

NB! Vi anbefaler at glassmontering utføres av glassmester.

1. HÅNDBTERING AV GLASS OG KLARGJØRING FØR MONTERING

All forflytning av glass bør skje i oppreist stilling, og vi anbefaler å beholde glasset i glasskassen til det er transportert fram til døren. Døren bør monteres i vegg før glasset monteres.

Skyvefeltet kan tas ut fra karmen og glasset liggende på bukker. Beskrivelse for dette finnes i heve/skyvedørens monteringsveiledning. Den blå Natre logoen skal vende utover når glasset monteres i døren.

NB! BENYTT ALLTID VERNEHANSKER VED HÅNDBTERING AV GLASS.

Kontroller glassene for eventuelle skader/riper. Overflødig silikonmasse, som kan ligge på glassets kanter, skjæres bort.

Kontroller at glassfalsen i døren er ren og fri for objekter som kan skade glasskanten, eller gi redusert pakningstrykk mot tetningslisten.

Kontroller at glasspakningen sitter riktig i sporet, er hele og tette i hjørnet.

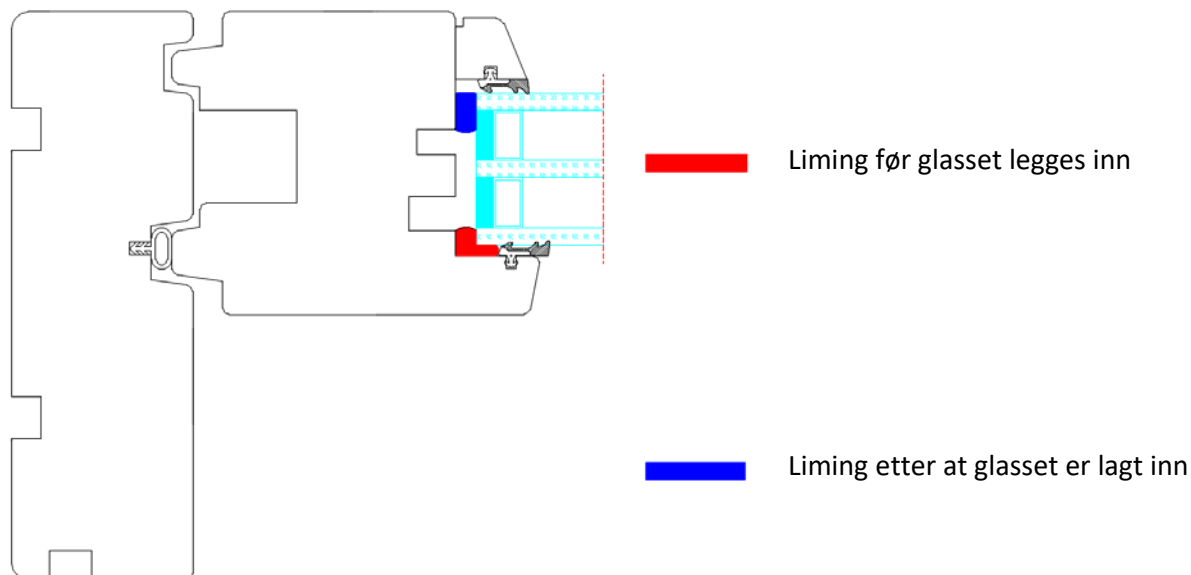
Åpne posen med innhold av glassklosser og tilbehør. Skrå bæreklosser skal bruke i bunn falsen. De rette klossene er styre- og støtteklosser til bruk på sider/topp på glasset.

2. MONTERING AV GLASS.

Generelt:

Ved montering av glass i heve/skyvedøren SKAL glasset limes fast til rammen (se figur 1). Limingen må utføres i 2-trinn, og er beskrevet i etterfølgende punkter.

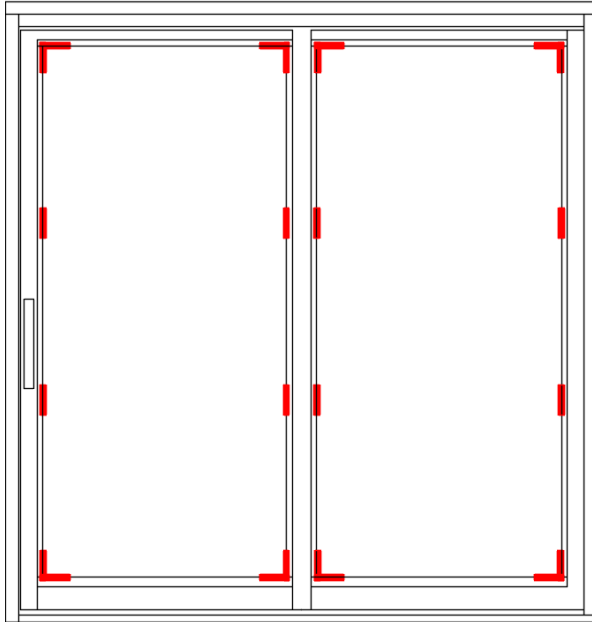
Til limingen anbefaler vi bruk av MS Polymer fugemasse, f.eks Dana Lim Montasje Ekstra 292.



Figur 1) Detalj liming av glass

Før glass legges inn:

En streng av fugemasse dras ca: 100mm i hver retning fra hjørnet, på baksiden av glasspakningen. I hjørnet mellom side/bunn eller side/topp, legges fugemasse fra bunn av falsen og helt ut til kanten (se figur 2).



Figur 2) Fuging før glassinnsetting

Glassbredde $\leq 1300\text{mm}$ bredde fuges som bilde til venstre.

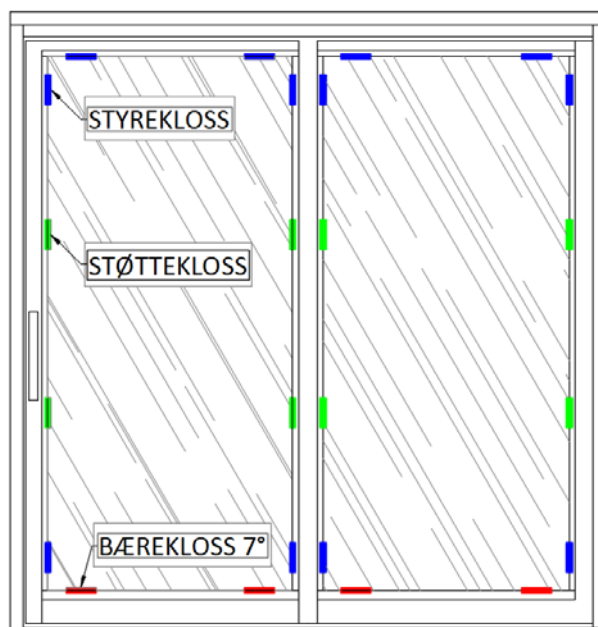
Glassbredder 1301-1900mm skal i tillegg til hjørneliming ha 1 ekstra limpunkt midt på glassruten i topp/bunn.

Glassbredder $>1900\text{mm}$ skal i tillegg til hjørneliming ha 3 ekstra limpunkter i topp/bunn. Fordeling 1/4.

Legg inn bæreklosser i bunnrammen (se figur 3). Sett glasset oppå bæreklossene og juster sideveis med en glasspak av plast eller tre, slik at glasset blir sentrert mellom siderammene og presses godt inntil glasspakningen i rammefalsen.

OBS! Glasset bør sikres med en trekloss/-list som presses mot glasset og skrues fast på hver side.

Sett deretter inn styreklosser mellom glass og ramme, 1 på hver side nede og 2 i hvert hjørne oppe. Støtteklosser settes så inn i henhold til figur 3.



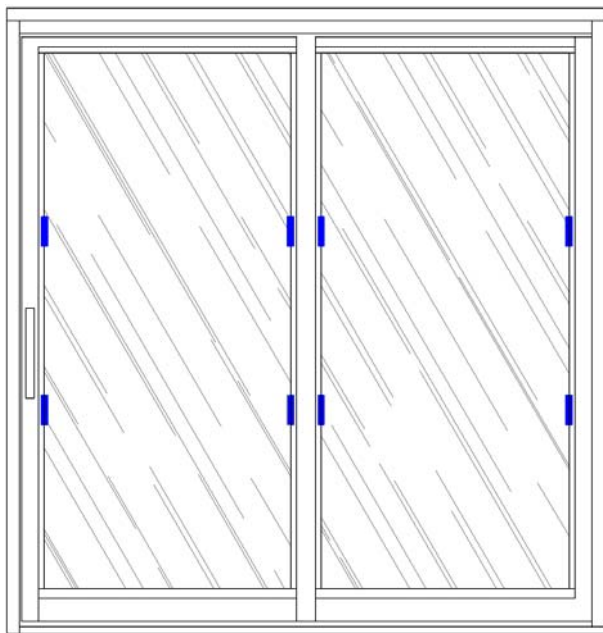
Figur 3) Klossing av glass

Glassbredde $\leq 1300\text{mm}$ bredde klosses som bilde til venstre.

Glassbredder 1301-1900mm skal i tillegg ha 1 ekstra støttekloss midt på glassruten i topp.

Glassbredder $>1900\text{mm}$ skal i tillegg ha 3 ekstra støtteklosser i topp. Fordeling 1/4.

Når glass er lagt inn og justert på plass i rammen, skal selve glasset også limes til glassfalsen (se figur 4). Press inn fugemasse mellom kanten på glasset og falsen på rammen (se figur 1). Vi anbefaler bruk av MS Polymer fugemasse.



Figur 4) Fuging etter glassinnsetting

Glassbredde $\leq 1300\text{mm}$ bredde fuges som bilde til venstre.

Glassbredder 1301-1900mm skal i tillegg til hjørneliming ha 1 ekstra limpunkt midt på glassruten i topp.

Glassbredder $>1900\text{mm}$ skal i tillegg til hjørneliming ha 2 ekstra limpunkter i topp. Fordeling 1/3.

3. MONTERING AV SIDE- OG BUNNGLASSLISTER PÅ TREDØRER

Bunnglasslist:

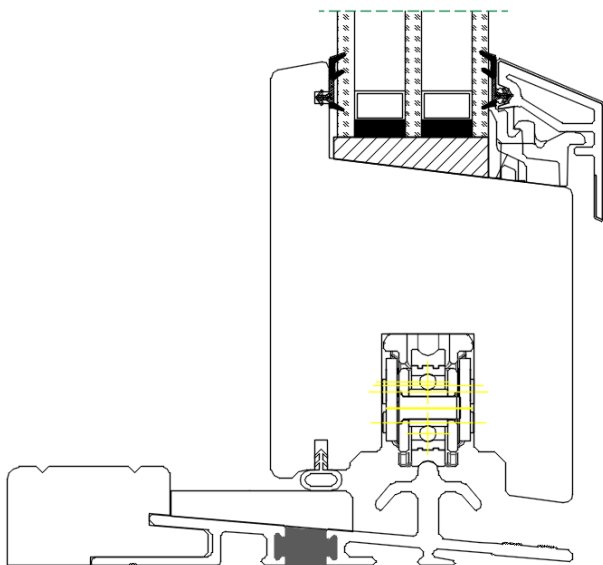
Monter de skrå bunnklipsene i bunnfalsen på rammen, med den flate siden inn mot glasset. Benytt rustfri/syrefast skruer 2,8*28mm.

OBS! Hodet på skruen må ikke komme for høyt opp, slik at det kan hindre montering av bunnglasslisten.

Plasser 1 klips på hver side med ca 50mm avstand til hjørnet, og fordel resterende klips med en avstand på 200-250mm. Pass på å dytte klipset godt inn, slik at glasset er presset godt inntil glasspakningen. Dette for å sikre bra pakningstrykk, og at klipsene ligger helt inntil glasset.

Kontroller at glasspakningene sitter riktig plassert på glasslistene, juster eventuelt.

Monter bunnglasslisten ved å føre den inn på klipsene, og deretter klemme slik at pakningen ned mot glasset og listen låser seg til klipsene. Det kan være behov for en liten gummiklubbe for å slå den nedover og i låseposisjon. Sjekk at listen sitter fast i hele lengderetningen, og at glasspakningen ikke er brettet.



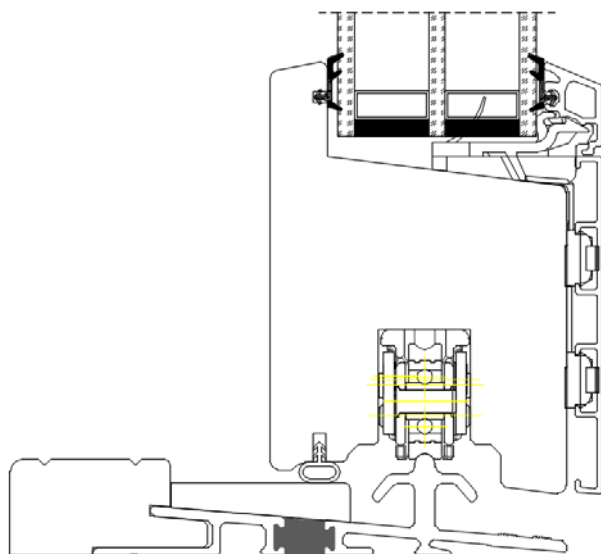
Figur 5) Tredør - Bunnglasslist med klips

Monter deretter glasslisten i topp. Press den godt inntil glasset for sikre pakningstrykk. Fest glasslisten med rustfri/syrefast dykkertspiker (minimum 40mm lang), eller benytt egnet listeskrue i samme kvalitet. Første spiker/skrue i glasslistene, settes 20-30 mm fra hver ende og fordeles deretter med ca 150mm avstand.

Fjern treklosser for midlertidig sikring av glasset, og monter deretter sidelistene på samme måte.

OBS! Unngå å spikre/skru i området ved vrider og sylindrelås, og pass på at spiker/skrue ikke står plassert slik at de kan treffe kanten på glasset. Dette kan forårsake glassbrekk.

4. MONTERING AV GLASSLISTER PÅ DØRER MED ALUMINIUMBEKLEDNING



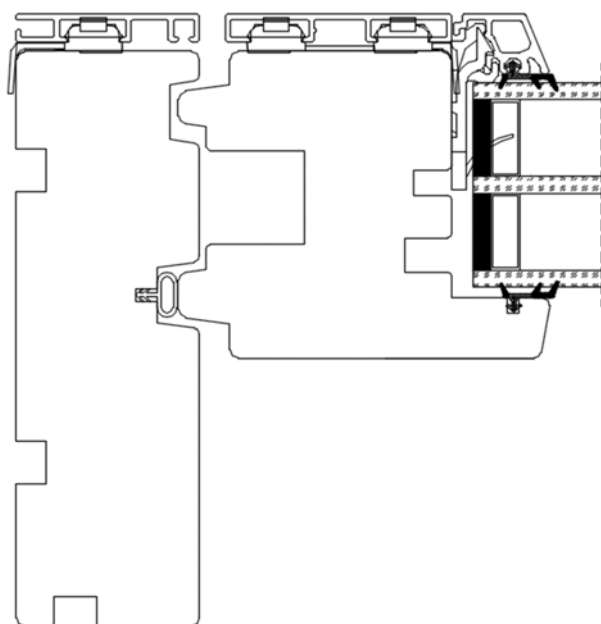
Figur 6) Tre/Alu dør - Bunnglasslist med klips

Legg på plass de skrå bunnklipsene i glassfalsen. De skal monteres inn mellom glasset og rammen. Plasser 1 klips på hver side med ca 20mm avstand til hjørnet, og fordel resterende klips med en avstand på 200-250mm. Benytt rustfri/syrefast skruer 2,8*28mm.

Klips til sider og topp festes på samme måte, men start 30-50mm fra hver ende og fordel resterende klips med en avstand på 200-250mm. Unngå klips rett ved låskassen.

Pass på å dytte klipset godt inn, slik at glasset er presset godt inntil glasspakningen. Dette for å sikre bra pakningstrykk, og at klipsene ligger helt inntil glasset.

Kontroller at glasspakningene sitter riktig plassert på glasslistene, juster eventuelt.



Figur 7) Tre/Alu dør - Glasslist side/topp med klips

Monter glasslistene i bunn/topp, ved å føre listen ned på klipset og inn mot treverket. Listen skal ligge omtrent jevnt med ramme-falsen. Trykk glasslisten ned på klipsene. Bruk håndbaken for å trykke den nedover og i låseposisjon. Sjekk at listen sitter fast i hele lengderetningen, og at glasspakningen ikke er brettet.

Fjern treklosser for midlertidig sikring av glasset, og monter deretter sidelistene på samme måte.

OBS! Unngå å spikre/skru i området ved vrider og sylindrelås, og pass på at spiker/skrue ikke står plassert slik at de kan treffe kanten på glasset. Dette kan forårsake glassbrekk.