

Monteringsanvisning for ZIP Screens



Innhold

Nødvendig verktøy	2
Hovedkomponenter	3
Montering.....	4
Steg 1: Klargjør sideskinnene	4
Steg 2: Sett sideskinner i kassett	5
Steg 3: Løft systemet på plass og skru det fast	7
Steg 4: Sjekk sentrering av duk.....	12
Steg 5: Før glidelås inn i PVC-skiner og sett disse på plass	15
Steg 5: Lukkeprofilene monteres	17

Nødvendig verktøy

- Drill
- Metermål/tommestokk/lasermåler
- Langvater/laservater



Bits og festemateriell:

- Philips #2 (til sideskinner)
- Torx (eller annet, til festemateriellet)

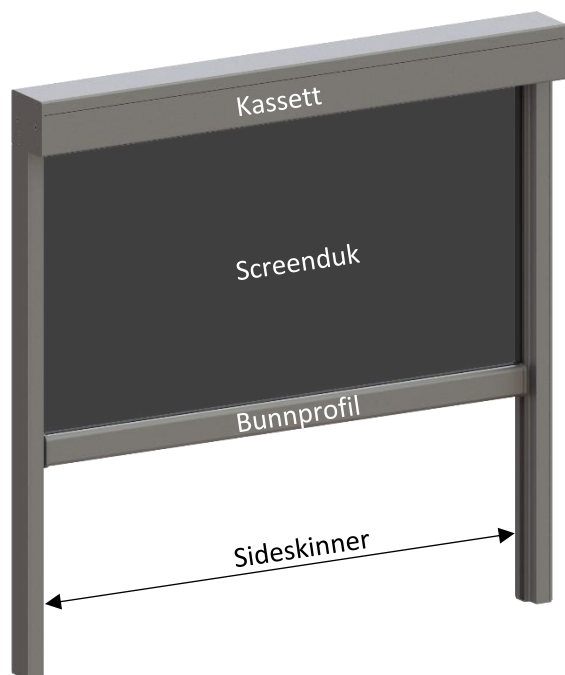


Til ZIP Screen 126© brukes skruer med 5mm diameter og panhode (plan anleggsflate). Lengde avhenger av hvilken del av fasaden/konstruksjonen du ønsker skal holde systemet på plass. Normalt bruker vi 50-80mm. I hardt/tørt treverk kan det være en fordel å forbore for å unngå at treverket sprekker, spesielt nær endene.

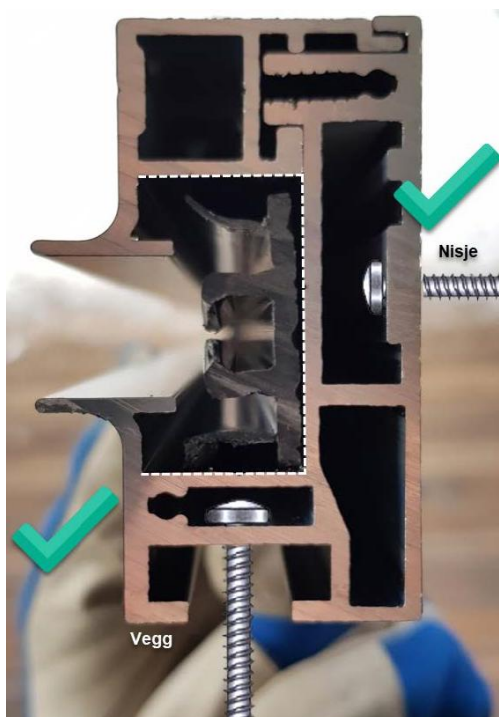
Til ZIP Screen 95© anbefaler vi Wurth terrassebordskruer med diameter 4,5mm og lengde etter behov. Hodet på skruen ligger da an, og låser mot, 'hovedprofilen' uten å komme i veien for PVC-skinne.

Ved montering i kystnære strøk og/eller mot Møre Royal anbefales syrefaste skruer (A4). I innlandet greier det seg med rustfrie skruer (A2), skruer for utendørs bruk (C4) eller rusperte skruer.

Hovedkomponenter



Merk: Ved valg av festemateriell, se til at skruehodet ikke kommer i konflikt med PCV-skinne (fra ZIP Screen 126©):



Inne i kassetten sitter det et kraftig rør som screenduken er rullet opp rundt. Inne i dette røret sitter motoren. Den er alt fra 55 til 80cm lang og sitter på samme side som der motorledning kommer ut av kassetten.

I enden av duken er bunnprofilen festet. Inne i denne ligger det lodd av stål. Det er vekten av disse som trekker duken ned når systemet kjøres ned.



Inne i sideskinnene er det en PVC-skinne som holder duken fast (til sideskinnene) uansett dukens posisjon:



Montering

Steg 1: Klargjør sideskinnene



Skrut ut stjerneskruer og ta ut lukkeprofil og PVC-skinne.

Stjerneskrue (Phillips PH2)

Lukkeprofil

PVC-skinne

Sideskinne



OBS!

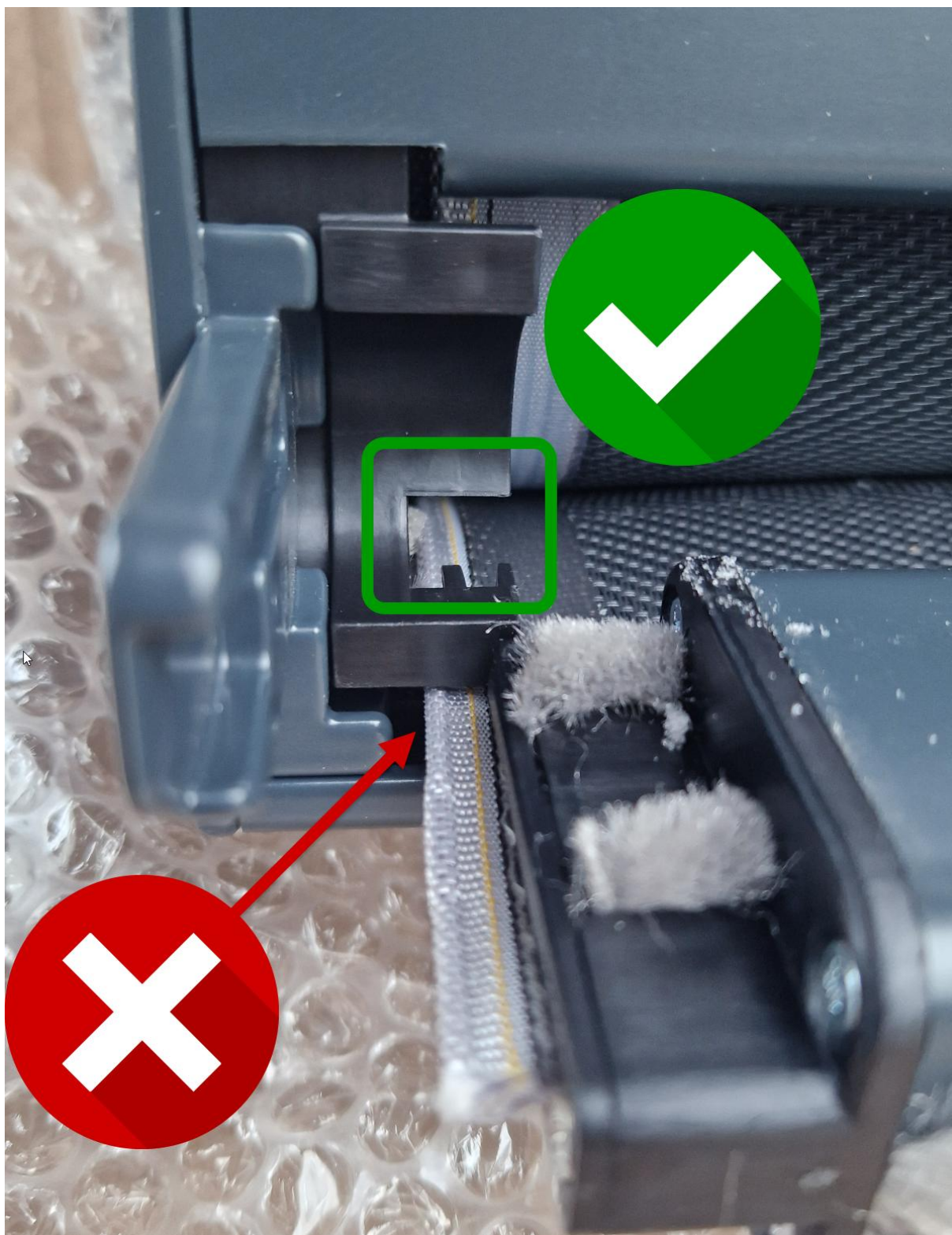
I 2024 ble det introdusert en tekstilbasert-glidelås på hver side av duken, samt at PVC-skinnene endret. Her sees de nye PVC-skinnene til venstre. Konseptet ellers er likt som før.



Steg 2: Sett sideskinner i kassett



NB: På ZIP Screen 126© kan bunnprofilen under transport ta med seg duken ut av sporet i braketten på hver side (indikert her). Se til at duken kommer i sporet idet sideskinner settes i.



Steg 3: Løft systemet på plass og skru det fast



Oppløfting av kassett formontert på sideskinner gjelder spesielt der det ikke er plass til å sette i kassett ovenfra, dersom sideskinner monteres først (f.eks. oppunder et vannbrett). Under oppløfting anbefaler vi én hånd på kassett og den andre høyt på sideskinne. Det viktig å holde høyt på sideskinnene, og se til at de holder seg 90-grader ift. kassett under løftingen.

Dersom det er tilstrekkelig med plass til å montere kassett i til slutt, kan sideskinnene monteres først, som vist her. Til slutt settes da kassett i ovenfra.

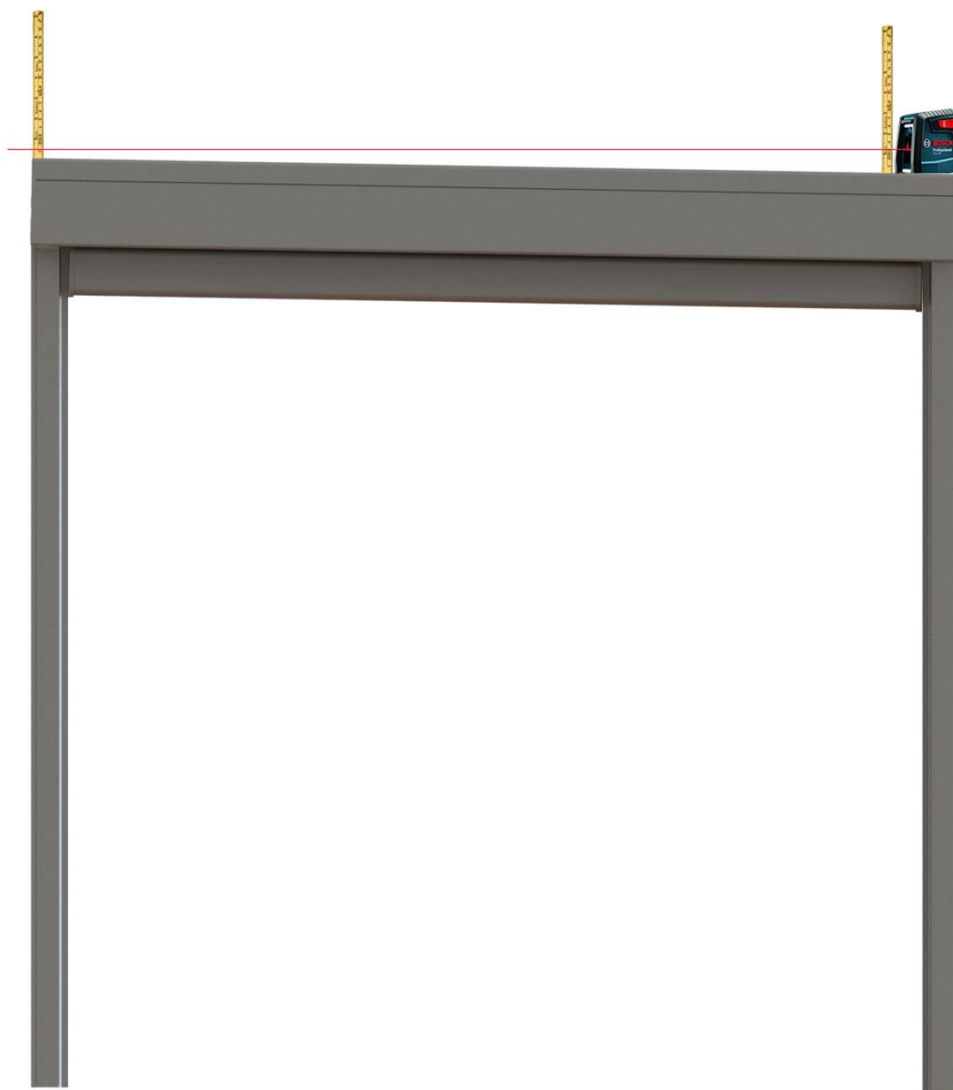


Det er viktig at kassett monteres i vater.

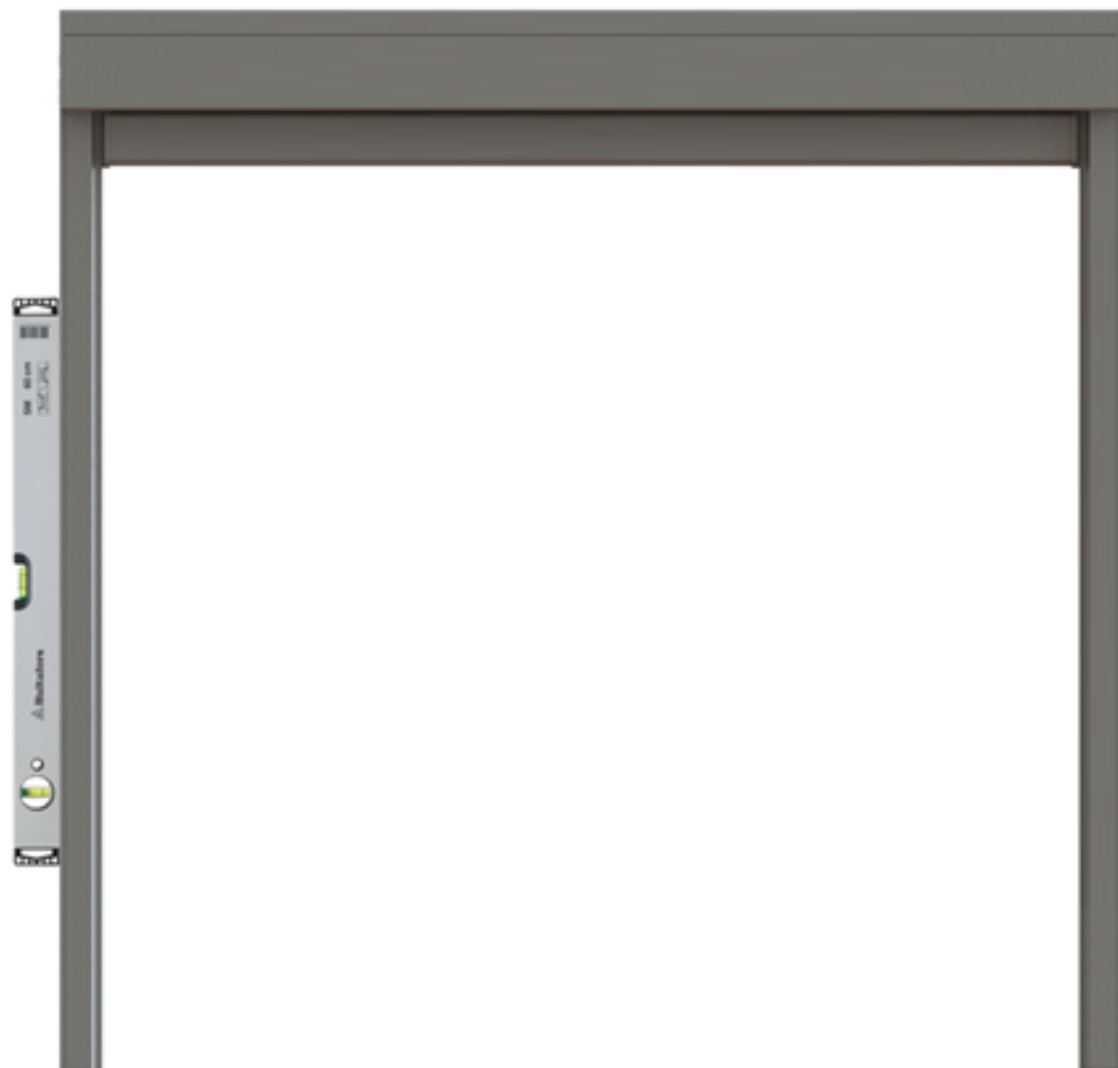
Anbefalte maks-avvik:

Systembredde < 2000m: 2-3mm

Systembredde < 5000m: 5mm

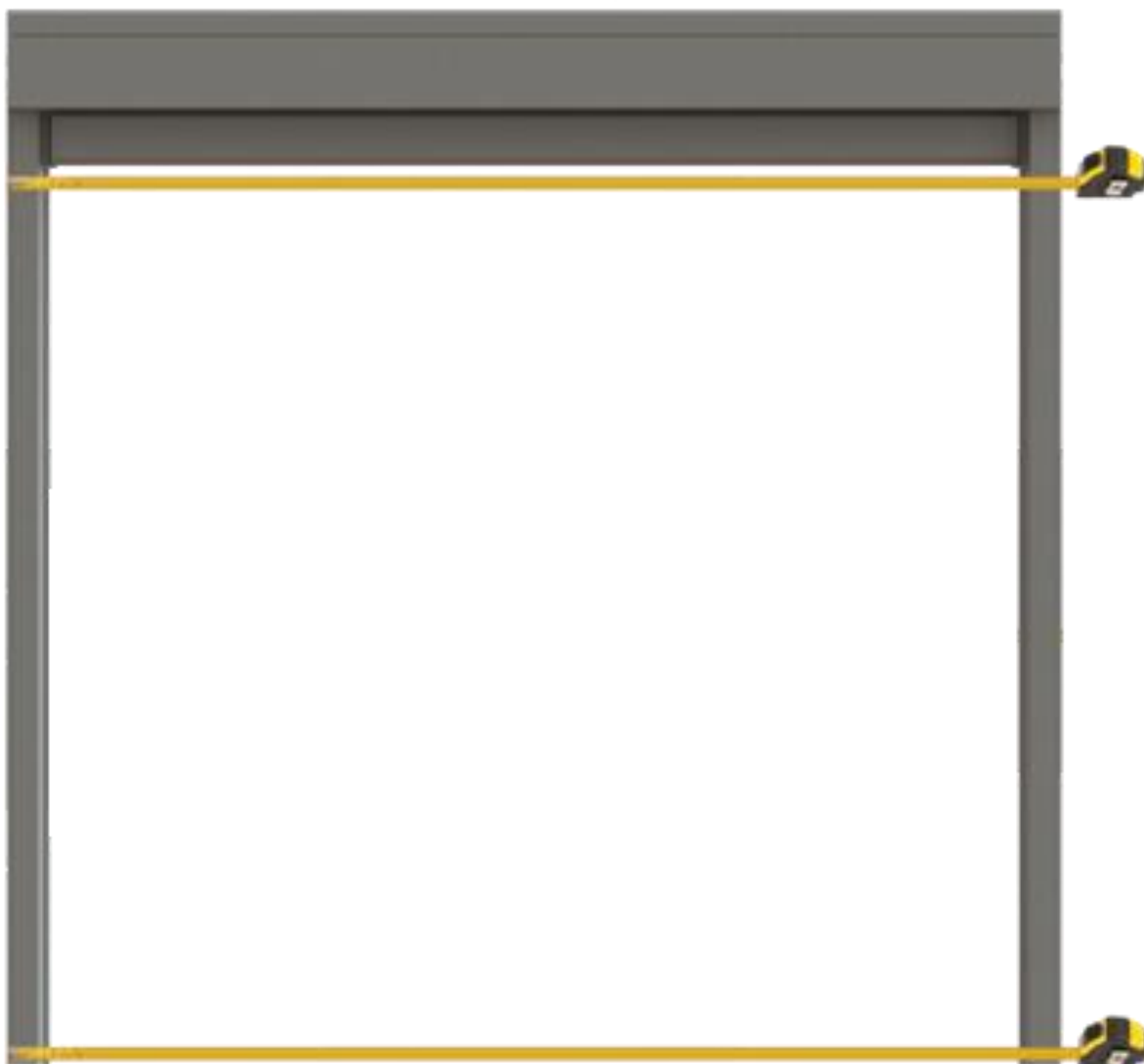


Det er like viktig å få sideskinner i lodd.

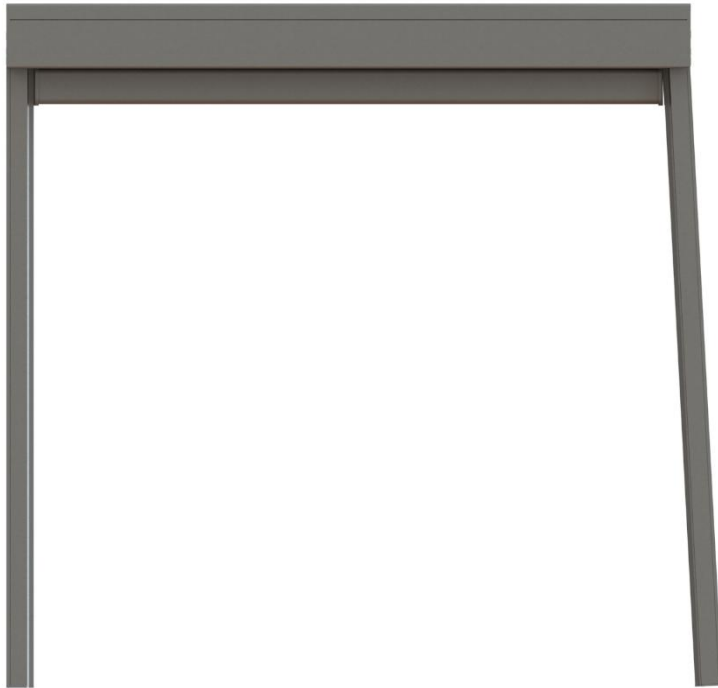


Ved å måle bredde på sideskinnene øverst, deretter nederst, er det enkelt å avdekke et eventuelt avvik.

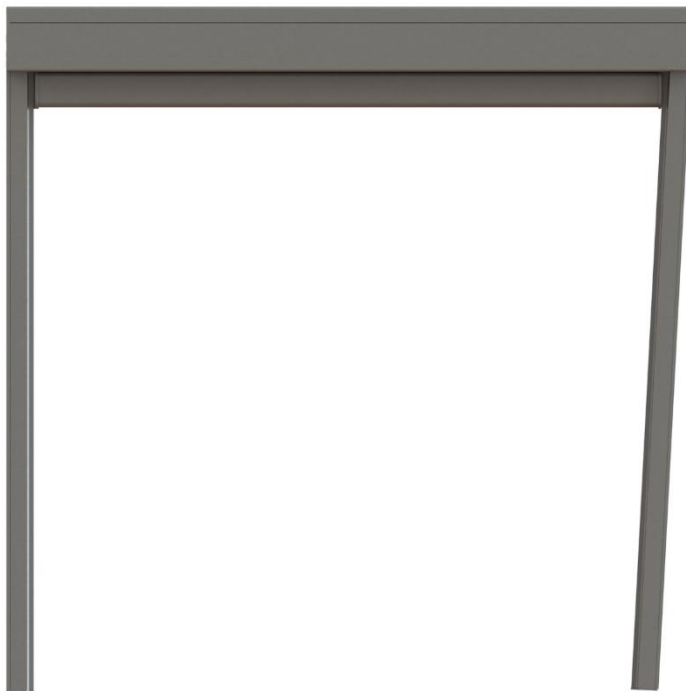
Anbefalt maks-avvik (uansett høyde på system) 3-4mm.



Ved avvik er det viktig at dette har en positiv verdi (f.eks. +2mm):



- og ikke negativ verdi. som vist her. Da vil bunnprofilen stoppe på vei ned:



Steg 4: Sjekk sentrering av duk

Ved uheldig transport eller lagring kan duk forflytte seg. Her er et eksempel på uheldig håndtering:



Vi anbefaler derfor at idet kassett og sideskinner er montert; koble til midlertidig strøm og kjøør ut all duken (forbi enden av sideskinnene, som vist her):



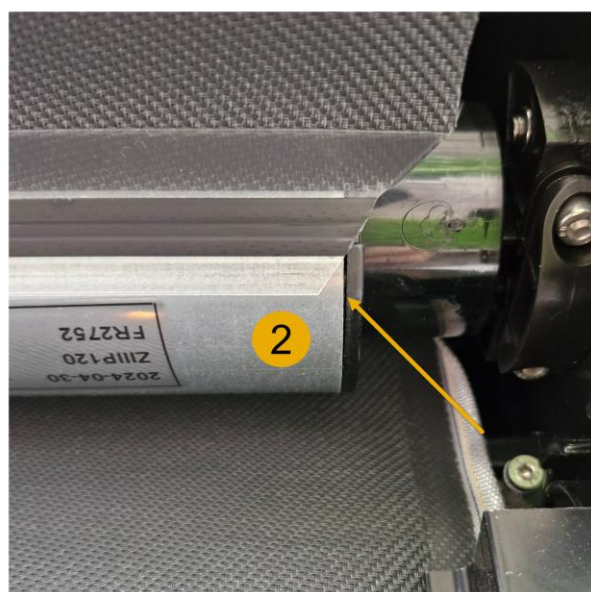
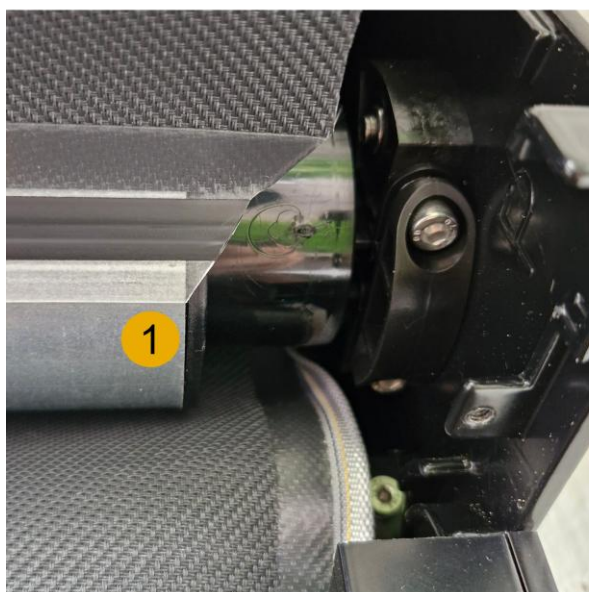
- og mål deretter avstand fra glidelås/tekstil til sideskinne på hver side, helt øverst (nærmest rollen):



Anbefalt maks avvik er 2-3mm.

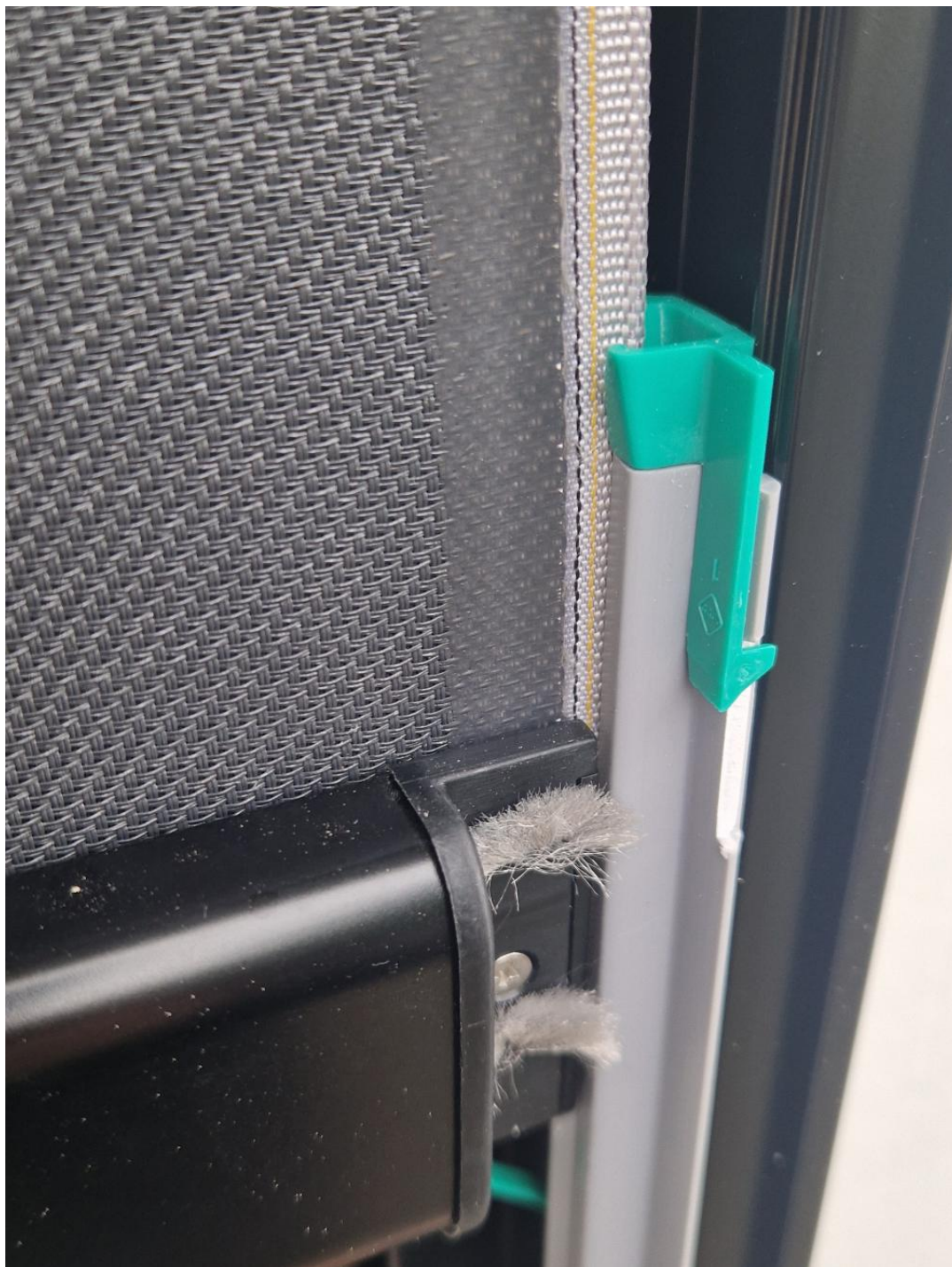
Ved behov for justering:

- Åpne kassett (1x umbraco-skrue på hver side) og ta av frontdeksel
- Finn, eller sett, en referanse på duk og rull
- Løsne på 90% av duken (der denne er klipset inn på rull) og juster denne sideveis
- Klips duk inn igjen og kjør bunnprofilen opp
 - Tips: programmer like gjerne ferdig motor og fjernkontroll på dette tidspunktet (se egen PDF)



1. Før justering
2. Etter justing

Steg 5: Før glidelås inn i PVC-skinner og sett disse på plass

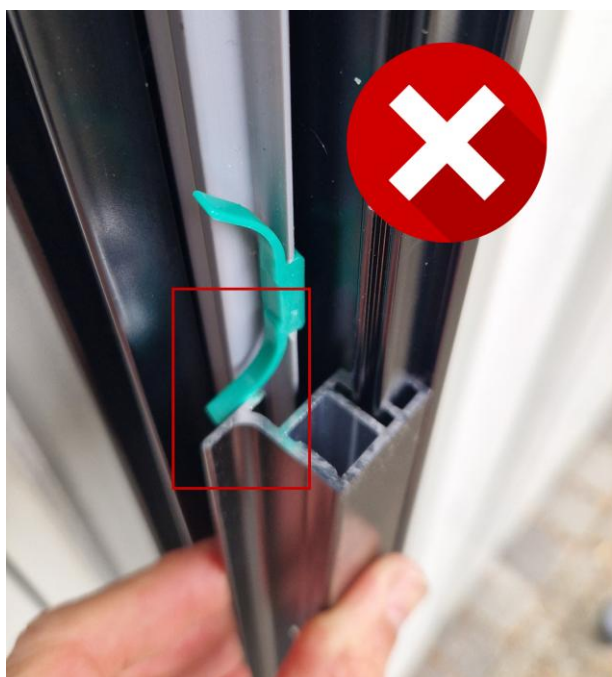


Pass på at:

- Glidelås entrer PVC profilen
- PVC-profilen kommer ordentlig på plass og inn i sideskinnene
- Låseklipsene låses bak profilen i sideskinnene (ellers kommer de i veien for bunnprofilen)



Det samme gjelder idet lukkeprofilen settes på plass til slutt:



Steg 5: Lukkeprofilene monteres

Disse kan det være enklest å få på plass idet bunnprofilen er helt oppe. Før de opp langs sporet i sideskinnene, inn mellom bunnprofilen og sideskinne helt øverst, også før de helt opp/på plass.

Idet man klemmer disse på plass over hele høyden, se til at de grønne/turkise klipsene kommer bak og inn i lukkeprofilen (som vist på forrige side).



Monteringen er med det fullført.

Dersom du ikke 'paret' motor med fjernkontroll og programmerte rotasjonsretning på motor, satte øvre og nedre stoppgrense, og «låste»/paret motor med fjernkontroll under sentrering av duk gjør du dette nå (se egen PDF).

Idet programmering er fullført kan du la systemet bli stående med strøm på så sant du *ikke* skal styre flere systemer med samme 1-kanals fjernkontroll/veggbryter, eller styre flere systemer fra samme kanal på en fler-kanals fjernkontroll. Dersom du ønsker du dette kobler du fra strømmen på systemet du nettopp fullførte og begynner på neste system (helt lik fremgangsmåte som for det første systemet).

Er noe uklart i denne beskrivelsen, eller savnet du noe? Da hører vi gjerne fra deg.

Vennlig hilsen Solskjerming AS

post@solskjermingas.no

Tlf: +47 69 10 98 88 (8.30-15.30 hverdager)