

TERMOGLAS

GLASMONTAGE MONTERINGSVEJLEDNING



siden 1999

GLASBUTIKKEN

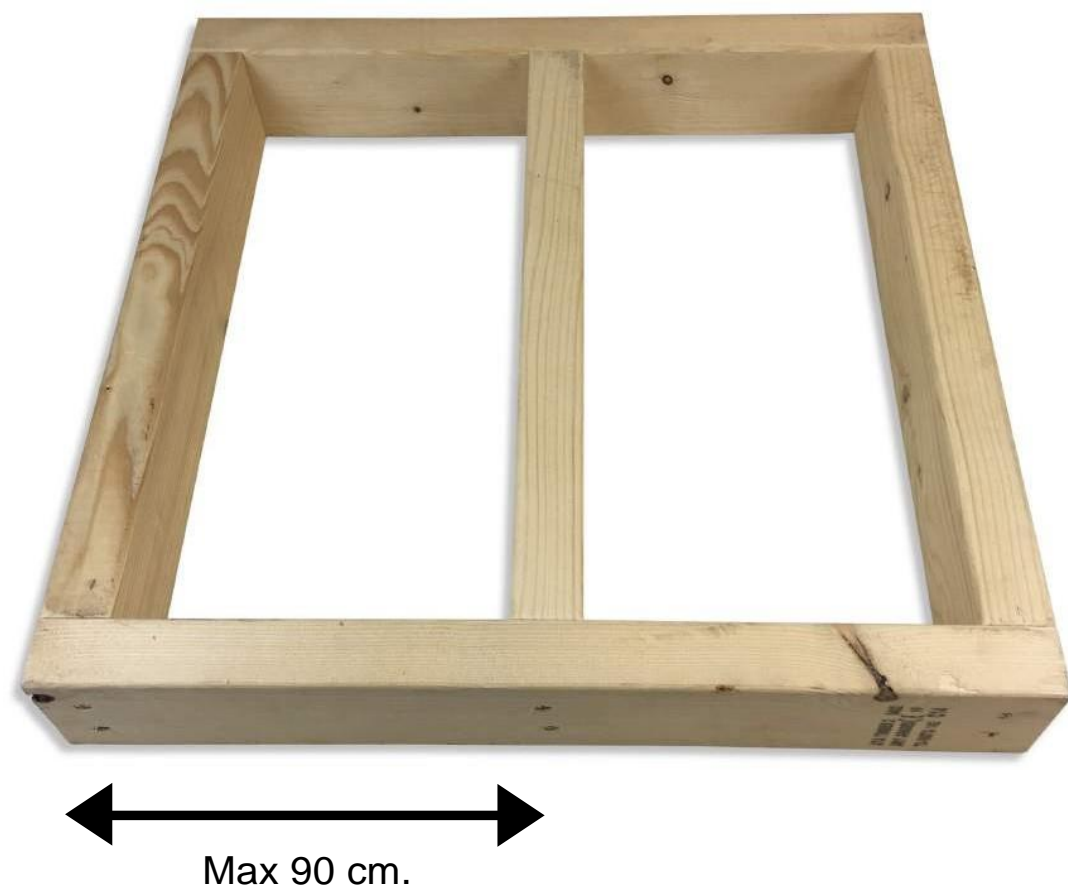
— *Glas og termoruder på mål* —

ENKELTLAG GLAS

TAGET SKAL HAVE EN MINIMUM TAGHÆLDNING PÅ 5%, DVS. 5 CM FALD FOR HVER METER.

STEP 1 AF 8

Opbyg en spærkonstruktion i 45-70 mm spærtræ som kan bære glasset – på billedet er vist hvordan man kan opbygge det som en ramme af spærtræ (45-70 mm) – her udført med 45 mm reglar:
Max bredde 90cm fra center til center spær.



STEP 2 AF 8

Monter gummibunden på spær top og fodrem, brug evt. en klammepistol.
Gummibunden skal monteres centreret på midten af spæret/remmen/lægten.

Gummibunden skal monteres gennemgående på topremnen. Bemærk udskæringerne i enderne af gummibunden der skal monteres på spærene, 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

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.



STEP 3 AF 8

Afstandslister og afstandsklodser monteres oven på de yderste bærelameller på gummibunden. Listerne skrues fast med de medfølgende glaslisteskruer 3,2 x 50 mm. Skrueerne 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. VIGTIGT, at når glasset monteres, at siden med det laminerede glas vender nedad. 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.

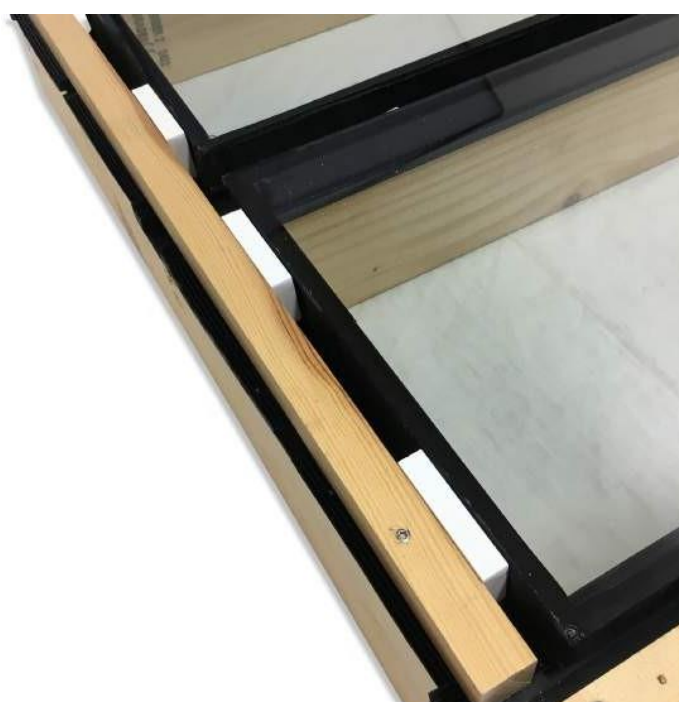
Det er vigtigt, at glasset som minimum ligger 10 mm og max 15 mm ind på gummibunden.



Afstandslisterne skrues fast, så de flugter med bærelamellerne



Færdigmonterede afstandslister



Placering af glasklodser



Afstandslister, glasklodser og glas

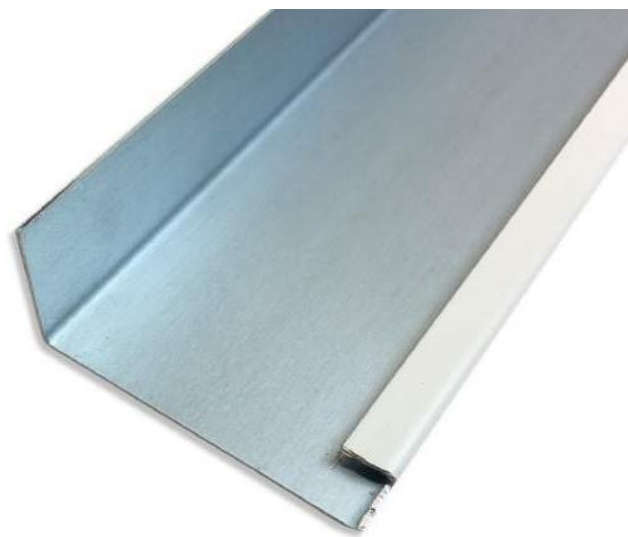
STEP 4 AF 8

Vandnæserne monteres. Vandnæserne skal i første omgang ligges løst ovenpå afstandslisterne og afstandsklodserne. De to sidevandnæser i siderne monteres først. Man kan med fordel skrue vandnæserne i siderne fast med en glaslisteskruer 3,2 x 50 mm, 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.

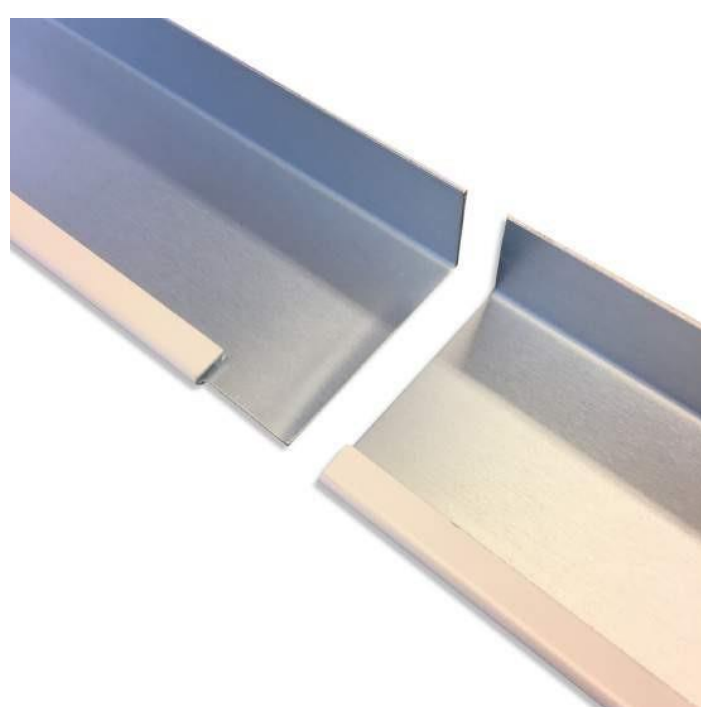
Den ende af vandnæserne i siderne der vender nedad, skal have en lille udskæringen på min 10mm i bunden, for at give plads til ombukket i bunden af bundvandnæsen. Udskæringen kan laves med en nedstryger eller vinkelsliber.



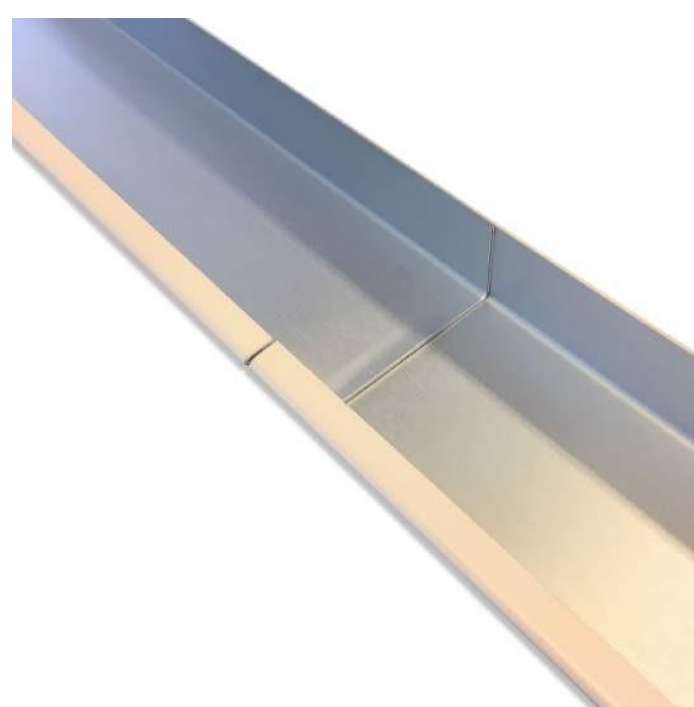
Sidevandnæsen monteres. Skru den evt. for at holde den på plads.



Udskæring i sidevandnæsen i forkant



Vandnæserne er forberedt til forlængelse

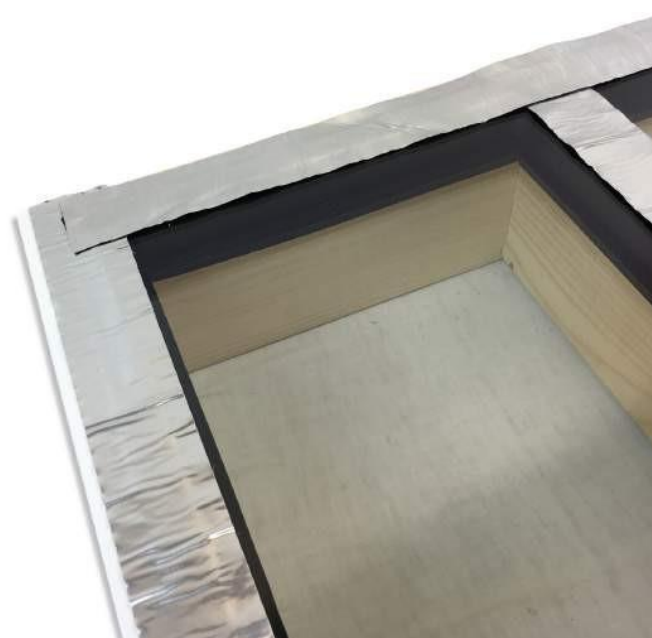


Samling af 2 vandnæser i længderetningen

STEP 5 AF 8

Montering af 40 mm 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 AF 8

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



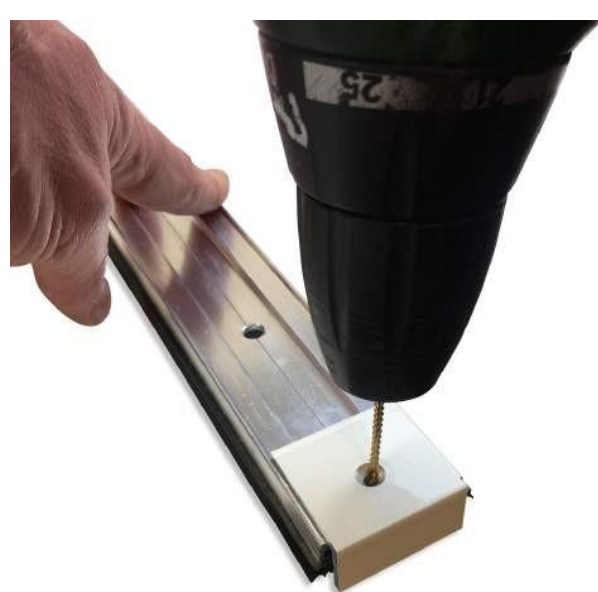
Hjørnet ml. bundvandnæsen og sidevandnæsen



Korrekt monteret bundvandnæsen

STEP 7 AF 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 80 mm 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 20 cm, og maksimal afstand fra enden af profilet til første skruehul er 5 cm. Ved montagen af trykprofilerne kommer der en naturlig brydning af butyltæppen ved hvert skruehul, og det er helt ok.



Monterede trykprofiler



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

STEP 8 AF 8

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

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



Montage af dækprofiler

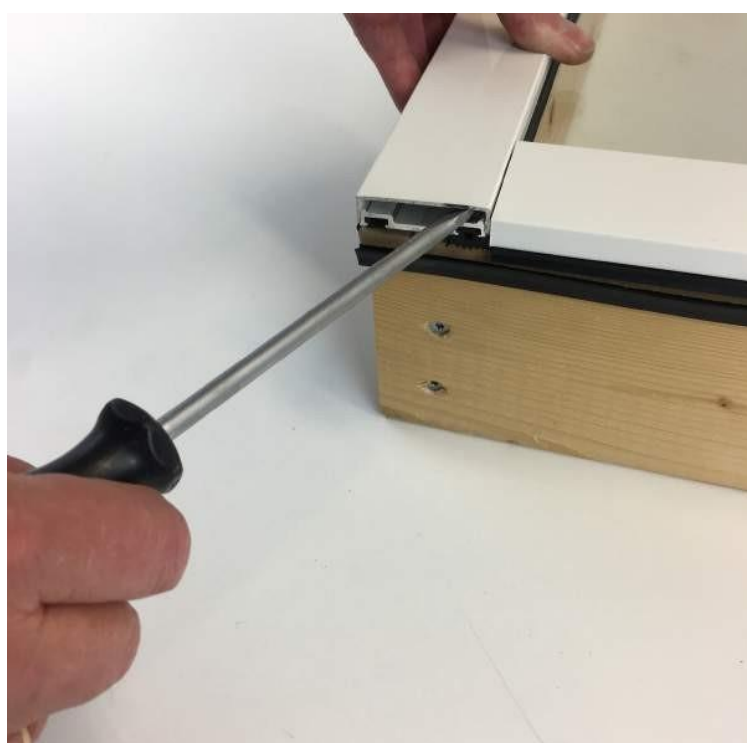


Dækprofiler i top



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.



Glasbutikken DK
Havnevej 12B
9560 Hadsund
Tlf.: 7199 0400
salg@glasbutikken.dk
www.glasbutikken.dk



siden 1999

GLASBUTIKKEN

— *Glas og termoruder på mål* —