

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	6
Steg 4: Sjekk sentrering av duk.....	11
Steg 5: Før glidelås inn i PVC-skiner og sett disse på plass	13
Steg 5: Lukkeprofilene monteres	15

Nødvendig verktøy

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



Bits og festemateriell:

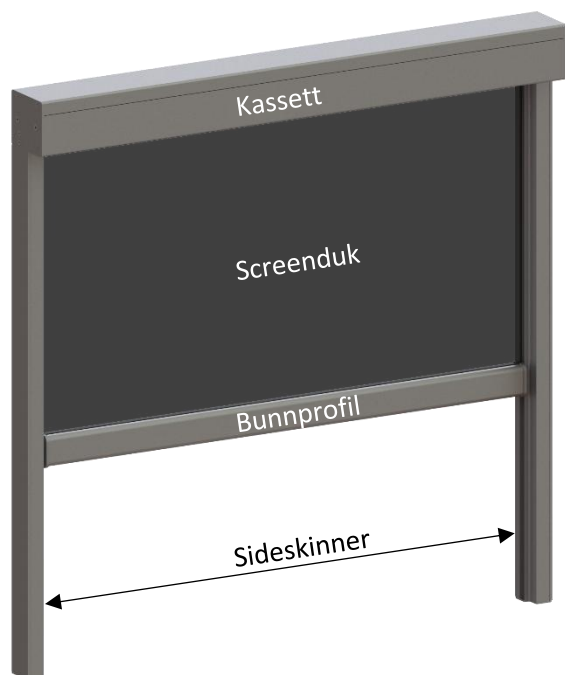
- Philips #2 (til sideskinner)
- Torx (eller annet, til festemateriellet)



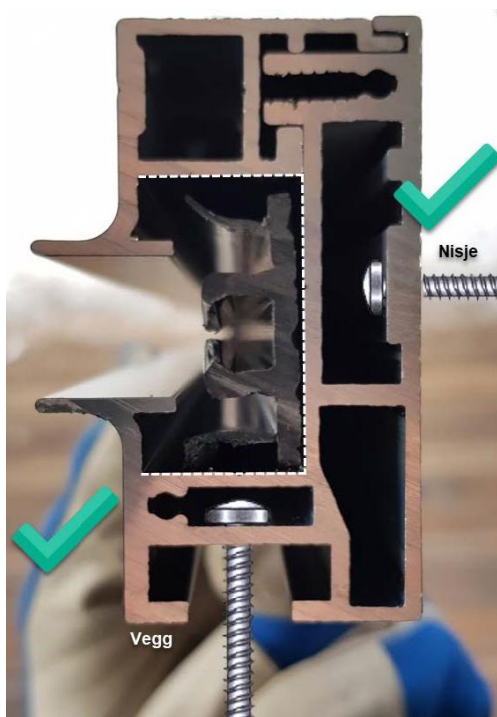
Ved normale forhold for innfesting mot treverk anbefaler vi treskruer med 5mm diameter og panhode (plan anleggsflate). Lengde avhenger av hvilken del av fasaden/konstruksjonen du ønsker skal holde systemet på plass. Normalt bruker vi 50-80mm lengde. I hardt/tørt treverk kan det være en fordel å forbore for å unngå at treverket sprekker, spesielt nær endene.

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:



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

Lukkeprofil

PVC-skinne

Sideskinne



Det finnes 3 ulike typer PVC-skinner. 2 av de mest brukte er avbildet her:



Steg 2: Sett sideskinner i kassett



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.

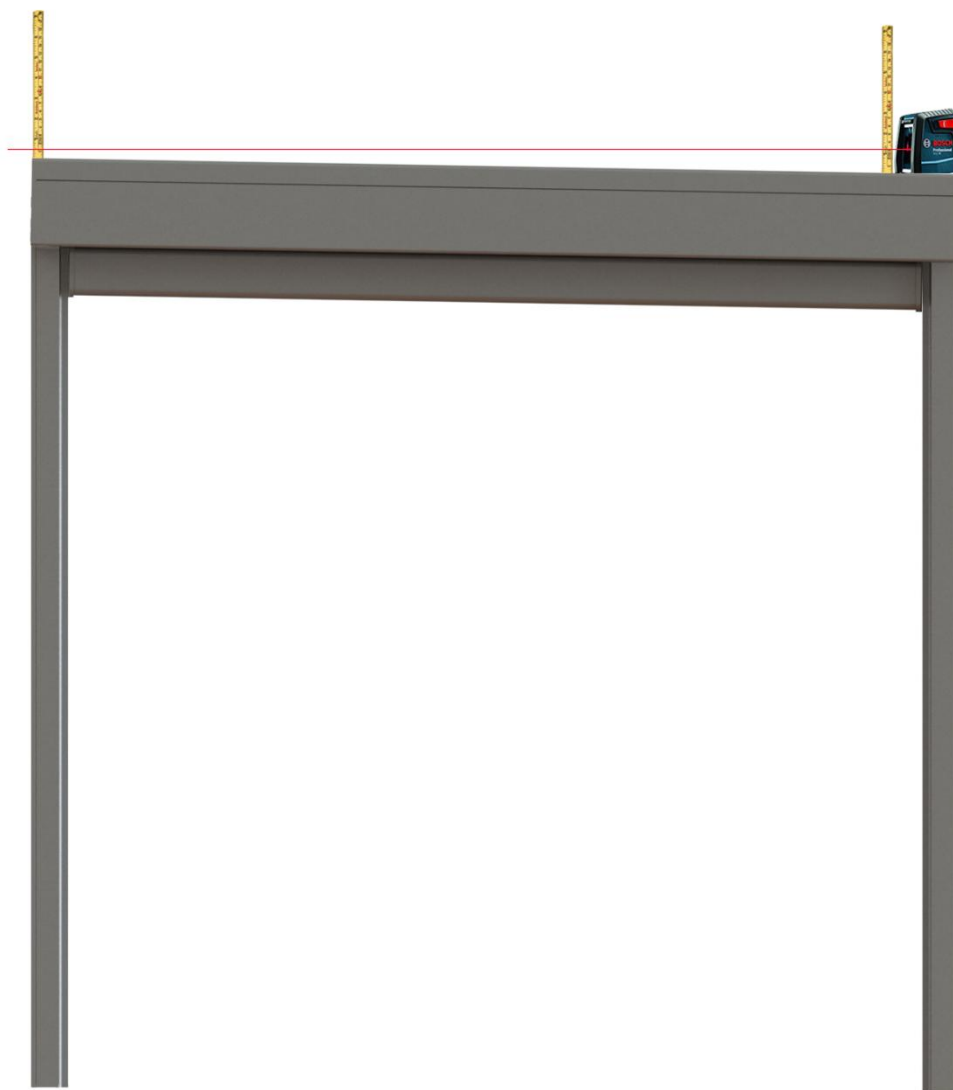


Det er viktig at kassett monteres i vater.

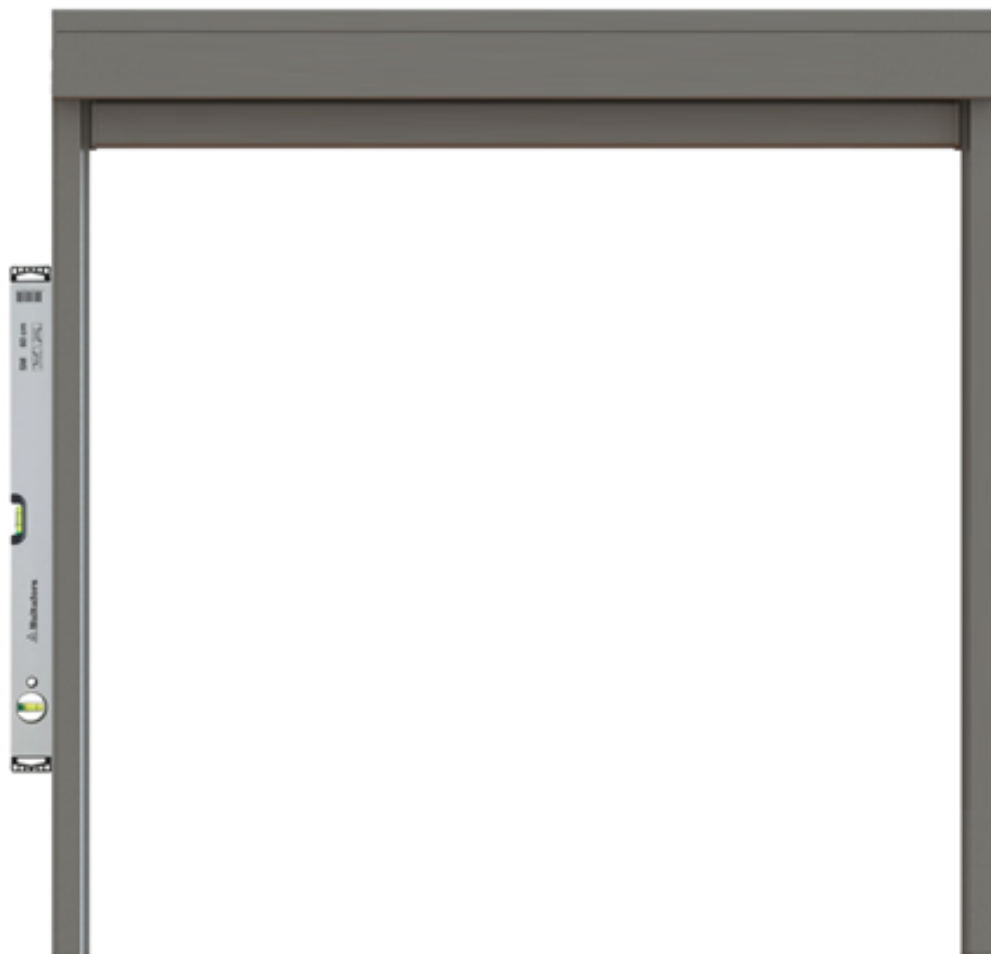
Anbefalte maks-avvik:

Systembredde < 2000m: 2-3mm

Systembredde < 5000m: 5mm

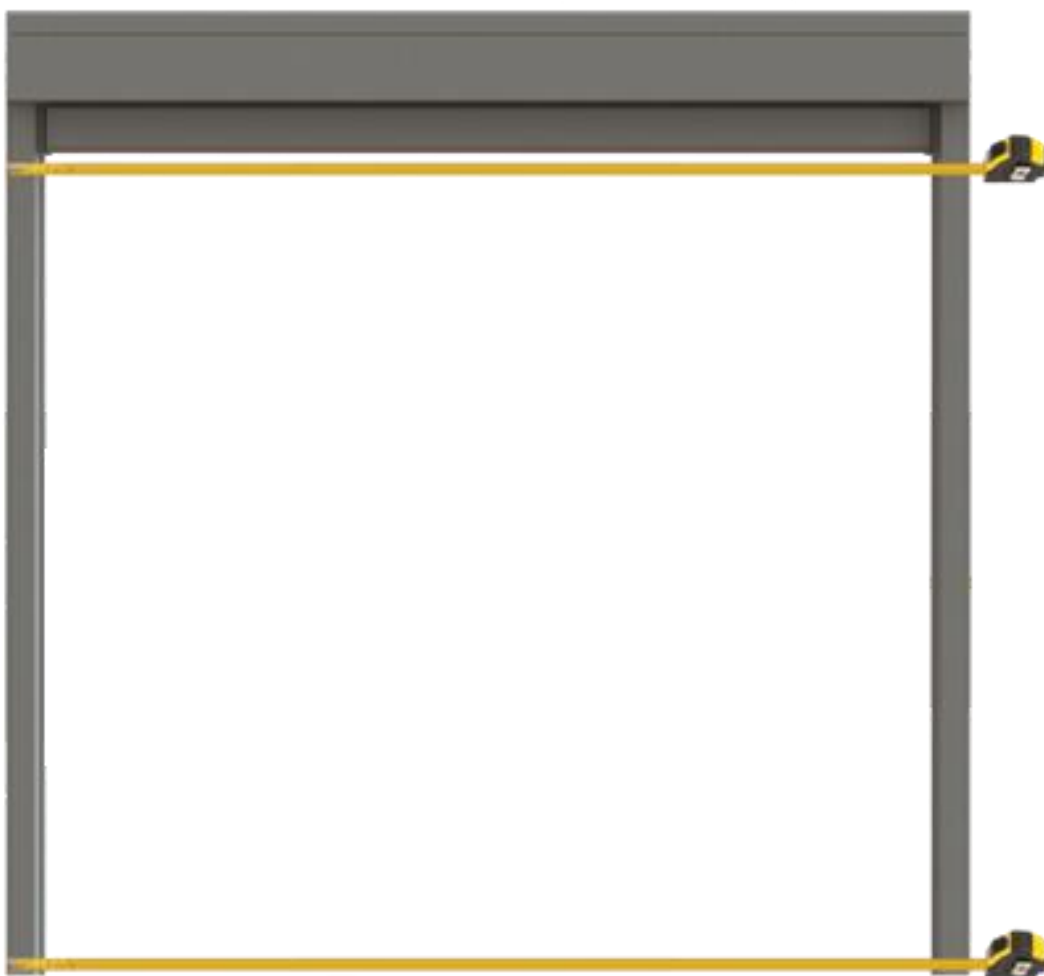


Det er like viktig å få sideskinner i lodd.

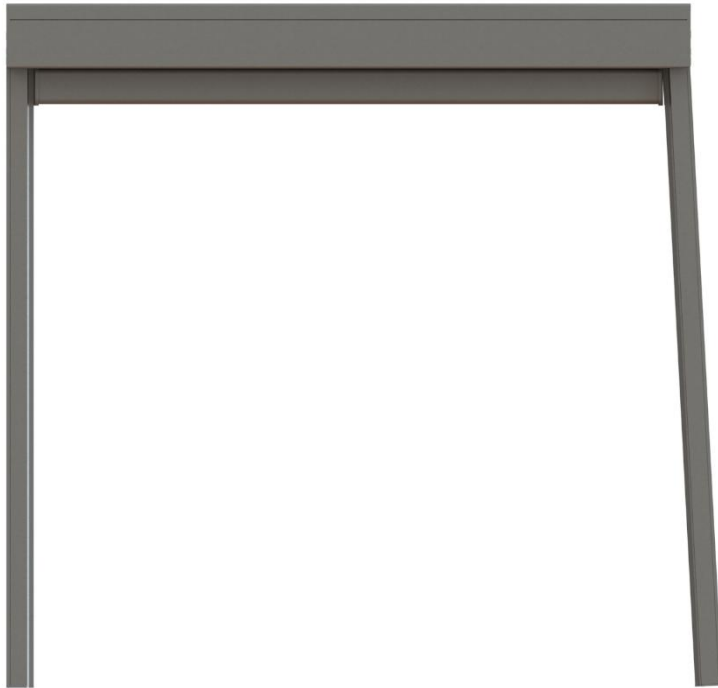


Ved å måle bredde på sideskinnene øverst, deretter nederst, er det enkelt å avdekke et eventuelt avvik.

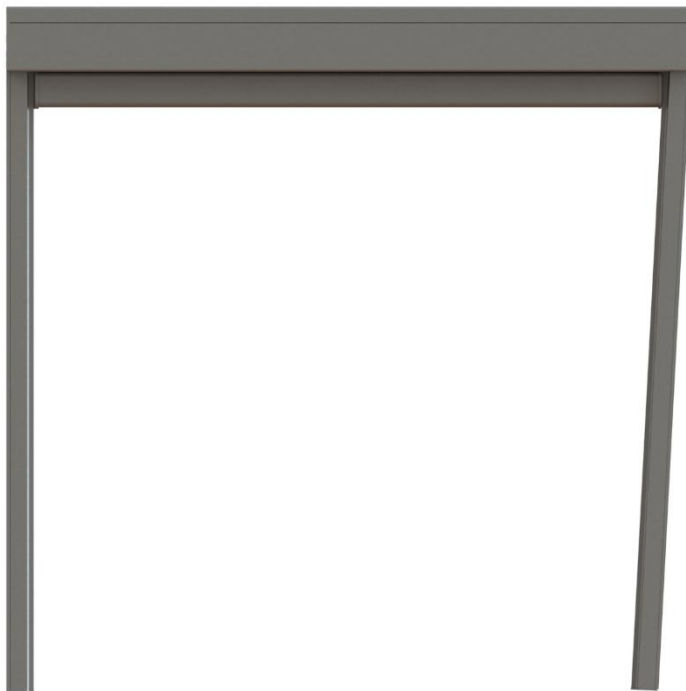
Anbefalt maks-avvik (uansett høyde på system) 3-4mm.



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

Etter montering, og gjerne i forbindelse med programmering av stoppgrenser, anbefaler vi at du sjekker at duken henger sentrert mellom sideskinnene.

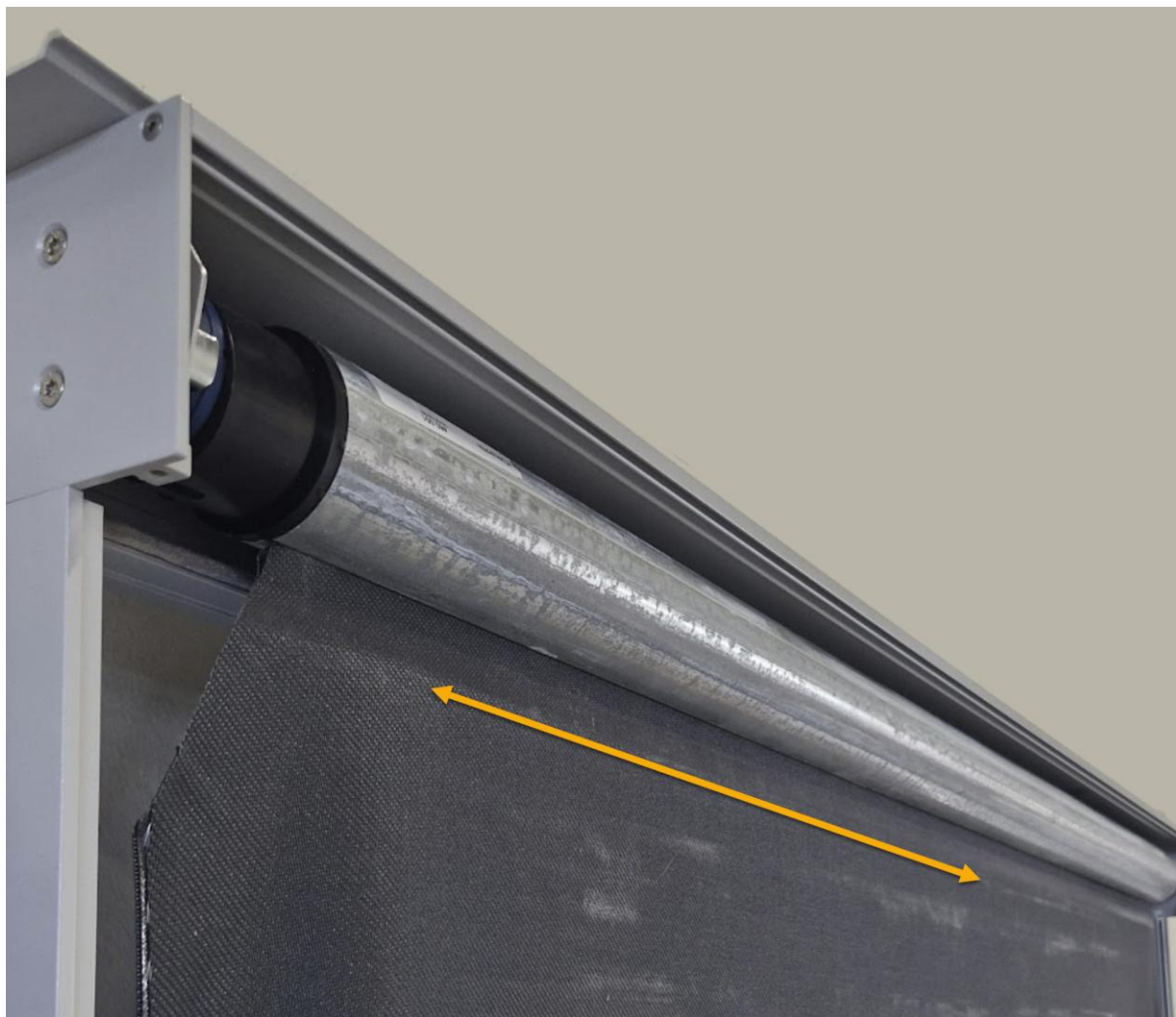
Kjør duken ned, og helt ut - til rullen er tom for duk (ser du opp i kassetten så vil du se at duken henger igjen i en kanal i røret). Når duken henger slik, er det mulig å justere den sideveis.

Vi anbefaler at du legger noe mykt under bunnprofilen under sentreringen, så den ikke ripes opp av underlaget.



Anbefalt maks avvik er 2-3mm.

Ved behov for justering, åpne kassett (3mm unbraco-skrue på hver side) og ta av frontdeksel:

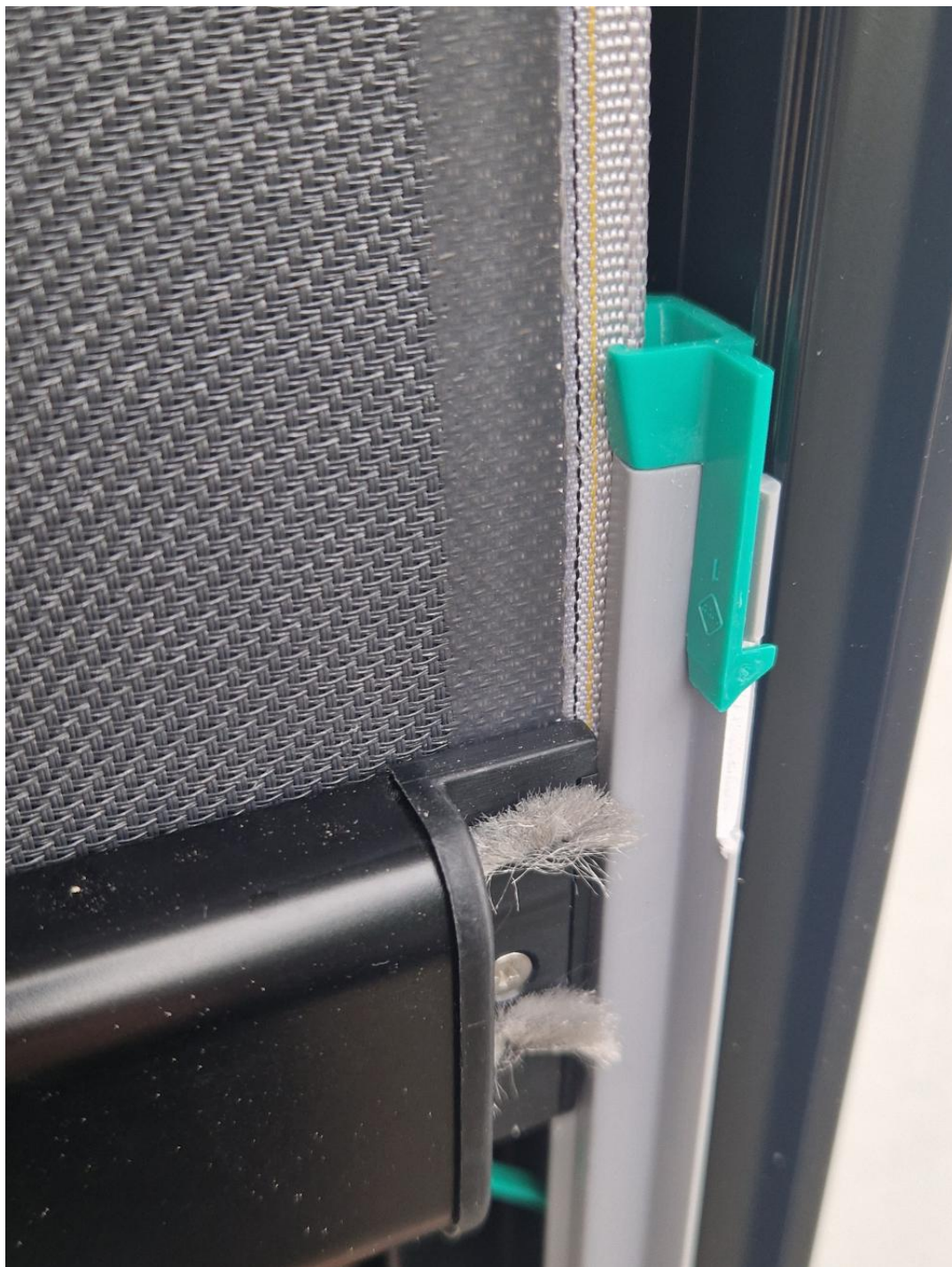


Med åpen kassett og all duk kjørt ut, er det rett frem å justere på duken sideveis.

Etter sentrering kjører du duken opp igjen, slik at bunnprofilen igjen henger i duken.

Pass på at den ikke «hefter» i bunnen av sideskinnene igjen når du kjører den opp etter å ha vært kjørt helt ut.

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



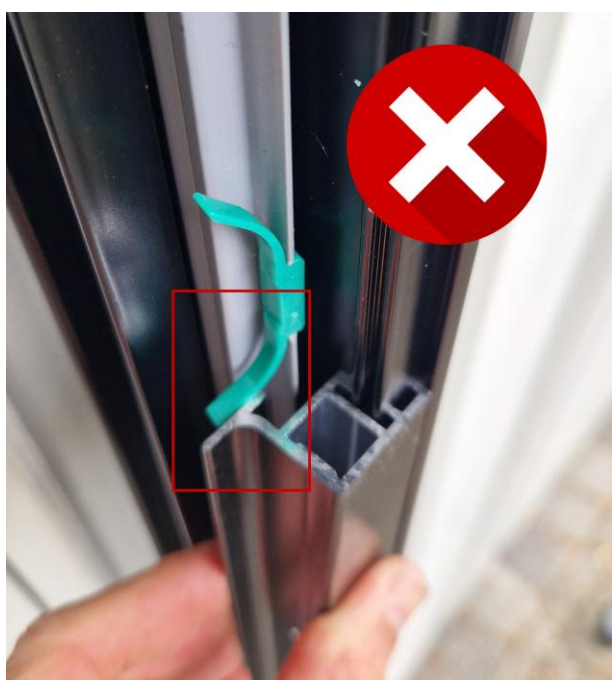
Pass på

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)