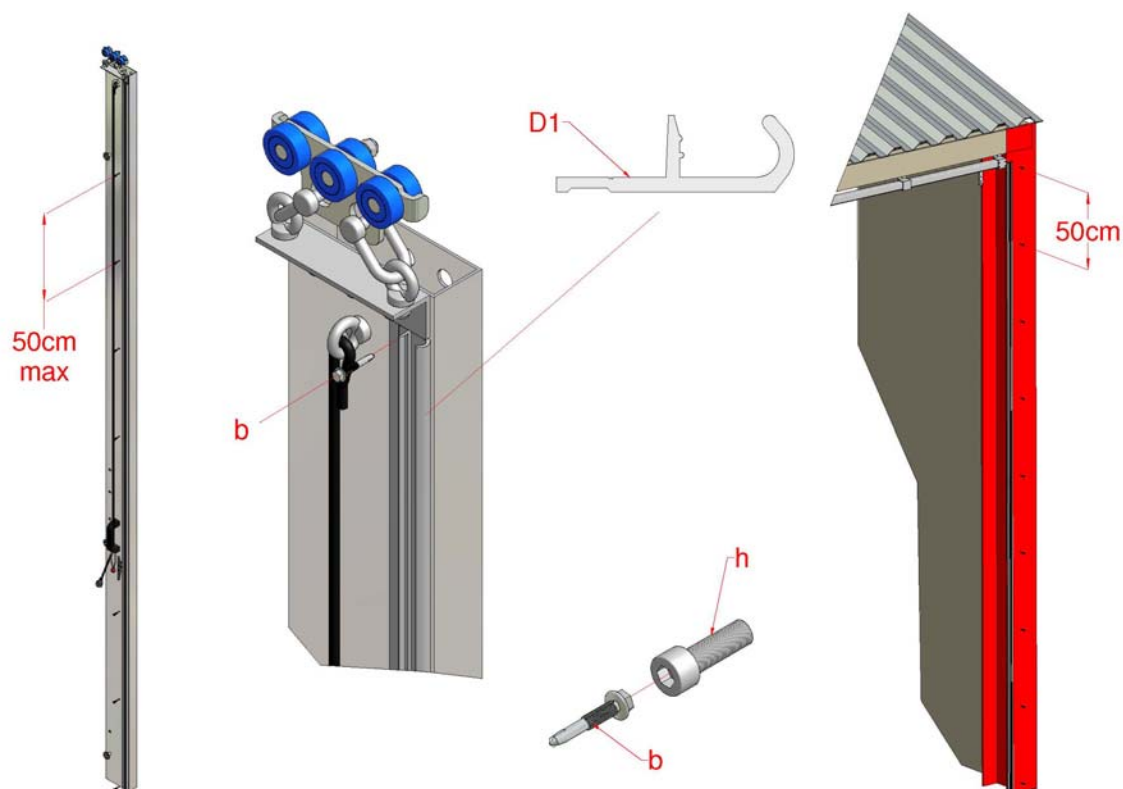
Figur 3b, Stolpe til dobbelt Trackscreen – centrallukning

Når mulighed C fastgørelse med overligger (se Figur 5) anvendes, kan det være nødvendigt at flytte vognens monteringsvinkel til stolpens indvendige side, så stolpen er lodret på linje med bygningen, når lukket, Figur 3c.



Figur 3c, Flytning af midtervognen

3. Fastgør vindtætningens hunprofil (D1) til skydestolpens fulde længde med selvborende skruer på M5,5 x 32 (b) med 50 cm mellemrum og maksimalt 5 cm fra hver ende. En hætteskrue på M10 x 30 (h) følger med til fastgørelse af de selvborende bor.



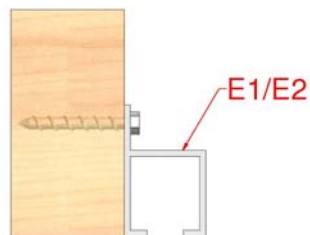
Figur 4, Fastgørelse af vindtætningen

4. Fastgør vindtætningens hunprofil (D1) til åbningens fulde højde på den fastgjorte (ikke-åbnende) side med de selvborende skruer på M5,5 x 32 (b) med 50 cm mellemrum og maksimalt 5 cm fra hver ende.
5. Fastgør skinnerne på bygningen med de medfølgende bolte på M8 x 40 (e). Retningen på skinnernes støttebeslag (E1, E2 og F1) til frontfastgørelse eller fastgørelse med overligger skal være den samme som den, der blev fastlagt, da ordren blev afgivet, Figur 5. Støttebeslagene skal anbringes med 1,0 m mellemrum. Med skinnemellepladen (H1) sæt skinnerne fast på sammenføjningerne. Udelad skinnens fastgjorte (ikke-åbnende) ende på dette tidspunkt. Fil skinnernes ender for at hjælpe vognene med at køre uden problemer. Afspær skinnernes ender ved at fastgøre skinnernes støttebeslag med fem huller (E1) med skruerne og møtrikkerne på M6 x 60 (e).

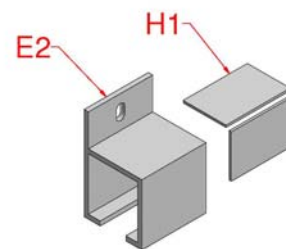
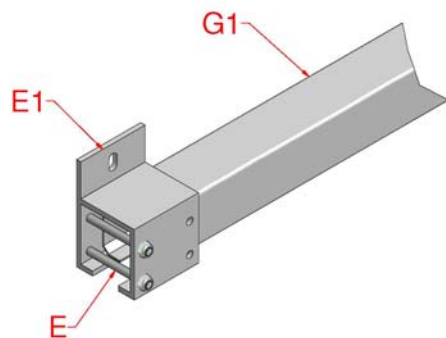
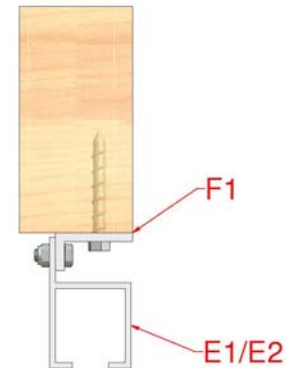


FORSIGTIG: Sørg for, at beslagene er fastgjort forsvarligt til bygningen. Undladelse heraf vil potentielt medføre, at tilskuere kommer til skade.

Frontfastgørelse



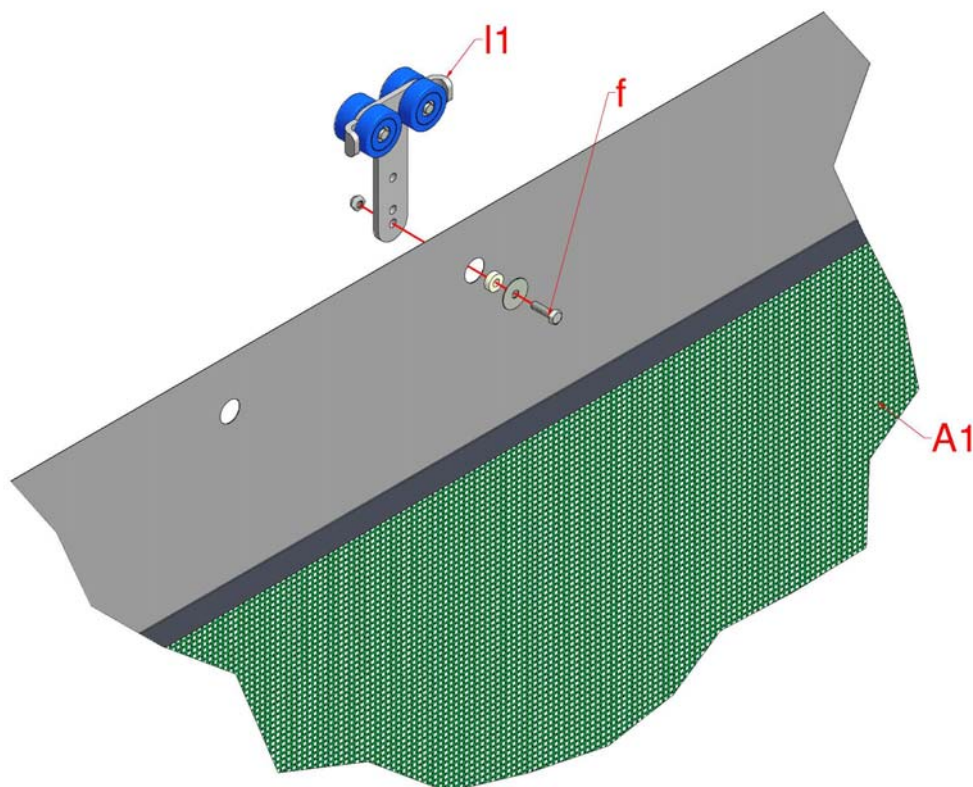
Fastgørelse med overligger



Figur 5, Skinnefastgørelse

6. Fastgør de firhulede vogne (I1) til skærmen ved at bolte øjet på vognens nederste hul med sætskruen på M6 x 20, mellemstykke med en 15 mm diameter og store spændeskiver (f), Figur 6.

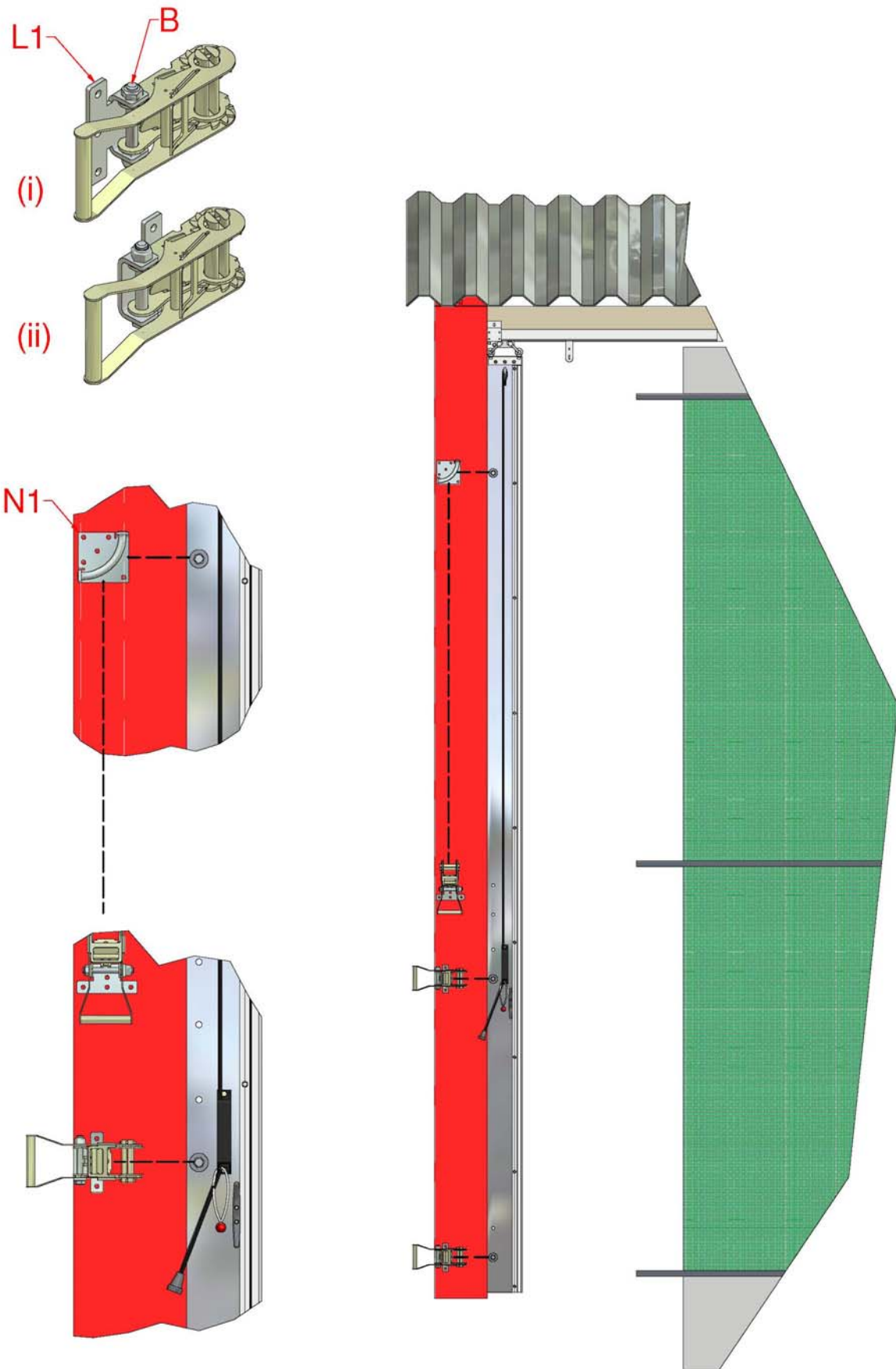
BEMÆRK: På dette tidspunkt skal vogne kun fastgøres til mellemliggende øjne, der er anbragt med 100 cm mellemrum, dvs. efterlad de sidste tre øjer fri.



DK

Figur 6, Montering af vognene

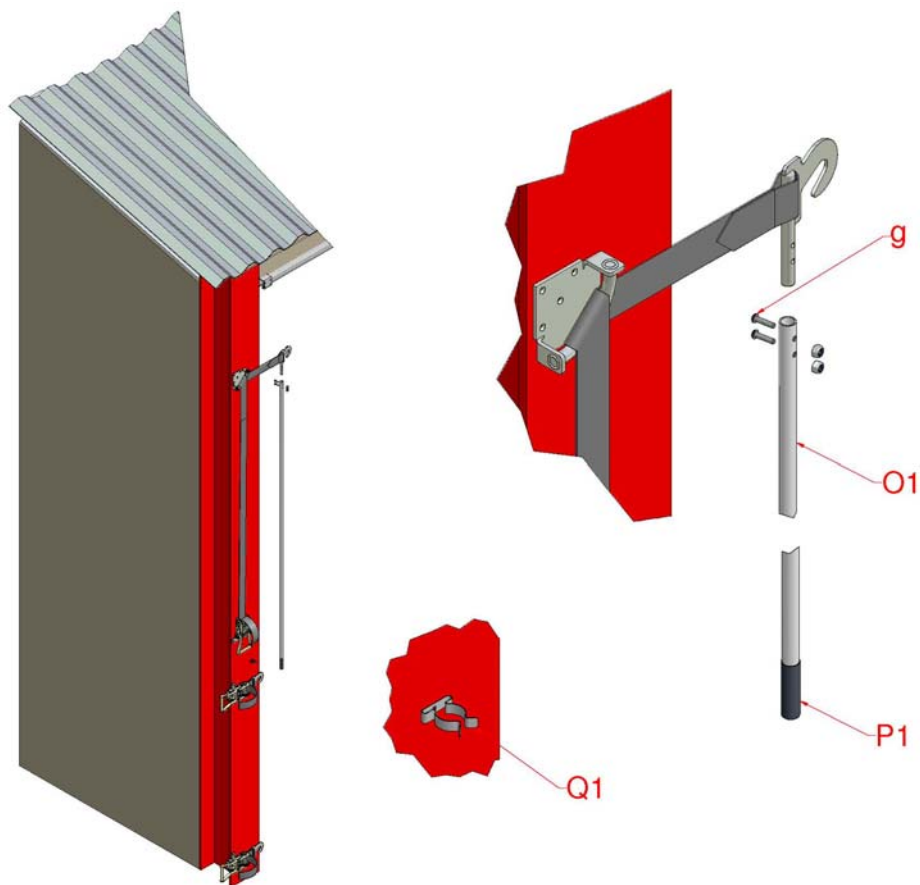
7. Sæt skydestolpesamlingen (B1) efterfulgt af en løs vogn på skinnerne. Hæng skærmen ved at løfte det op på skinnerne og sætte vognene på skinnerne en efter en. Sæt en løs vogn på i enden, og monter skinnernes manglende ende.
8. Saml 50 mm palerne (K1) og palbeslagene (L1) ved hjælp af bolten på M12 x 90 som vist på Figur 7 (i) eller (ii), så de passer til den ledige monteringsplads.
9. Fastgør to palsamlinger til bygningens åbningsende, så de er på linje med skydestolpens to placeringssøm, Figur 7.
10. **Kun til skærme, der er højere end 3,0 m.**
 - 10.1 Fastgør webbingens hjørneplade (N1), så identificeringsudskæringene er på linje med det øverste søm. Fastgør en 50 mm palsamling direkte under den nederste identificeringsudskæring i en bekvem betjeningshøjde, Figur 7.



Figur 7, Fastgørelse af skydestolpen

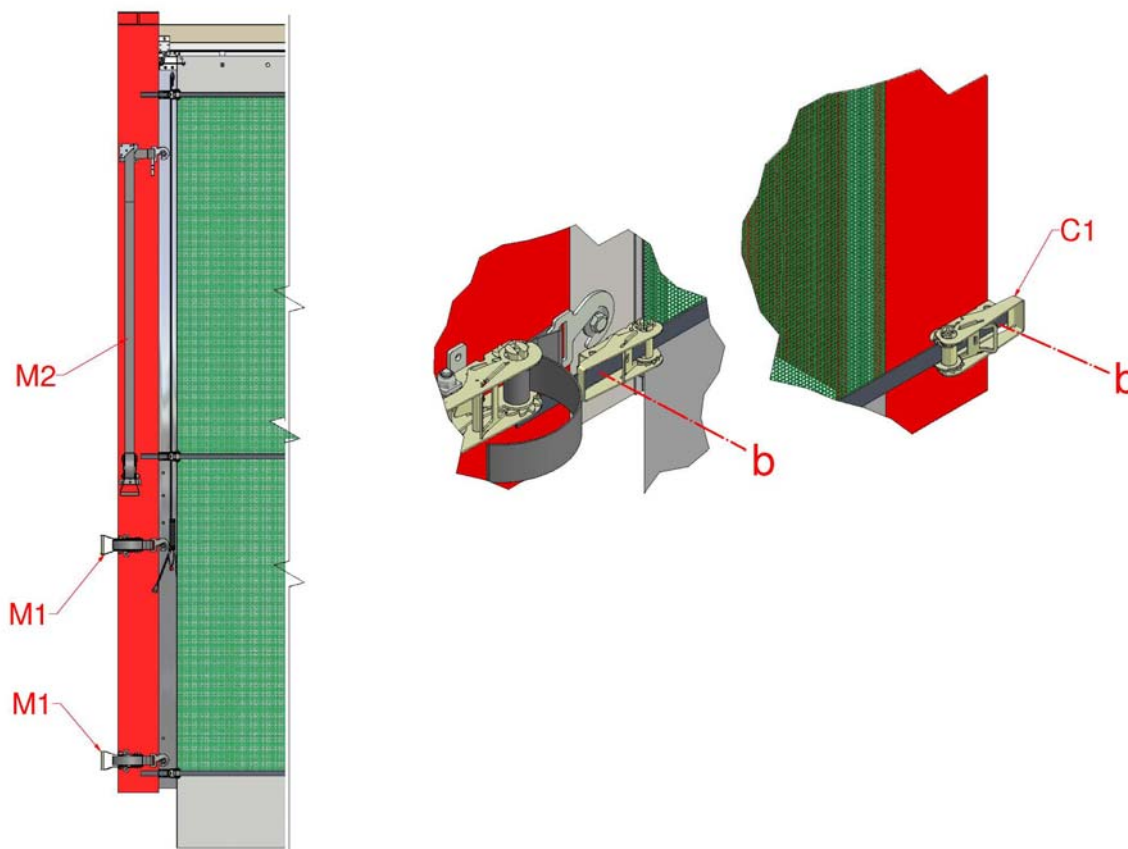
- 10.2 Fastgør aluminiumsforlængerhåndtaget (O1) til den fæstnede karabinhage (M2) med de medfølgende knopskruer på M6 x 25 mm (g). Sørg for, at nyloc-møtrikkerne vender udad. Tilskær forlængerstangen til den passende længde og skub på det sorte håndbog (P1), Figur 8. Sæt stangens låseklemme (Q1) på bygningen for at holde forlængerhåndtaget på plads, når ikke det er i brug.

DK



Figur 8, Forlængerhåndtag

11. Sørg for, at skærmen er retvinklet (90°) på skinnerne, få palerne på 25 mm (C1) på linje med webbing-stropperne på skærmen og fastgør dem til skydestolpen med de medfølgende selvborende skruer på M5,5 x 32 (b). Gentag processen ved den fastgjorte bygningsende med dine egne lukkemekanismer til palerne, Figur 9.



Figur 9, Fastgørelse af palerne

12. Sæt 50 mm webbingen og krogene (M1/M2) ind i palerne. Træk skydestolpen op til bygningens forside. Fastgør krogen til placeringssømmene og stram med palerne på 50 mm, Figur 9.
13. Sæt webbingstropperne i palerne på 25 mm i begge ender af skærmen, og stram dem **helt**. Webbingstropperne er konstrueret til at løbe over toppen af vindtætningen med hunprofil.



OBS: Stram palerne helt. Manglende stramning vil beskadige Trackscreen. Kun stramning med hånden. Brug af håndtag kan beskadige palerne.



OBS: For at sikre, at palen fungerer, som den skal, skal der være mindst 150 mm webbing (til 50 mm pal) eller 100 mm webbing (25 mm pal) omkring palcylinderen for forsvarlig og permanent stramning af skærmen.

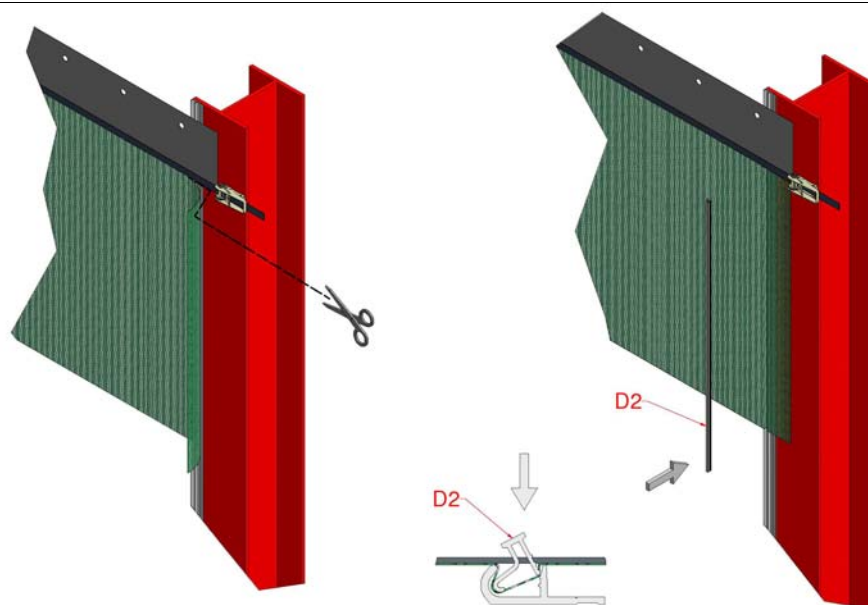


OBS: Overbelastning af palcylinderen med webbing vil begrænse, hvor meget skærmen kan strammes på grund af en friktionsøgning og en mindskning af vægtstangen. For at frigøre overskydende webbing skal der trækkes i palens udløser på håndtaget og åbnes 180 grader, til palen ligger fladt, og så trækkes i webbingstroppen.

DK

14. Tilskær vindtætningens hanprofil (D2) til en længde, der passer ind mellem webbingstropperne. Fastgør skærmen til vindtætningens hanprofil på begge sider af skærmen ved at indsætte hanstykket. Fastgørelse af vindtætningens hanstykke er nemmere, hvis der anvendes en gummi- eller træhammer. Det kan være nødvendigt at studse skærmen på hver side af webbingstroppen for at gøre det muligt at indsætte hanstykket, Figur 10.

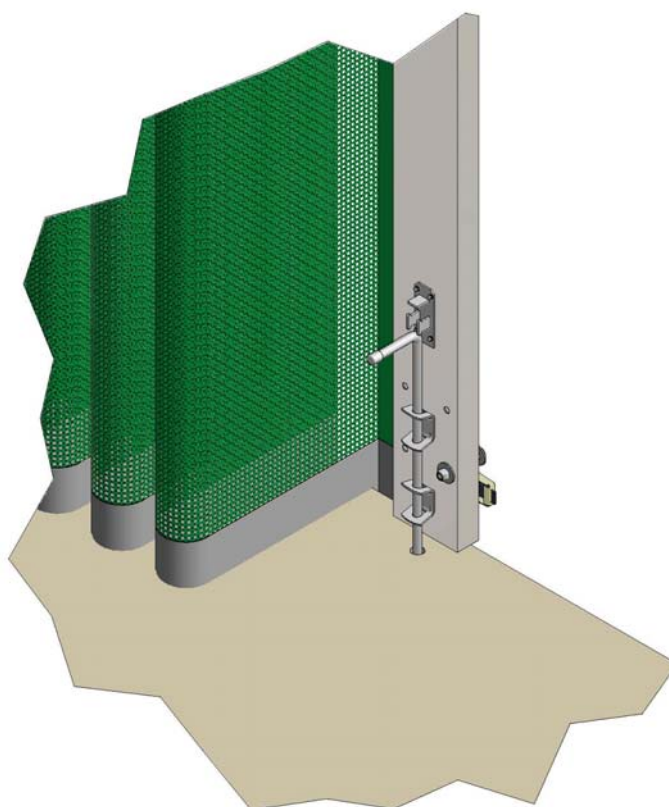
BEMÆRK: Undlad at bruge en metalhammer, da det kan beskadige vindtætningen og skærm materialet.



Figur 10, Fastgørelse af vindtætningen

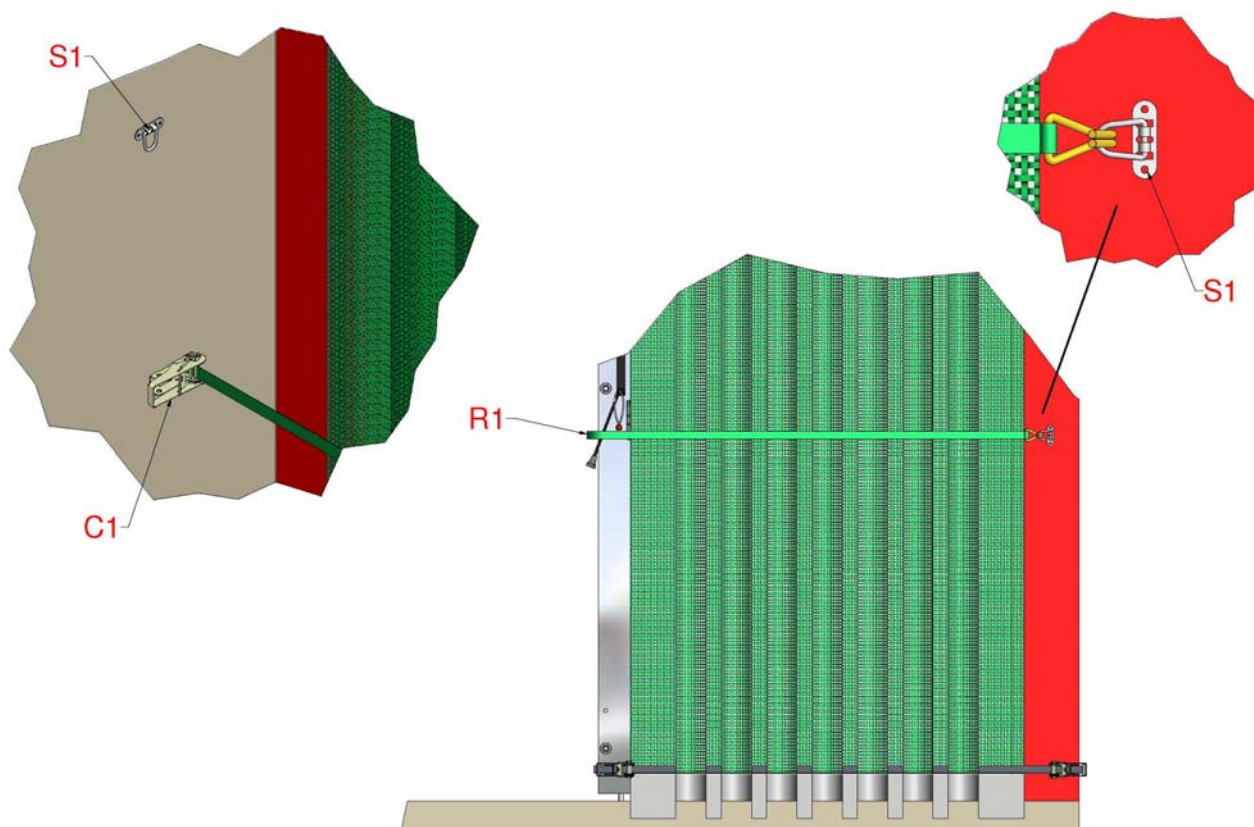
15. Skær det overskydende materiale fra vindtætningen, og efterlad en 5 cm flap. Denne flap vil være nyttig, hvis skærmen skal flyttes. Fastgør det yderste øje til hver ende af den løse vogn ved hjælp af de relevante fikseringer som beskrevet i Afsnit 6.
16. For at fastgøre skærmen, når den er åben, skal der bores et 18 mm hul i gulvet til skydestolpens overfladebolt, Figur 11.

DK



Figur 11, Overfladebolt

17. Fastgør surringsringen (S1) lodret til bygningen som vist på Figur 11. Fastgør palen på 25 mm (C1) til bygningens indvendige side i samme højde som surringsringen. Fastgør krogen på skærmens tøjningsstrop på 25 mm (R1) til surringsringen, rundt om den sammenfoldede Trackscreen og på palen. Stram palen for at fastgøre Trackscreen. Det er vigtigt, at skærmen trækkes sammen så stramt som muligt, når den er åben for at forhindre, at skærmen bliver beskadiget af vindstød. Fastgør den anden surringsring til bygningen oven over den indvendige pal, hvorpå tøjningsstroppen skal hænges, når ikke den er i brug, Figur 12.



DK

Figur 12, Trackscreen-tøjring

NU ER DIN TRACKSCREEN KLAR TIL BRUG.

Sådan bruges Trackscreen

Fra den åbne stilling skal skærmens tøjningsstrop løsnes og overfladebolten trækkes tilbage. Hold fast i rebet og/eller håndtaget, der er fastgjort til skydestolpen, mens skærmen trækkes hen over åbningen i en jævn bevægelse. Hægt webbing og krog (M1) på stolpens placeringssøm, og stram skærmen med palerne på 50 mm (K1), indtil skydestolpen er ved siden af bygningen, og skærmen er stram.

DK

For Trackscreens, der er forsynet med en tredje krog, skal den øverste krogssamling (M2), når først ovenstående er udført, hægtes på placeringssømmet og strammes med palen på 50 mm.

Udfør ovenstående procedure i omvendt rækkefølge for at åbne Trackscreen, igen med en jævn bevægelse.



OBS: Det er afgørende, at skærmen trækkes sammen så stramt som muligt, når den er åben for at forhindre, at skærmen bliver beskadiget af vindstød.



OFORSIGTIG: For at undgå, at brugere/tilskuere kommer til skade, og at skærmen bliver beskadiget under vindstød, skal Trackscreen altid være fastgjort i helt åben eller helt lukket stilling.

Sådan vedligeholdes Trackscreen

Når en vilkårlig ståldel viser tegn på rust, skal den påføres proprietær maling med rusthæmmer. Skydestolpen og skinnerne er af aluminium og behøver ikke beskyttelse.

DK

Smør palerne årligt for at sikre, at de glider frit.

Hvis skærm materialet bliver beskadiget, skønt skærmstoffet har antiflængeegenskaber, sikrer øjeblikkelig brug af et specielt reparations sæt (kode SPS-99), der kan fås fra Galebreaker-forhandleren, -importøren eller hovedsædet, at skærmen fortsat har en lang levetid.

Sådan afmonteres Trackscreen

Følg monteringsvejledningen i omvendt rækkefølge.

STORM:

Dette produkt er konstrueret og testet til den europæiske standard EN 13241-1 med en vindmodstandsstyrke i klasse 4. Produktet er afprøvet og testet i de barskeste vejrforhold og er helt garanteret i to år, efterfulgt af fire års gradueret garanti.

REGNINDTRÆNGEN:

Bemærk, at under ekstreme vejrforhold vil der trænge noget fugt gennem et netmateriale.



Producent: **GBR Industries Ltd** **Tlf.: +44 (0) 1531 637 900**
 Galebreaker House **Fax: +44 (0) 1531 637 901**
 New Mills Industrial Estate **www.galebreaker.com**
 Ledbury
 Herefordshire Storbritannien
 HR8 2SS

Designet og fremstillet i Storbritannien af GBR Industries Ltd.

© Copyright GBR Industries Ltd 2010. Alle rettigheder forbeholdes.

Modelnr.: TS/MK3/05/2010

Vejledningsudg.: 2010/05/DK