

# Monteringsvejledning for foldedøre

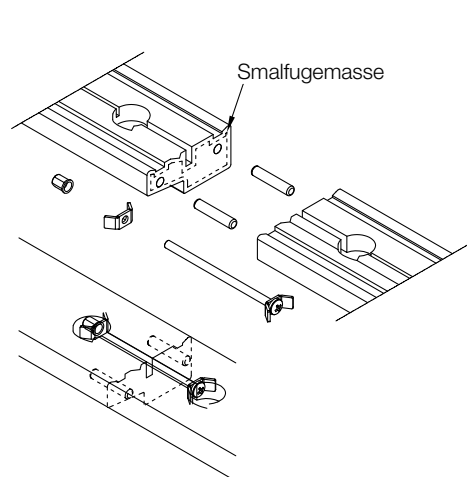
**Foldedøre op til 4200 mm i karmbredde:** Karm og skinner kommer samlet. Afsnit A og B springes over.

Gå direkte til afsnit C: Montering af foldedør.

**Foldedøre over 4200 mm i karmbredde:** Karm og skinner leveres delvist samlet. Start med afsnit A: Samling af karm.

## A: Samling af karm

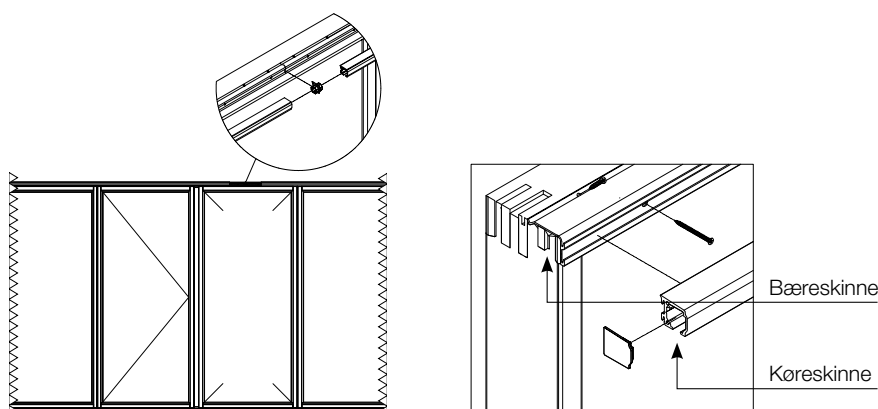
- Start med at påføre smalfugemasse i dyvelhullerne.
- Derefter påføres smalfugemasse i en pølse rundt på hele ende-profilen.
- Monter dyvler i hullerne – og pres karmen tæt sammen.
- Nu monteres samlebeslag og spænd-møtrik.
- Sørg for at karmsamlingen er helt tæt. Fug eventuelt med smalfugemasse.
- Den overskydende fugemasse kan fjernes med en fugtig klud.
- Der kan forekomme farve/struktur forskel på bundkarmen, da denne kan være sammensat af to forskellige stykker hårdtræ.



**Bemærk:** Ved montering af overkarm i bærende konstruktion, anbefales det at bruge en karmskrue på hver side af karmsamlingen.

## B: Samling af bære- og køreskinner

- Det er vigtigt at samlingen af skinnerne er over den stående dørramme.
- Start med at montere bæreskinne. Bæreskinne monteres med 4 x 25 mm skruer i alle huller.
- Efter monteringen af bæreskinne hænges køreskinne på sammen med samleklods.
- Sæt derefter hjul i køreskinne – og monter til sidst endeproppen hvorved bære- og køreskinne låses sammen.



## C: Montering af foldedør

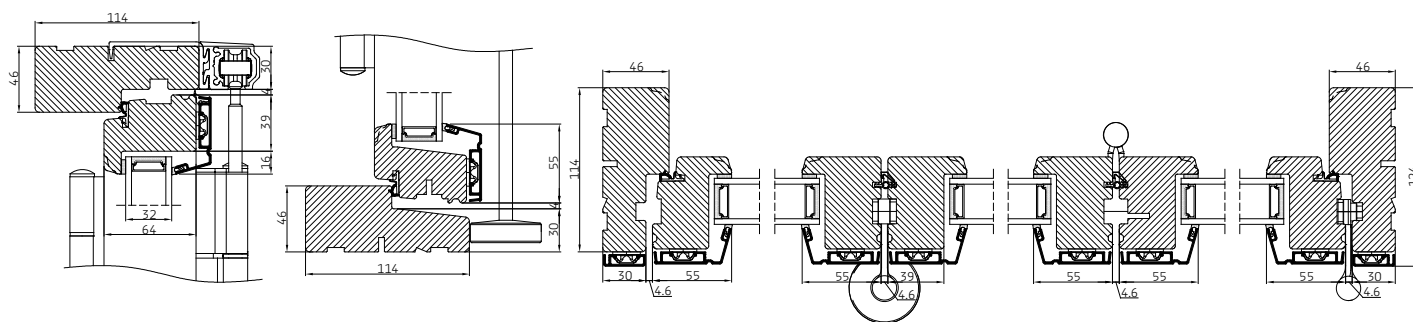
**Bemærk:** Foldedøren er ikke konstrueret som selv-bærende. Kontroller derfor at der er en bærende rem over murhullet. Det er meget vigtigt, at topkarmen og dermed køreskinne er monteret i 100% i vatter – ellers vil hjulene på døren ikke køre optimalt.

Slidringe leveres i kasser med diverse skruer, tapper og hjul. Monteres på udvendige kørehjul.

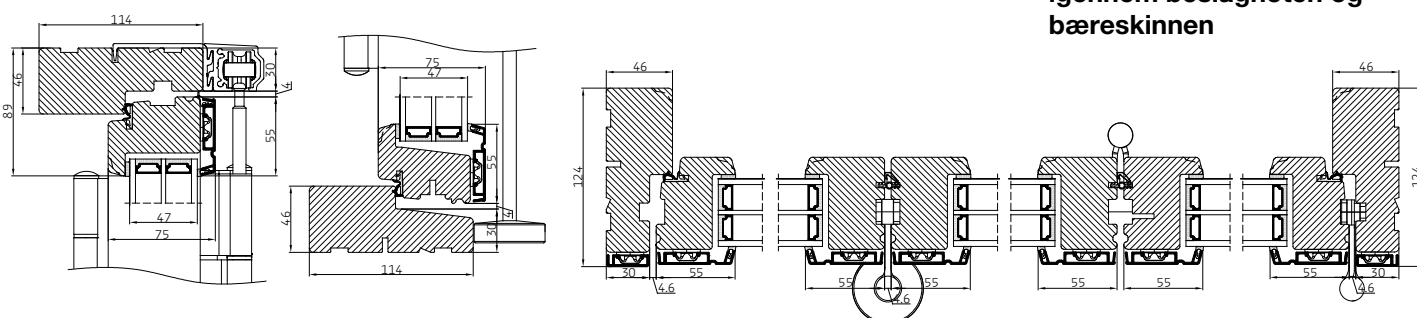
- De vedlagte dupper er til at forhindre klemning af greb mellem rammer samt for at undgå at rammer ridser hinanden ved fuld åbning.

- Karmen klodsnes op i lod og vatter (lodret og vandret – husk krydsmål).
- Sørg for, at der er min. 12 mm fuge rundt om karmen i murhullet til opretning, opklodsning og fugning. Hvis murhullet er meget skævt, er det ikke givet at 12 mm er nok til opretning. Når karmen er placeret korrekt, skal den skrues fast i falsen med karmskrue. Overkarmen fastgøres og opklodsnes for hver 500 mm.
- Bundkarmen opklodsnes for hver 500 mm.
- Sidekarne fastgøres som døre.
- Husk opklodsning ved fastgørelsespunkter.

### TRÆ/ALU 2-lags glas



### TRÆ/ALU 3-lags glas



**NB: Overkarmen forbores igennem beslagnoten og bæreskinnen**

### Der må ikke bruges ekspanderende fugeskum til montage af foldedøre!

- Når karmen er korrekt monteret, startes med monteringen af rammer. Rammerne er mærket med et nr. i beslagnoten. Rammer hængslet fra venstre starter med 1, hvor rammer hængslet fra højre starter med højeste nummer, svarende til total-antallet af rammer i døren.
- Når den første ramme skal monteres, skal man afmontere de to øverste hængsler i karmen, og genmontere hængslerne ved monteringen af rammen.
- Når du monterer den næste ramme, skal de næstøverste hængsler afmonteres inden påsætning af den næste ramme.
- Næste ramme hænges på og stangen skubbes op, så den får fat i hjulet i køreskinnen. De skues sammen i bunden af hængslet med en unbrakonøgle 4 mm. På den nederste del af hængslet sidder der en skrue, som skrues fast, så stangen ikke kan løsne sig ved brug. Her bruges en unbrakonøgle 3 mm. Skal døren senere justeres i højden – husk da at løsne skruen.
- Afhængig af dørmodellen gentages processen enten fra nuværende ramme eller fra modsatte karm.

## Foldedøre og rustfrit stål

### Vedligeholdelse og rengøring af rustfrit stål

Foldedøre er produceret med hængselsdele af rustfrit stål, og rustfrit stål er som udgangspunkt et meget hårdført materiale, men det er stadig påvirkeligt for angreb på overfladen. Dette ses fx i form af flyverust, som er små metalpartikler, der sætter sig som små røde plamager på overfladen.

For at undgå angreb af flyverust, er det vigtigt at lukke overfladen med en tynd syrefri olie. Dette gøres inden foldedøren tages i brug, og vi anbefaler, at behandlingen gentages et par gange om året. Bor du i kystnære områder, er foldedøren særligt udsat, og behandlingen skal

derfor foretages oftere for at opnå optimal beskyttelse. Påføring af den syrefri olie skal ske med en frugfri klud. Vær opmærksom på ikke at overdosere mængden af den syrefri olie, da den beskyttende effekt opnås ved en fin, tynd hinde.

Opstår der flyverust pga. manglende vedligehold, fjernes det ved hjælp af rustfrit stål rensmiddel, som anvendes i alm. husholdning.

Derudover vedligeholdes foldedøren som vinduer og døre.

## Brugervejledning

En foldedør åbnes ved rammen med det let bøjede greb – ved at betjene grebet og åbne døren i ca. 90 grader. Dernæst, åbnes kantriglen nederst på siden af næste ramme, hvorved næste greb til den side kan betjenes. Således kan rammerne skubbes til side. Dette gentages til den ønskede åbning er opnået.

Derefter kan rammerne uden greb åbnes, ved at åbne kantriglerne nederst og øverst på siden af hver ramme. Er der flere rammer til den side, åbnes kantriglen nederst på siden af næste ramme, hvorved næste greb til den side kan betjenes. Således kan rammerne skubbes til side. Dette gentages til den ønskede åbning er opnået.

**Vedligehold:** Hårdtræsbundtrin vedligeholdes med hårdtræsolie. Øvrig vedligeholdelse af foldedøren er som ved almindelige vinduer og døre.

**Justering:** På tegningen er det vist, hvilke hængsler der er justerbare – enten sidevejs og/eller op/ned dog kun mod hængselside.

**Bemærk:** Det anbefales at der er 3-4 mm luft mellem ramme og karm i top for optimal funktion.

**Op/ned samt side justerbar**

Det anbefales at der er 3-4 mm luft mellem ramme og karm i top for optimal funktion.

Udvendige hængsler er side justerbare dog kun mod hængselside. Her bruges unbrakonøgle 3 mm.

