

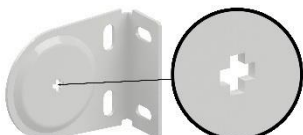

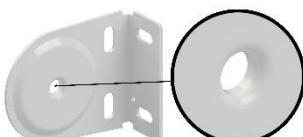










**1005x5000** (art.nr 664153)

**1175x5000** (art.nr 664154)

SWE  
ENG  
DK  
NO  
FI

<b>A</b>	1005/1175x5000 mm 	<b>x1</b>	<b>F</b>		<b>x4</b>
<b>B</b>		<b>x1</b>	<b>G</b>		<b>x1</b>
<b>C</b>		<b>x1</b>	<b>H</b>	4,2 x 25 	<b>x4</b>
<b>D</b>	15x1012/1182 mm 	<b>x1</b>	<b>I</b>	3 x 25 	<b>x8</b>
<b>E</b>	15x1012/1182 mm 	<b>x1</b>	<b>J</b>	2,9 x 6,5 	<b>x1</b>
			<b>K</b>	4,2 x 13 	<b>x1</b>

**OBS!**

**SWE**

Monteringsanvisningen beskriver montage av underrullad gardin (se bild på förstasidan) med den fördelen att rullen blir dold ovanför väven.

Skuggtaksrullgardinen kan även monteras överrullad (väven mot taket).

Detta montage innebär att insekter inte lika lätt rullas in i rullen.

Vid överrullad gardin ska konsolerna (B och C) skifta plats. Konsol med runt hål hamnar på vänster sida och kryss hål på höger sida. Rotationsriktningen ändras till medsols när gardinens fjäder skall spännas i Steg 3.

## Steg 1. Montering av konsolerna

Måtta ut platserna för konsolerna. Se till att det är ca 3-6mm glapp mellan ändtappskonsolen och ändtappsplasten för att gardinen skall kunna rulla friktionsfritt.

Konsol ändtapp (konsolen med runt hål C) skall sitta på höger sida.

Konsol fjädermekanism (konsolen med ett kryss hål B) skall sitta på vänster sida.

Skruva in konsolerna i träbalken med medföljande skruvar H enligt bild.

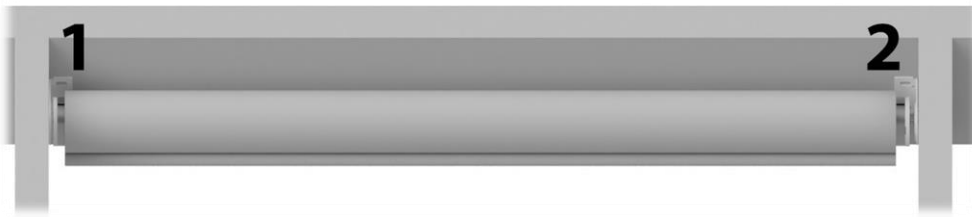
OBS! Konsolerna kan monteras både i vägg/tak och i sidan.

Se till att båda konsolerna är monterade horisontellt till varandra. Kontrollera med vattenpass.



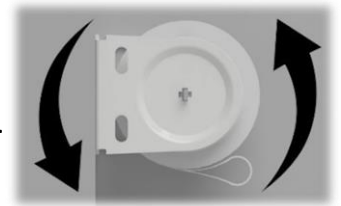
## Steg 2. Sätt in rullgardinen i konsolerna

Börja med att trä in vänstersidan (fjädermekanismen), sedan högersidan (fjädrande ändtapp).



## Steg 3. Spänna rullgardinens fjädermekanism

Spänn rullgardinen 10 varv enligt bild, skjut sedan in bottenlisten i tygets fällficka. Bottenlisten (E) kommer att fungera som ett stopp, för att hindra gardinen att snurra tillbaka. Rullgardinen har inget inbyggt stopp utan verkar med konstant drag.



## Steg 4. Montera hållarna i takstolarna

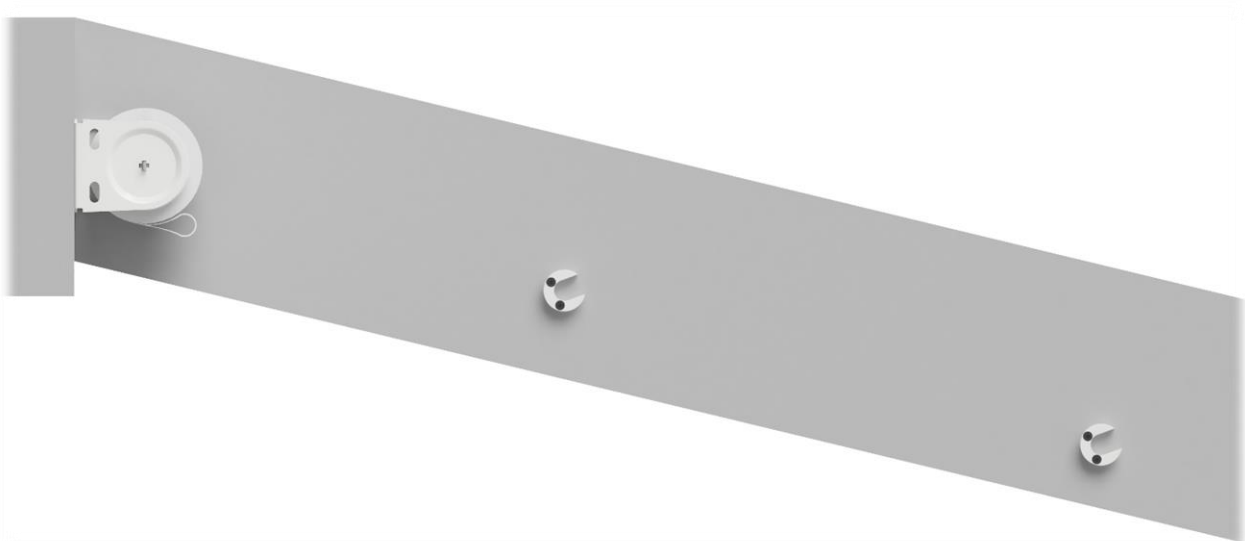
Det är viktigt att gavlarna och hållarna sitter rätt för att väven ska bli slät.

Börja med att montera hållarna (F+I) på ena sidan av takstolen. Montera hållarna riktade något uppåt, för att enklare haka i och ur rullgardinens bottenlist och mittlisten. Se bild.

En vid fullt utdraget läge och en ca halvvägs. Rullgardinen blir maximalt 5 meter lång vid fullt utdraget läge.

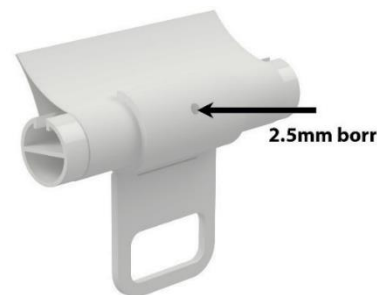
**OBS!** Minst ett varv väv ska finnas kvar på rullen när den är helt utdragen.

Dra sedan ut rullgardinen och placera den i hållarna. Börja med den som är på mitten. Markera var hållaren skall sitta på motsvarande sida av takstolen. Var noga med att rullgardinen sitter jämnt och väven kan löpa rakt ut från rullen utan att dras i sidled. Skruva fast hållarna på motsatt sida.



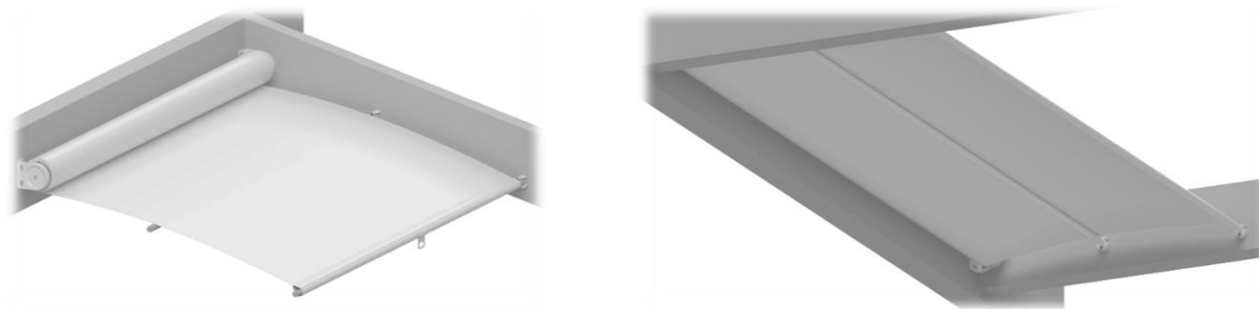
## Steg 5. Montera handtaget

Snäpp fast handtaget mitt på bottenlisten ovanpå väven enligt bild.  
Förborra ett litet hål i aluminiumlisten genom handtagets hål med en 2.5mm borr och skruva in en medföljande kort skruv (J).



## Steg 6. Användning

När du skall använda rullgardinen så kan du använda kroken på sidan av den ena bottenlisten (D) eller dra i handtaget med handen. När du har dragit ut rullgardinen till fulla/halva längden så lägger du upp bottenlisterna i hållarna för att hålla upp väven.



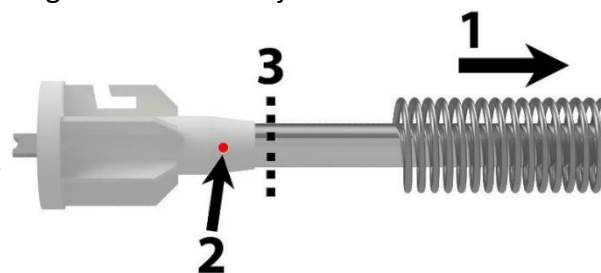
## Kapning av rullgardinens bredd

Kapning ner till 460 mm bredd mellan takbjälkarna med bibehållen fjäderfunktion.

1. Tag ur fästet/insatsen från aluminiumröret på höger sida.
2. Rulla ut tyget och lägg upp det på en ren och plan yta.  
Mät och kapa väven till önskat mått med en vass kniv eller sax.  
Vi rekommenderar att kapa väven 50 mm mindre än avståndet mellan takbjälkarna.  
Lossa den bortskurna väven från aluminiumröret. Den sitter fast med dubbelhäftande tejp.  
Viktigt! Lossa inte mer väv från valsörret än det som ska tas bort.
3. Kapa aluminiumröret med en bågfil ca 5 mm utanför väven.
4. Sätt tillbaka fästet/insatsen på högersidan igen.
5. Kapa bottenlist och stöd/dragstång (D+E) ca 3-4 mm kortare än avståndet mellan takbjälkarna.

Om skuggtaksrullgardinen behöver kapas till ett mått mindre än 460 mm måste fjäderfunktionen tas bort.

Rullgardinsröret, väv och bottenlisten kapas på samma sätt som instruktionerna ovan.  
Innan nedkapningen påbörjas ska fjädermekanismen tas ut från rullgardinsröret och fjädern separeras från plastadaptorn.



1. Plocka bort fjädern.
2. Förborra och skruva in den medföljande 4,2x13 skruven (K).
3. Kapa röret med bågfil enligt bild.
4. Sätt ihop rullgardinen.
5. Montera rullgardinen genom att först föra in bottenlisten (E) i vävfällan och sedan haka i bottenlisten i hållarna (F). Rulla in/ut väven till lagom längd dvs. fram till konsolerna. Eftersom rullgardinen nu är utan fjäderfunktion, justeras vävens spänning genom att vrida rullgardinen och placera vänstersidan i konsolen (B) i ett kryss spår som ger bäst resultat.

**IMPORTANT!**

These instructions describe the installation of a standard-roll blind, as illustrated on the front page of these instructions. This has the advantage of concealing the roller above the blind fabric. However, the blind can also be installed as a reverse-roll blind, where the fabric is above the roller, thus reducing the likelihood of trapping insects in the rolled fabric. If you choose to install the blind as a reverse-roll blind, brackets B and C must swap places. The bracket with the round hole is then on the left-hand side and the bracket with the cross is on the right. Note also, that the direction of rotation then becomes clockwise when the spring is tensioned in Step 3.

**Step 1. Fitting the brackets**

Measure where the brackets are to be fixed. To enable the blind to roll freely, make sure there is a gap of 3-6mm between the end cap bracket (C) and the plastic end cap in the roller.

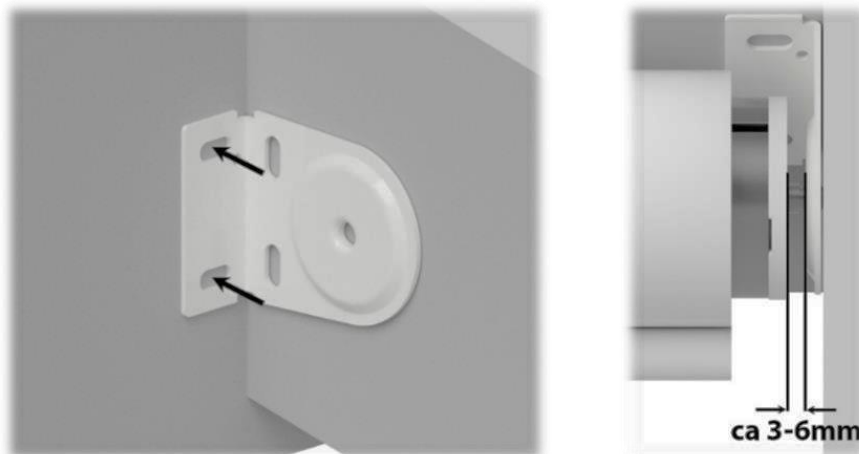
Fit the end cap bracket with the round hole (C) where it is to suspend the right-hand side of the blind roller.

Fit the bracket with a cross (B) for the spring mechanism where it is to suspend the left-hand side of the roller.

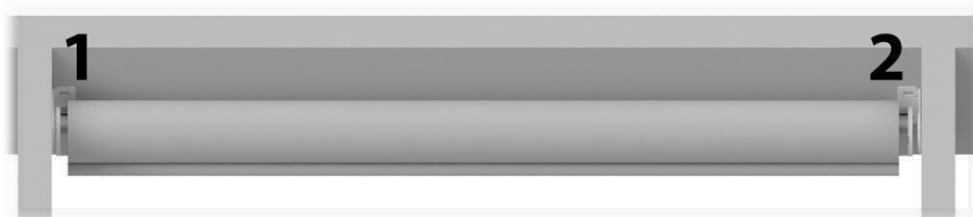
Secure the brackets to the supporting wooden beam with screws H, as shown in the illustration.

Note! The brackets can be fitted either to a wall, ceiling or side rafter.

Use a carpenter's level to make sure that the two suspension brackets are perfectly level and horizontal.

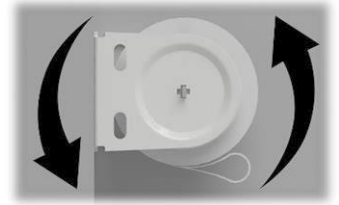
**Step 2. Suspending the blind in the brackets**

First insert the left-hand side of the roller (the side with the spring mechanism) and then the right-hand side (the side with the spring-loaded pin).



### Step 3. Tightening the roller blind's spring mechanism

Turn the roller blind through ten revolutions as shown in the illustration and then slide the bottom bar (E) into the hem pocket. The bottom bar will act as a stop, to prevent the blind from retracting. The roller blind does not have an autostop function but must be secured in place when extended.



### Step 4. Fit the holders to the rafters

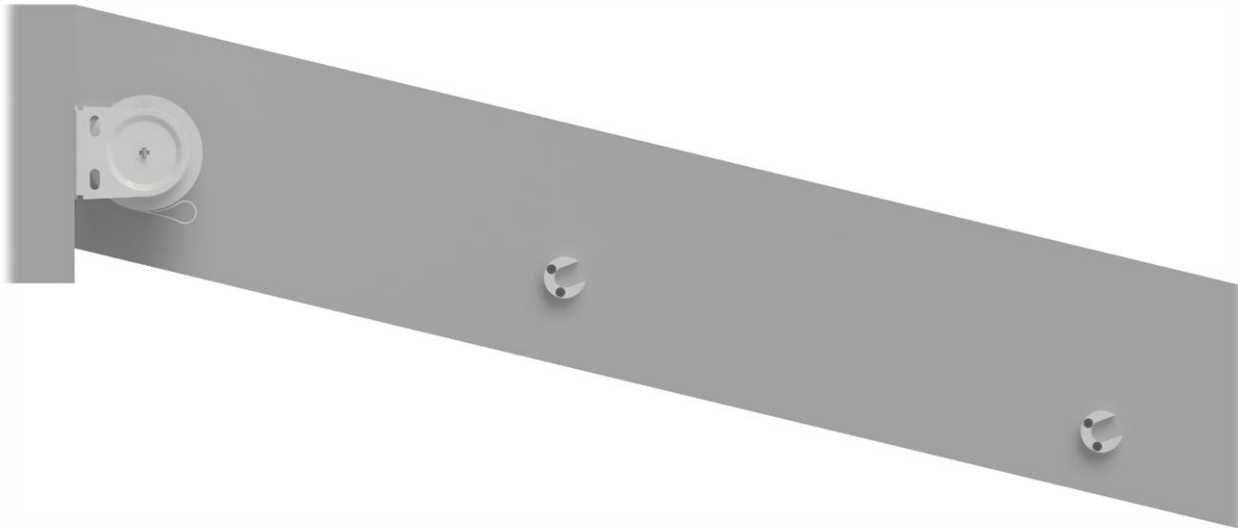
It is important that the brackets and the holders are correctly positioned to ensure that the fabric drapes smoothly.

Start by fixing the holders (F+I) to the rafter on one side. Angle the holders slightly upwards, as shown, to make it easier to slot the bottom bar and support rod for the roller blind into place.

Fix one holder at the point where the blind is fully extended and one around the halfway point. The maximum extended length of the roller blind is 5 metres.

**IMPORTANT!** At least one layer of fabric must remain wrapped around the roller when the blind is fully extended.

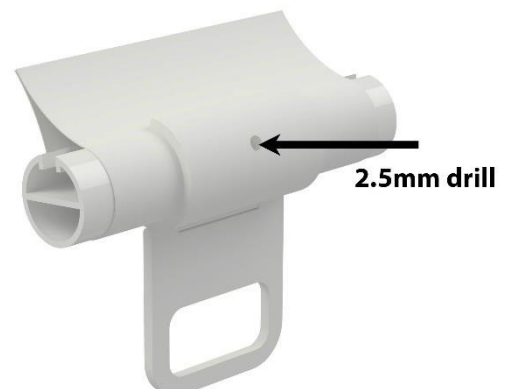
Unwind the roller blind and place it in the holders that have now been fixed to the rafter on one side. Start by placing the blind in the holder at the mid-point along the rafter. Mark where the corresponding holder is to be fixed on the opposite rafter. Make sure that the blind is even and that the fabric unrolls evenly from the roller without pulling to one side or the other. Screw the holders in place on the opposite rafter.



### Step 5.

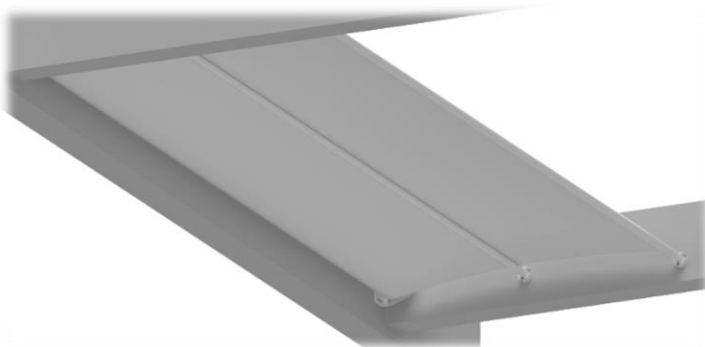
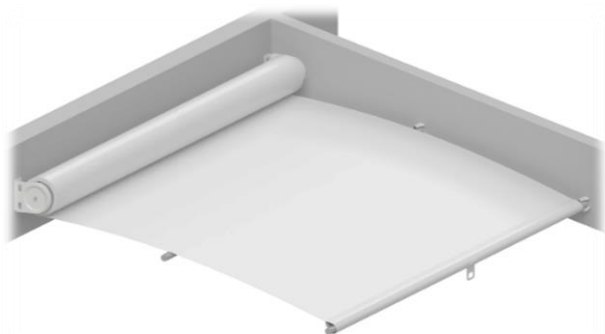
#### Fitting the handle

Clip the handle into place over the fabric at the mid-point along the aluminium bottom bar, as shown. Use a 2.5 mm drill bit to predrill a small hole in the bar through the hole in the handle. Secure the handle in place with the short screw (J) supplied.



## Step 6. Instructions for use

Use either the hook on the support rod (D) or the handle to extend and retract the blind. When extending the blind fully or halfway, slot the bottom bar and/or support rod in the holders to suspend the fabric.



## Cutting the blind to width

You can reduce the width to 460 mm between rafters and retain the spring mechanism.

1. Remove the end fitting/clutch from the right-hand side of the aluminium roller bar.
2. Unroll the fabric and lay it on a clean, flat surface. Measure the fabric and cut it to the desired size with a sharp knife or scissors. We recommend that the width of the fabric is 50 mm less than the distance between the rafters. Remove any surplus fabric from the roller bar. It is fastened with double-sided tape. Important! Do not remove more fabric from the roller bar than necessary.
3. Use a hacksaw to saw the aluminium roller bar to size (approx. 5 cm broader than the fabric).
4. Replace the end fitting/clutch on the right-hand side of the roller bar.
5. Saw the bottom bar and support rod (D+E) so that they are approx. 3-4 mm shorter than the distance between the rafters.

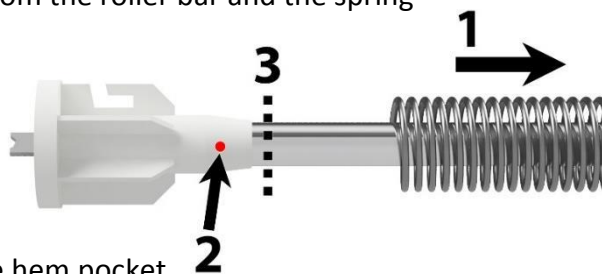
If the roof roller blind needs to be cut to a width less than 460 mm, the spring mechanism must be removed.

You will need to cut the roller bar, fabric and bottom bar to size as described above.

Before cutting, however, the spring mechanism must be removed from the roller bar and the spring separated from the plastic fitting.

1. Remove the spring.
2. Pre-drill and screw in the 4.2x13 screw (K) supplied.
3. Saw the rail with a hacksaw as shown.
4. Re-assemble the roller blind.
5. Install the roller blind by first sliding the bottom bar (E) into the hem pocket and then hooking the bottom bar into the holders (F).

Extend/retract the fabric to the appropriate length, i.e. to the brackets. As the roller blind no longer has a spring mechanism, the tension is adjusted by winding the blind and placing the left-hand side in the bracket (B) in the cross track that produces the best result.



**NB!**

Monteringsanvisningen beskriver montering af underrullet gardin (se billede på første side) med den fordel, at rullen bliver skjult ovenfor vævet. Skyggetagsrullegardinet kan også monteres overrullet (vævet mod taget). Denne montering indebærer, at insekter ikke lige så nemt rulles med op i rullen. Ved overrullet gardin skal konsollerne (B og C) bytte plads. Konsol med rundt hul ender i venstre side, og krydshul på højre side.

Rotationsretningen ændres til med uret, når gardinets fjeder skal spændes i Trin 3.

## Trin 1 Montering af konsollerne

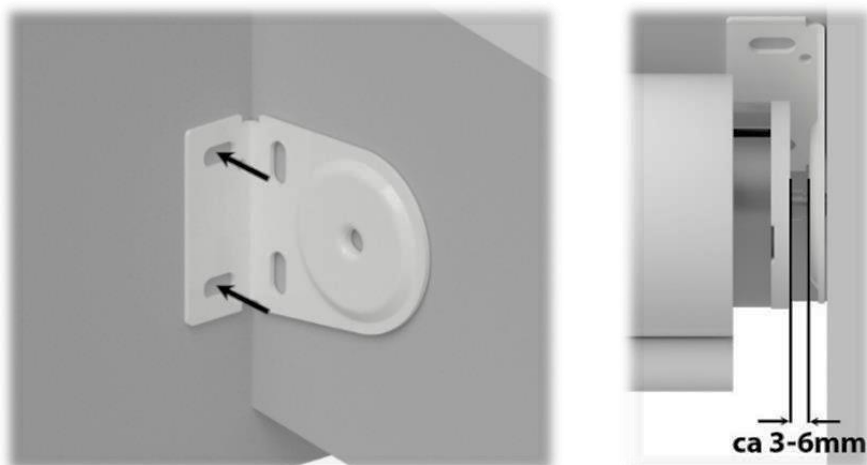
Mål ud, hvor konsollerne skal sidde. Sørg for, at der er ca. 3-6 mm plads mellem endetapkonsollen og endetapplasten, så gardinet kan rulle friktionsfrit.

Konsol-endetap (konsollen med rundt hul C) skal sidde på højre side.

Konsolfjedermekanismen (konsollen med et krydshul B) skal sidde på venstre side. Skru konsollerne i træbjælken med den medfølgende skruer H som vist på billedet.

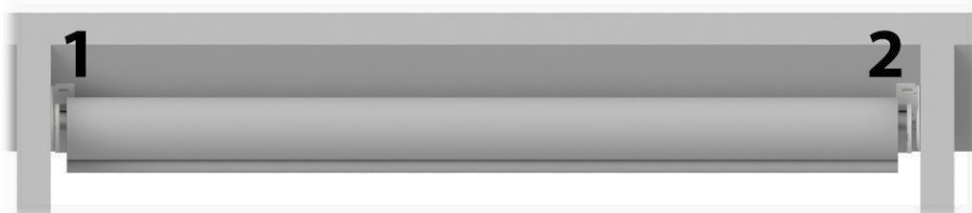
NB! Konsollerne kan monteres både i væg/loft og på siden.

Sørg for, at begge konsoller er monteret horisontalt i forhold til hinanden. Kontrollér med vaterpas.



## Trin 2. Sæt rullegardinet ind i konsollerne

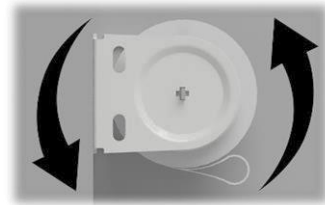
Start med at isætte venstre side (fjedermekanismen), derefter højre side (fjedrende endetap).





### Trin 3. Spænd rullegardinets fjedermekanisme

Spænd rullegardinet 10 omgange som vist på billedet, skyd derefter bundlisten ind i stoffets foldlomme. Bundlisten (E) vil fungere som en stop for at hindre, at gardinet ruller tilbage. Rullegardinet har intet indbygget stop, men virker ved konstant træk.



### Trin 4. Montér holderne i tagspærerne

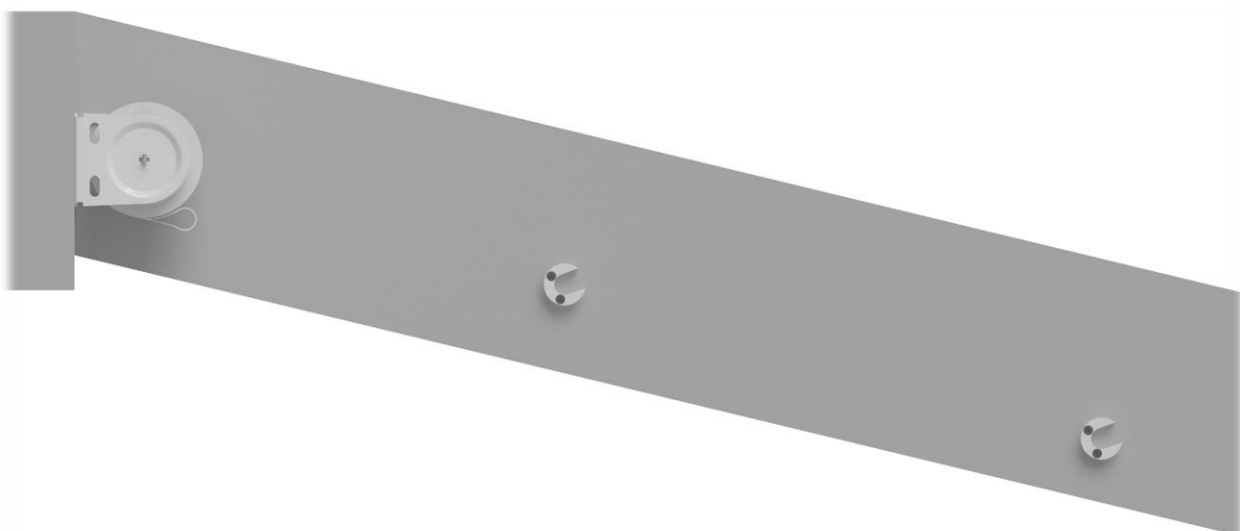
Det er vigtigt, at konsolene og holderne sidder lige, for at vævet skal sidde glat.

Start med at montere holderne (F-I) på den ene side af tagspæret. Montér holderne, så de vender lidt opad for nemmere at hægte rullegardinets bundliste og midterlisten ind og ud. Se billede.

Den ene i fuldt udtrukket stilling, og den anden ca. halvvejs. Rullegardinet bliver maksimalt 5 meter langt i fuldt udtrukket stilling.

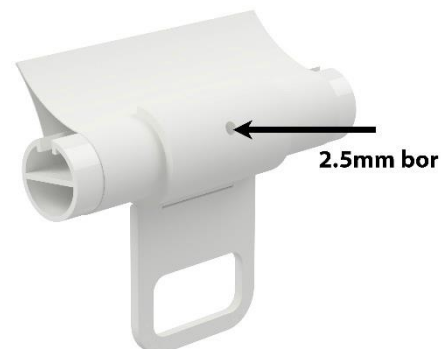
**NB!** Der skal være mindst en omgang væv på rullen, når den er trukket helt ud.

Træk derefter rullegardinet ud og anbring det i holderne. Start med den, der sidder i midten. Markér, hvor holderen skal sidde på den tilsvarende side af tagspæret. Vær omhyggelig med, at rullegardinet sidde jævnt, og vævet kan løbe lige ud fra rullen uden at blive trukket til siden. Skru holderne på modsat side fast.



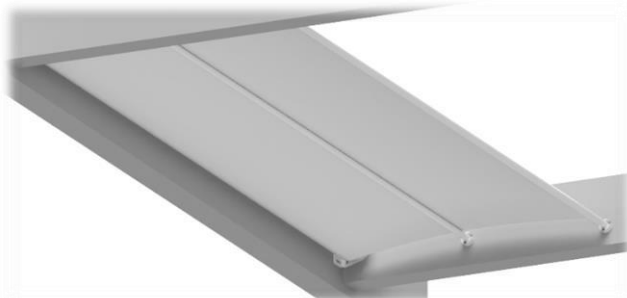
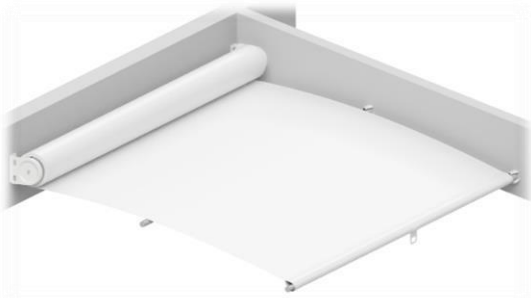
### Trin 5. Montér håndtaget

Klem håndtaget fast midt på bundlisten oven på vævet som vist på billedet. Forbor et lille hul i listen gennem hullet i håndtaget med et 2,5 mm bor og skru en medfølgende kort skrue (J) i.



## Trin 6. Anvendelse

Når du skal anvende rullegardinet, kan du bruge krogen på siden af den ene bundliste (D) eller trække i håndtaget med hånden. Når du har trukket rullegardinet ud i den fulde/halve længde, lægger du bundlisterne op i hullerne for at holde vævet oppe.



## Tilskæring af rullegardinets bredde

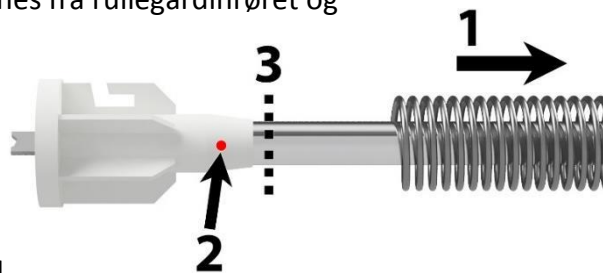
Tilskæring ned til 460 mm bredde mellem tagbjælkerne med bevaret fjederfunktion.

1. Tag fastgørelsen/indsatsen ud af aluminiumsrøret på højre side.
2. Rul stoffet ud og læg det ud på en ren og plan flade.  
Mål og tilskær vævet til de ønskede mål med en skarp kniv eller saks.  
Vi anbefaler at tilskære vævet 50 mm mindre end afstanden mellem tagbjælkerne.  
Løsn det væv, der er skåret af, fra aluminiumsrøret. Det sidder fast med dobbeltklæbende tape.  
Vigtigt! Løsn ikke mere væv fra valserøret, end der skal fjernes.
3. Tilskær aluminiumsrøret med en nedstryger ca. 5 mm uden for vævet.
4. Sæt fæstet/indsatsen tilbage på højre side igen.
5. Tilskær bundliste og støtte/trækstang (D+E) ca. 3.4 mm kortere end afstanden mellem tagbjælkerne.

Hvis skyggetagsgardinet behøver tilskæres til et mål, der er mindre end 460 mm, skal fjederfunktionen fjernes.

Rullegardinrøret, vævet og bundlisten tilskæres på samme måde som i instruktionerne ovenfor. Inden nedskæringen påbegyndes, skal fjedermekanismen fjernes fra rullegardinrøret og fjederen separeres fra plastadapteren.

1. Tag fjederen væk.
2. Forbor og skru den medfølgende 4,2x13 skrue (K).
3. Tilskær røret med en nedstryger som vist på billedet.
4. Sæt rullegardinet sammen.
5. Montér rullegardinet ved først at stikke bundlisten (E) ind i vævsfolden og derefter hægte bundlisten fast i holderne (F). Rul vævet ind/ud til en passende længde, dvs. frem til konsollerne. Eftersom rullegardinet nu er uden fjederfunktion, justeres vævets spænding ved at dreje rullegardinet og anbringe venstre side i konsollen (B) i en krydskærv, som giver bedst resultat.



**OBS!**

Monteringsanvisningen beskriver montering av solskjermtakrullgardin med rullen på oversiden (se bildet på første side) som viser at rullen blir skjult på oversiden av duken.

Solskjermtakrullgardinen kan også monteres med rullen på undersiden.

Denne monteringen betyr at insekter ikke rulles like lett inn i rullen.

Ligger rullen på undersiden må festene (B og C) skifte plass. Feste med rundt hull kommer da på venstre side og feste med krysshull på høyre side. Rotasjonsretningen endres til medurs når fjæra på gardinen skal strammes i Trinn 3.

**Trinn 1. Montering av festene**

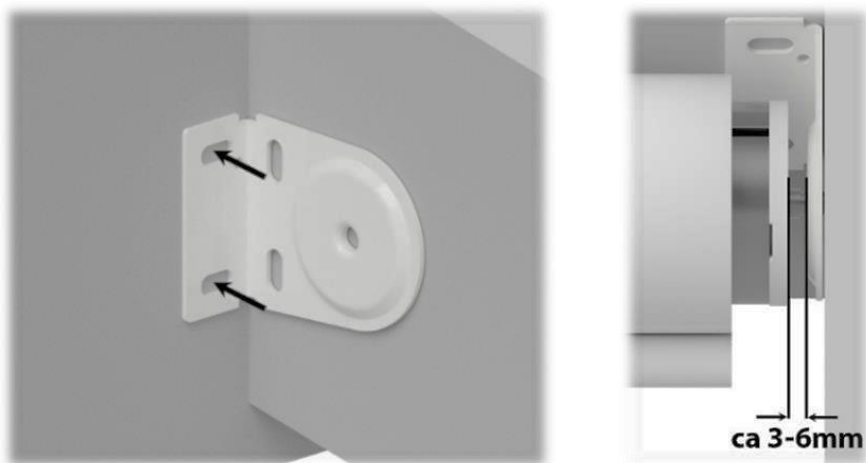
Mål stedene der festene skal sitte. Pass på at det er ca. 3-6 mm glapp mellom vinkelfeste og endebrikken, slik at gardinen kan rulle friksjonsfritt.

Endebrikken med rundt hull (C) skal sitte på høyre side.

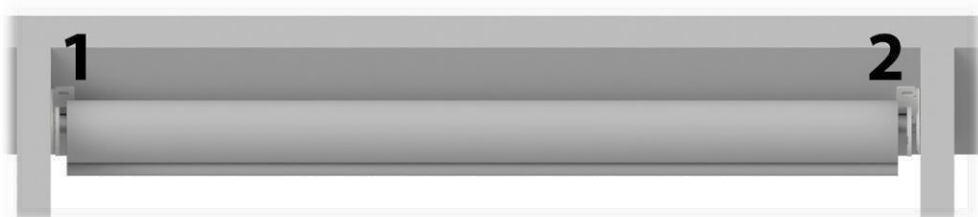
Endebrikken med fjærmekanisme, dvs. med et kryssspor (B) skal sitte på venstre side. Skru brikkene inn i trebjelken med medfølgende skruer (H) som vist på figuren.

OBS! Vinkelfestene kan monteres både i vegg/tak og på siden.

Pass på at begge vinkelfestene er montert horisontalt mot hverandre. Kontroller med vater.

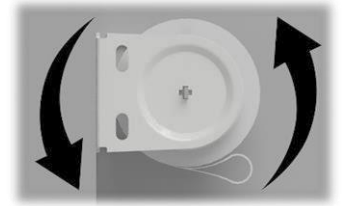
**Trinn 2. Sett rullgardinen inn i festene**

Begynn med å trø inn venstresiden med fjærmekanismen, deretter høyresiden med fjærende brikke.



### Trinn 3. Stram fjærmekanismen på rullgardinen

Stram rullgardinen 10 omganger, som vist på figuren, skyv deretter inn bunnlisten i folden på duken. Bunnlisten (E) vil fungere som en stopper, for å hindre gardinen i å snurre tilbake. Rullgardinen har ikke innebygd stopp, men virker med en konstant trekkraft.



### Trinn 4. Monter holderne i takbalkene

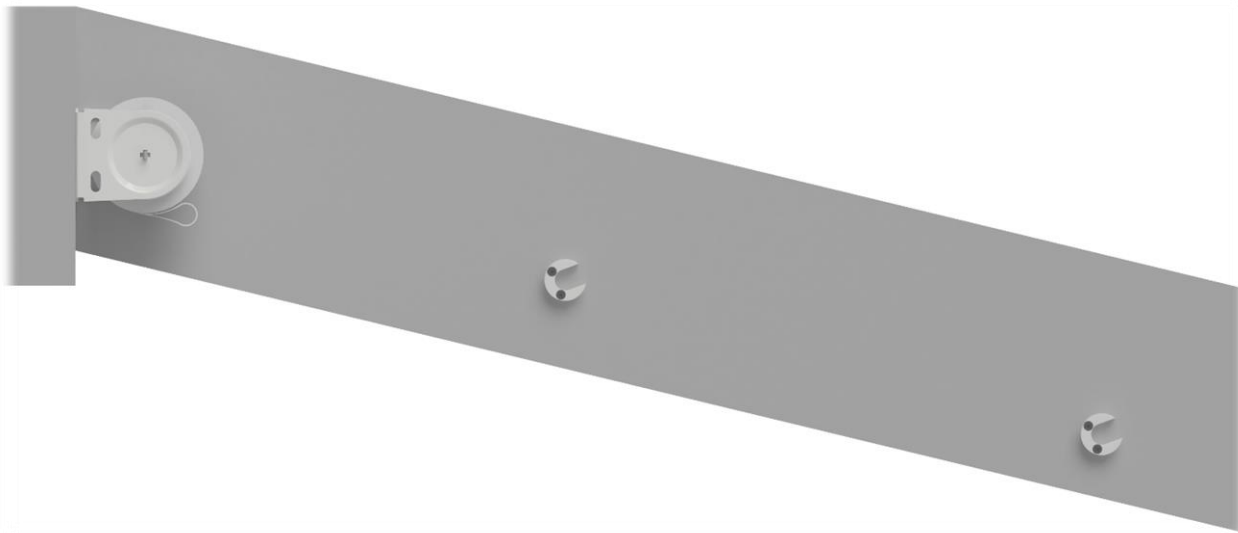
Det er viktig at konsolene og holderne sitter rett, slik at duken blir glatt.

Begynn med å montere holderne (F+I) på den ene siden av takbalken. Monter holderne rettet noe oppover, slik at det blir lettere å hekte rullgardinen av og på. Se figur.

Én ved helt uttrukket solskjerm og én ca. halvveis. Rullgardinen blir maks. 5 meter lang når den er helt uttrukket.

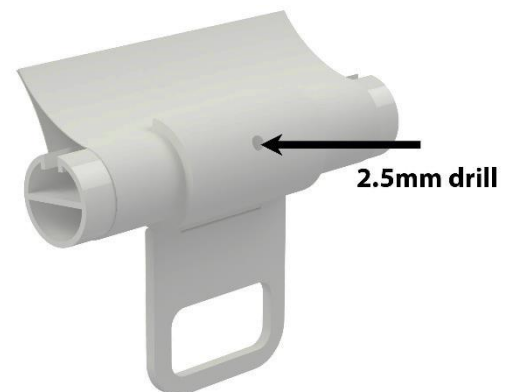
**OBS!** Minst én omdreining av duken skal forbli på rullen når den er trukket helt ut.

Trekk deretter ut rullgardinen og sett den i hullene. Begynn med den som er i midten. Merk av hvor holderen skal sitte på tilsvarende side av takstolen. Vær nøye med at rullegardinen sitter jevnt og duken kan løpe rett ut fra rullen uten å bli dratt sideveis. Skru fast holderne på motsatt side.



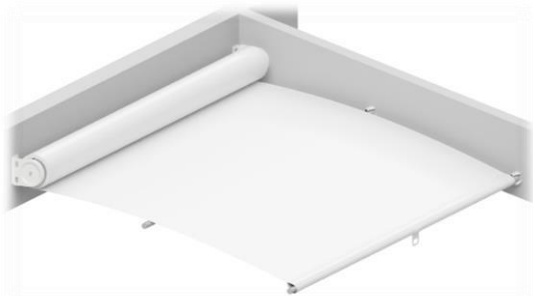
### Trinn 5. Montering av håndtaket

Knepp håndtaket fast midt på bunnlisten utenpå duken, som vist på figuren. Forhåndsbor et lite hull i listen gjennom hullet på håndtaket med et 2,5 mm bor og skru inn den medfølgende, korte skruen (J).



## Trinn 6. Bruksmåte

Når du skal bruke rullgardinen kan du bruke kroken på siden av den ene bunnlisten (D) eller trekke i håndtaket med hånda. Når du har trukket ut rullgardinen til full/halv lengde stikker du bunnlistene inn i hullene for å holde duken oppe.



## Kapping av bredden på rullgardinen

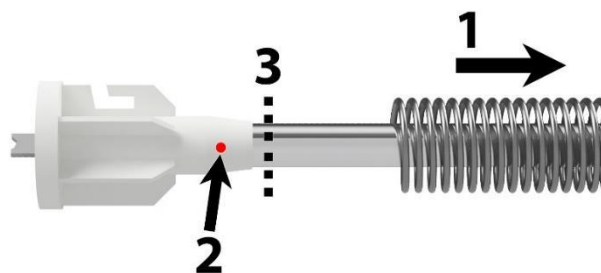
Kapping inntil 460 mm av avstanden mellom takbjelkene med opprettholdt fjærfunksjon.

1. Ta festet/innsatsen ut av røret på høyre side.
2. Rull ut duken og legg den på en ren og plan flate.  
Mål og kapp duken til ønsket bredde med en skarp kniv eller saks.  
Vi anbefaler å kappe duken 50 mm mindre enn avstanden mellom takbjelkene.  
Løsne den avkappede duken fra aluminiumsrøret. Den sitter festet med dobbeltsidig teip. Viktig! Løsne ikke mer duk fra valserøret enn det som skal tas bort.
3. Kapp aluminiumsrøret med en baufil ca. 5 mm utenfor duken.
4. Sett festet/innsatsen tilbake på høyre side igjen.
5. Kapp bunnlist og støtte/trekkestang (D+E) ca. 3-4 mm kortere enn avstanden mellom takbjelkene.

Hvis rullgardinen må kappes til et mål mindre enn 460 mm må fjærfunksjonen tas bort.

Rullgardinrøret, duk og bunnlist kappes på samme måte som instruksjonene ovenfor. Før kappingen påbegynnes må fjærmekanismen tas ut av rullgardinrøret og fjæra separeres fra plastkonsollen.

1. Ta bort fjæra.
2. Forhåndsbor og skru inn den medfølgende 4,2x13 skruen (K).
3. Kapp røret med baufil som vist på figuren.
4. Sett sammen rullgardinen.
5. Monter rullgardinen ved først å trøkke inn bunnlist (E)



i folden på duken, deretter hektes bunnlisten inn i hullene (F). Rull duken inn/ut til passe lengde dvs. frem til festene. I og med at rullgardinen nå ikke har fjærfunksjon, justeres stramningen på duken ved å dreie rullgardinen og sette venstre side inn i feste (B) i et krysspor som vil gi best resultat.

**HUOM!**

Asennusohjeessa kuvataan alta rullattavan verhon asennus (ks. kuva etusivulla).

Siinä on se etu, että rulla jää piiloon kankaan yläpuolelle.

Varjostusrullaverho voidaan asentaa myös toisin päin (kangas kattoa vasten), jolloin hyönteiset eivät rullaudu yhtä helposti kankaan sisään.

Kun verho asennetaan näin päin, kannattimien (B ja C) paikkaa vaihdetaan: pyöreällä reiällä varustettu kannatin tulee vasemmalle ja ristireiällä varustettu kannatin oikealle puolelle.

Kiertosuunta on tällöin myötäpäivään, kun verhon jousi kiristetään vaiheessa 3.

**Vaihe 1. Kannattimien asennus**

Mittaa kannattimien paikat. Varmista, että päätytapin kannattimen ja päätytapin muovin väliin jää noin 3–6 mm, jotta verho pääsee rullautumaan kevyesti.

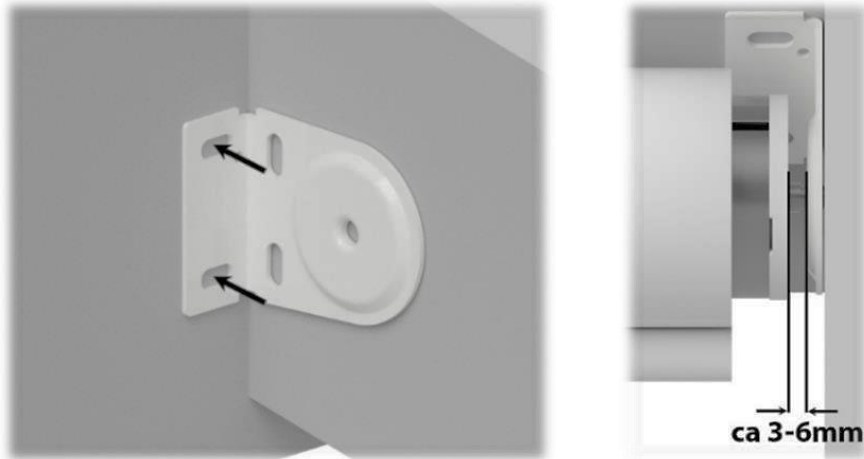
Päätytapin kannatin (C, pyöreä reikä) tulee oikealle puolelle.

Jousimekanismin kannatin (B, ristireikä) tulee vasemmalle puolelle.

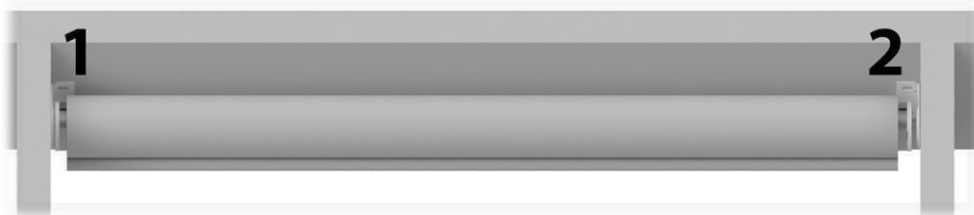
Kiinnitä kannattimet puupalkkiin toimitukseen sisältyvillä ruuveilla (H) kuvan osoittamalla tavalla.

HUOM! Kannattimet voidaan kiinnittää sekä seinään/kattoon että sivuille.

Varmista vesivaa'an avulla, että kannattimet tulevat vaakasuoraan toisiinsa nähden

**Vaihe 2. Aseta rullaverho kannattimiin**

Laita ensin paikalleen vasen puoli (jousimekanismi) ja sen jälkeen oikea puoli (joustava päätytapppi).

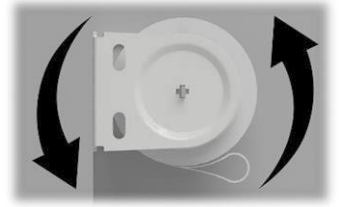


### Vaihe 3. Kiristä rullaverhon jousimekanismi

Kiristä rullaverho kiertämällä sitä 10 kierrosta kuvan osoittamalla tavalla ja pujota sen jälkeen alareunalista kankaan päärmeeseen.

Alareunalista (E) toimii pysäyttimenä, joka estää verhoa rullautumasta takaisin.

Rullaverhossa ei ole sisäänrakennettua pysäytintä.



### Vaihe 4. Asenna pidikkeet kattotuoleihin

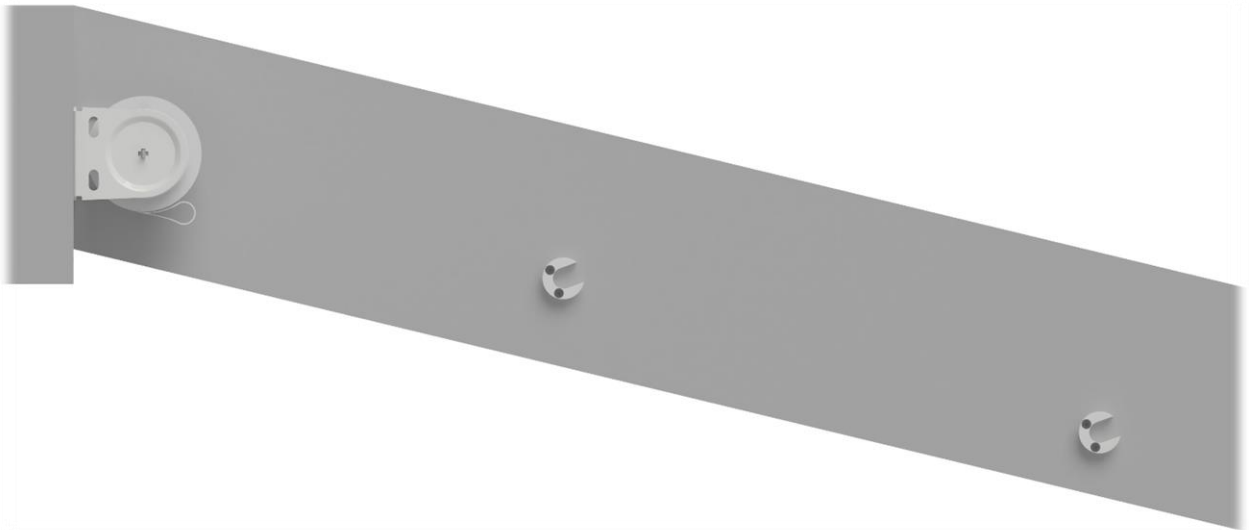
Päädyt ja pidikkeet on tärkeää asentaa oikein, jotta kangas pysyy sileänä.

Kiinnitä ensin pidikkeet (F+I) kattotuolin toiselle puolelle. Asenna pidikkeet osoittamaan hieman ylöspäin, jotta rullaverhon alareunalista ja keskilista on helpompi asettaa paikalleen. Katso kuva.

Yksi kokonaan ulosvedetyn rullaverhon kohdalle ja yksi puoliväliin. Kokonaan ulosvedetyn rullaverhon pituus on enintään 5 metriä.

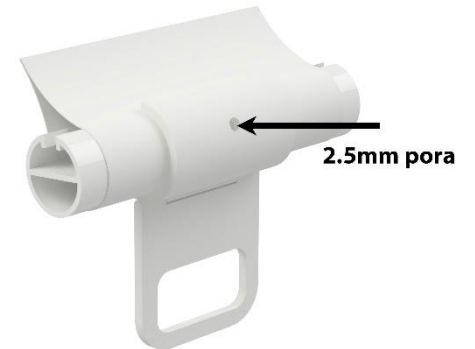
**HUOM!** Verhoa pitää olla rullalla vähintään yksi kierros, kun verho on vedetty kokonaan ulos.

Vedä rullaverho sen jälkeen ulos ja aseta se pidikkeisiin. Aloita puolivälin pidikkeestä. Merkitse pidikkeen paikka kattotuolin vastakkaiseen sivuun. Varmista, että rullaverho tulee suoraan ja että kangas rullautuu rullalta suoraan ulos eikä vinottain. Ruuvaa vastakkaisen sivun pidikkeet paikalleen.



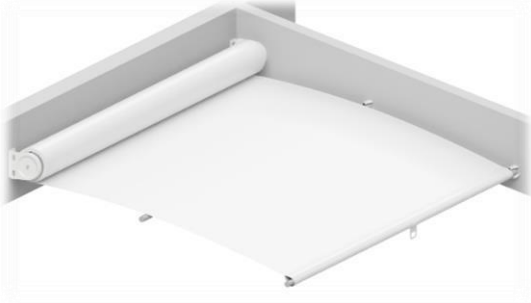
### Vaihe 5. Asenna kahva

Napsauta kahva paikalleen alareunalistan keskelle kankaan yli kuvan osoittamalla tavalla. Pora 2,5 mm:n poralla pieni reikä alumiinistaan kahvan reiän läpi ja kiinnitä kahva toimitukseen sisältyvällä lyhyellä ruuvilla (J).



## Vaihe 6. Käyttö

Voit vetää rullaverhoa joko toisen alareunalistan (D) sivussa olevasta koukusta tai verhon kahvasta. Kun olet vetänyt rullaverhon kokonaan/puoliksi ulos, aseta alareunalistat pidikkeisiin, jolloin verho pysyy auki.



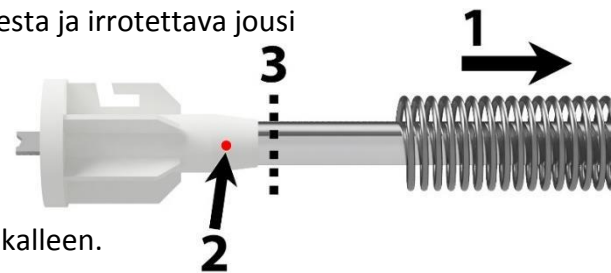
### Rullaverhon leikkaaminen leveyssuunnassa

1. Rullaverho voidaan tarvittaessa leikata. Jousimekanismin toiminta edellyttää kuitenkin, että leveys on vähintään 460 mm.
2. Irrota alumiiniputken oikeassa päässä oleva kiinnike/sisus.
3. Rullaa kangas auki ja aseta se puhtaalle ja tasaiselle alustalle.  
Mittaa ja leikkaa kangas halutun levyiseksi terävällä veitsellä tai saksilla.  
Suosittelemme, että kankaan leveys on 50 mm pienempi kuin kattopalkkien välinen etäisyys.  
Irrota pois leikattu kangas alumiiniputkesta. Se on kiinnitetty kaksipuolisella teipillä.  
Tärkeää! Älä irrota putkesta enempää kangasta kuin pois leikattava määrä.
4. Sahaa alumiiniputki rautasahalla noin 5 mm kankaan leveyttä pidemmäksi.
5. Aseta oikeassa päässä oleva kiinnike/sisus takaisin paikalleen.
6. Leikkaa alareunalista sekä tuki-/vetotanko (D+E) noin 3–4 mm kattopalkkien välistä etäisyyttä lyhyemmäksi.

Jos varjostusrullaverho joudutaan leikkaamaan kapeammaksi kuin 460 mm, jousimekanismi on poistettava.

Rullaverhon putki, kangas ja alareunalista leikataan yllä olevien ohjeiden mukaisesti.

Ennen leikkaamista on poistettava jousimekanismi rullaverhon putkesta ja irrotettava jousi muoviadapterista.



1. Poista jousi.
2. Pora reikä ja ruuvaa toimitukseen sisältyvä 4,2x13 ruuvi (K) paikalleen.
3. Sahaa putki rautasahalla kuvan osoittamalla tavalla.
4. Kokoa rullaverho.
5. Asenna rullaverho pujottamalla ensin alareunalista (E) kankaan päärmeeseen ja asettamalla lista sen jälkeen pidikkeisiin (F). Rullaa kangas sopivan pituiseksi eli jompiinkumpiin kannattimiin asti. Koska rullaverhosta puuttuu nyt jousimekanismi, kankaan kiristystä säädetään kiertämällä rullaverhoa ja asettamalla vasen sivu kannattimen (B) ristiuraan.