

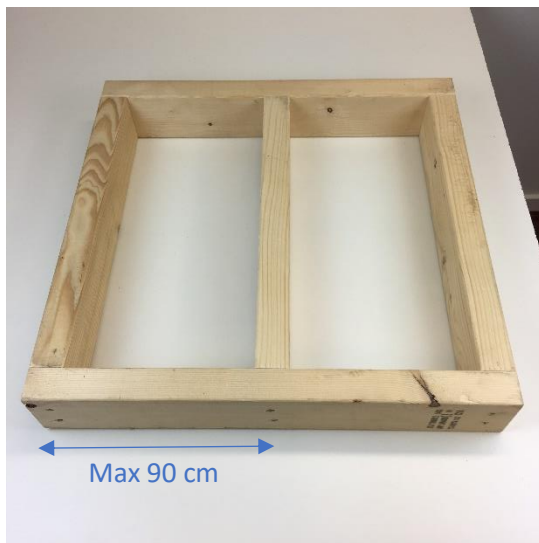
# Montagevejledning 1 for PMG Glastagsprofil

**Taget bør have en minimum taghældning på 20grader – ellers bør vælges montagevejledning 2 med overfaldet fodrem.**

## Step 1 – 8

Opbyg en spærkonstruktion i 45-60mm spærtræ som kan bære glasset – på billedet er vist hvordan man kan opbygge det som *en ramme* af spærtræ (45-60mm) – her udført med 45mm regel:

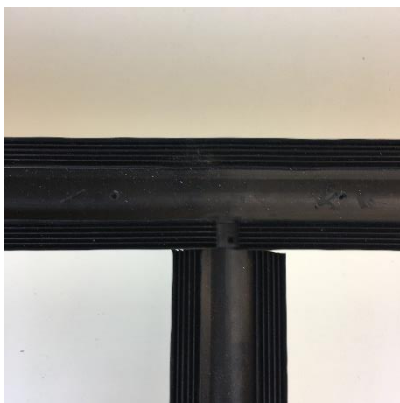
Max bredde 90cm fra center til center spær.



## Step 2 – 8

Monter gummibunden på spær top og fodrem, brug evt. en klammepistol.

Gummibunden skal monteres gennemgående på topremmen. Bemærk udskæringerne i enderne af gummibunden der skal monteres på spærerne, og der nakkes ca. 10 mm ud i gummibunden der ligger gennemgående på toprem/øverste regel. Denne udskæring laves for at lede evt. vand væk.



Udskæring i bærelamellen



Udskæring midt toprem/spær gummibund



Ende på øverste vandrette gummibund

Gummibunden klippes nemt til med en listesaks (fås billigt hos ethvert byggemarked):



Gummibundene fastgøres med en klammepistol. Sørg for klammen placeres i midten hvor gummibunden er højest. Dette er for at forhindre vandgennemtrængning.



***Samlingerne mellem vandrette og lodrette gummibunde fuges efter.*** Brug den medfølgende Firestone Lap Sealant HS fugemasse.



Gummibunden på fodremmen monteres mellem de lodrette gummibunde. Der skal skæres et hul på ca. 10 mm i den yderste bærelamel på gummibunden, så evt. vand vil kunne ledes væk.



På gummibunden på fodrem laves der hul til dræn – minimum 1stk pr 50cm.

**Såfremt gummibunden IKKE når frem til forkant fodrem lægges et fodblik (ikke medleveret) under gummiunderlag (f.eks: 55x80 tagfodsvinkel: <https://www.bygma.dk/byggematerialer/tag/tagprofiler/bygtjek-tagfod-standard---55x80x1000mm100p084506/> - der nedskæres så den når max 4cm ind under gummibund) – kontakt support for info.**

**Herved ledes vandet ud over fodrem og evt i tagrende.**

Når gummibundene er færdigmonteret, skal resultatet se således ud. Sørg for alle samlinger af gummibundene er skubbet helt tæt sammen og er så tæt som muligt og **efterfølgende fuget med Firestone Lap Sealant HS fugemasse.**

:



**Step 3 – 8**

Afstandslister og afstandsklodser monteres oven på de yderste bærelameller på gummibunden. Listerne skrues fast med de medfølgende glaslisteskruer 3,2 x 50mm. Skruerne er med borespids, så der behøves ikke bores for. Vi anbefaler dog at gøre det i de yderste huller for at være sikker på afstandslisterne ikke flækker. Afstandslisterne skal skrues pr. 40 cm, og max 5 cm fra enden til første skrue.

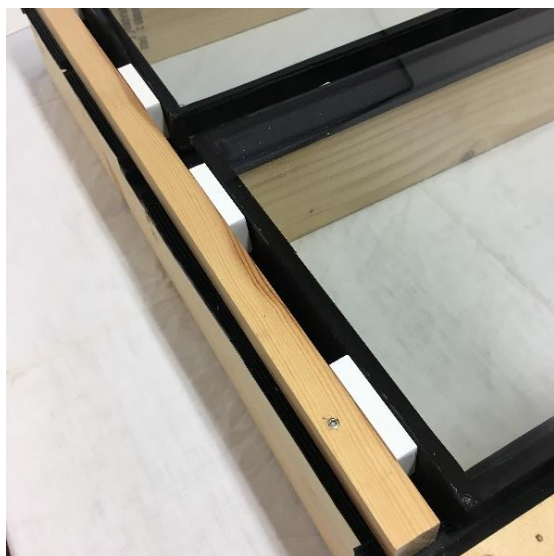
Når afstandslisterne er skruet fast lægges glasset på plads. Mellem glasset og den nederste afstandsliste placeres 2 glasklodser. Glasklodserne sikrer den korrekte afstand ml. afstandslisten og glasset. Glasklodserne placeres ca. 20 mm fra hvert hjørne på glasset.



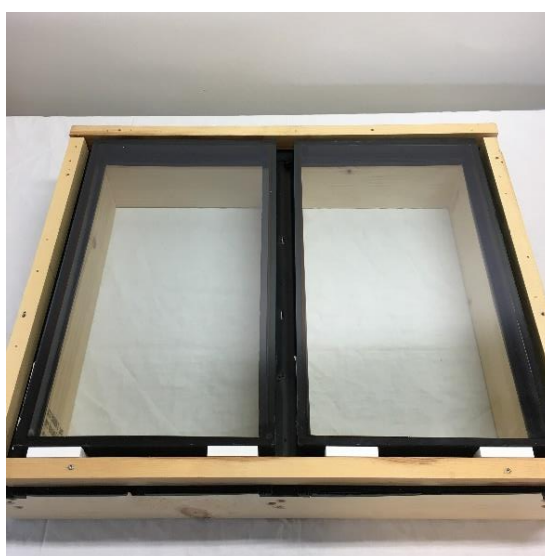
Afstandslisterne skrues fast, så de flugter med bærelamellerne



Færdigmonterede afstandslister



Placering af glasklodse



Afstandslister, glasklodser og glas

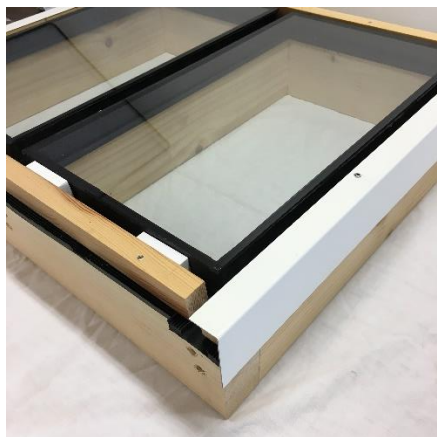
## Step 4 – 8

Vandnæserne monteres. Vandnæserne skal i første omgang ligges løst ovenpå afstandslisterne og afstandsklodserne. Den store bundvandnæse lægges op først. Dernæst lægges de to sidevandnæser i siderne ovenpå. Man kan med fordel skrue vandnæserne i siderne fast med en glaslisteskrue 3,2 x 50mm,

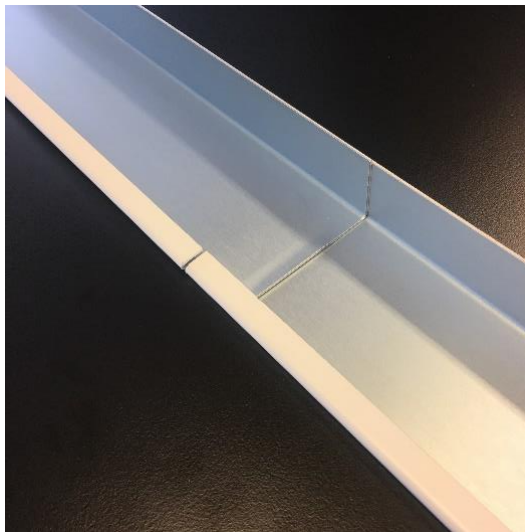
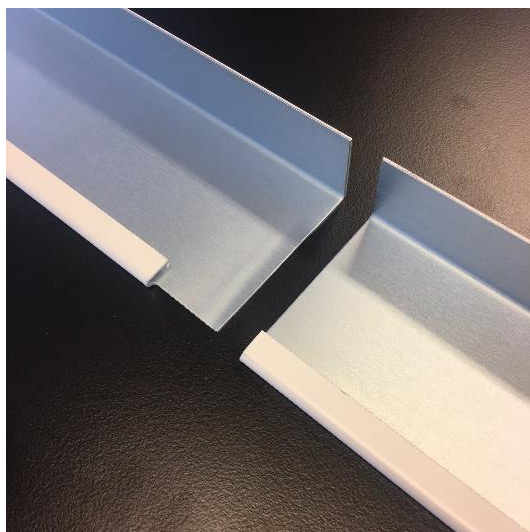


så de bliver på plads. Vandnæserne har længden 100 cm, og er forberedt i den ene ende, til 2 stykker kan skydes sammen, så man kan lave den længde, der ønskes.

Den ende af vandnæserne i siderne der vender nedad, skal have en lille udskæringen på min 10mm i bunden, for at give plads til ombukket i bunden af bundvandnæsen. Udskæringen kan laves med en nedstryger eller vinkelsliber.



Sidevandnæsen monteres. Skru den evt. for at holde den på plads. Udskæring i sidevandnæsen i forkant



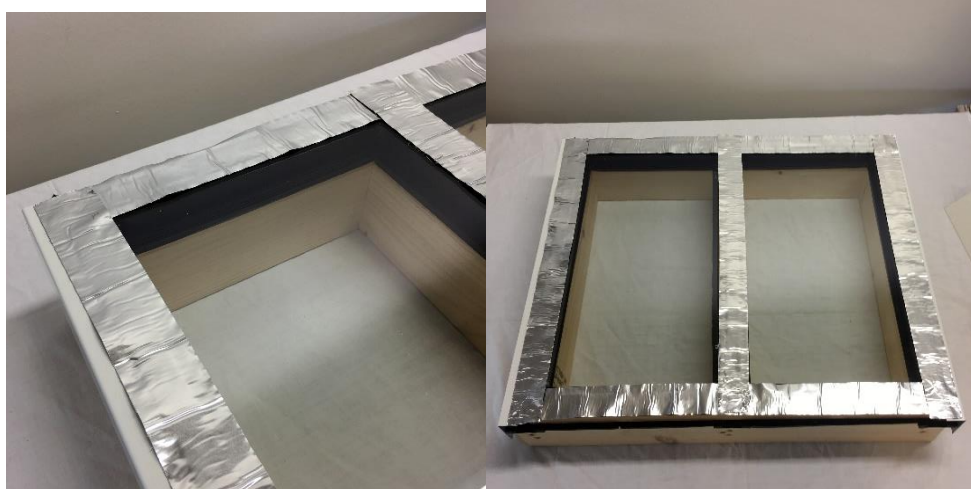
Vandnæserne er forberedt til forlængelse

Samling af 2 vandnæser i længderetningen

## Step 5 – 8

Montering af 40mm butyltape. Den medfølgende tape monteres mellem alle glas, samt mellem glas, afstandslisten og vandnæsen. Monter den vandrette butyltape mellem den øverste afstandsliste og alle glassene til sidst, således den overlapper alle de lodrette tapestrimler.

Vær omhyggelig med, at butyltappen ikke bliver brudt for at sikre et 100% tæt tag.

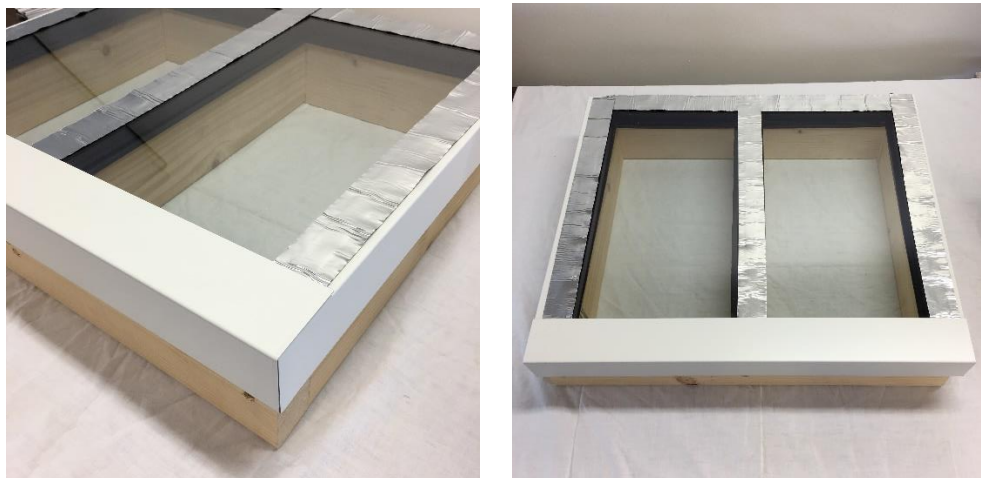


Overlap i toppen

Færdigmonteret butyltape

## Step 6 – 8

Montering af bundvandnæsen. Bundvandnæsen lægges løst oven på butyltappen. Den fastgøres efterfølgende af trykprofilerne.



Hjørnet ml. bundvandnæsen og sidevandnæsen

Korrekt monteret bundvandnæsen

## Step 7 – 8

Montering af trykprofiler. Forbor med et 3mm metalbor i trykprofilet til montering af profilafslutningen. Bor evt. gennem hullet af profilafslutningen. Skru efterfølgende profilafslutningen fast med den medfølgende 4,0 x 12mm skrue.

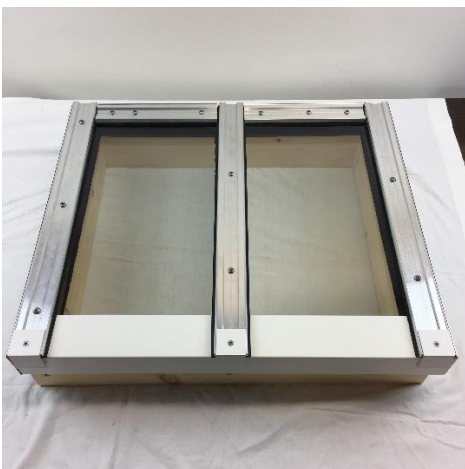


Der forbores med et 3mm bor i trykprofilen



Profilafslutningen monteres på trykprofilen

De gennemgående trykprofiler monteres på spærene med profilafslutningen pegende nedad. Brug de medfølgende 5 x 80mm skruer. Trykprofilerne leveres i overmål, og skal skæres til med en almindelig kap/geringssav eller nedstryger. Passer de forborede huller i trykprofilerne ikke, så kan der nemt forbores med et 8 mm metalbor. Maksimal hulafstand 20cm, og maksimal afstand fra enden af profilet til første skruehul er 5 cm. Ved montagen af trykprofilerne kommer der en naturlig brydning af butyltapen ved hvert skruehul, og det er helt ok.



Monterede trykprofiler



Trykprofilerne på toprem skæres til, så de passer ml. de lodrette

## Step 8 – 8

Dækprofiler monteres oven på trykprofilerne. Alu dækprofilerne klikkes nemt fast på trykprofilerne. Dit glastag er nu færdigt.

Når alle dækprofilerne er klemmt fast, så afsluttes med at fuge omhyggeligt langs bundvandnæsen og glasset i forkanten. Brug den medfølgende CRL Glazing and Construction Sealant RTV 408.



Montage af dækprofiler



Dækprofiler i top



Fugning af bundvandnæse

Dækprofilerne kan afmonteres, hvis der skulle være behov for at skifte et stykke glas på et senere tidspunkt. Vip en skruetrækker ind i bagenden af profilet og løsne det.

