

Montering og Bruksanvisning Verandaseksjoner



Bormaskin/Skrutrekker
Karmskrue eller Montasjehylse
Monteringsverktøy
Vater
Tommestokk
Kiler (boardbiter)
Isolasjonsdrev

Levering og lagring

Som kunde bør du åpne forpakningen innen 7 dager for å kontrollere varen. Feil eller skade som oppdages senere etter mottagelse skal snarest - innom rimelig tid - meldes til Skånska Byggvaror. Skadet eller feil vare må ikke brukes.

Dersom vinduet skal lagres innen montering, må dette foretas på et tørt og ventilert sted. Vinduet skal lagres stående, minst 10 cm over gulvet.

Kondens

Utvendig kondens: Kan oppstå på velisolerte vinduer med lav U-verdi. Kondensen dannes under kalde, klare netter med høy luftfuktighet. Dette fordi svært lite av varmen innenfra slippes ut gjennom glasset og at ytterglasset derfor blir veldig kaldt. Kondensen dannes først og fremst nattetid under høstmånedene og forsvinner normalt fram mot morgentimene.

Innvendig kondens: Kan oppstå ved liten sirkulasjon av varm luft ved vinduets innside i kombinasjon med høy luftfuktighet. Lav innetemperatur, en tett vinduskarm eller en dyp vindusnisje er vanlige årsaker til innvendig kondens.

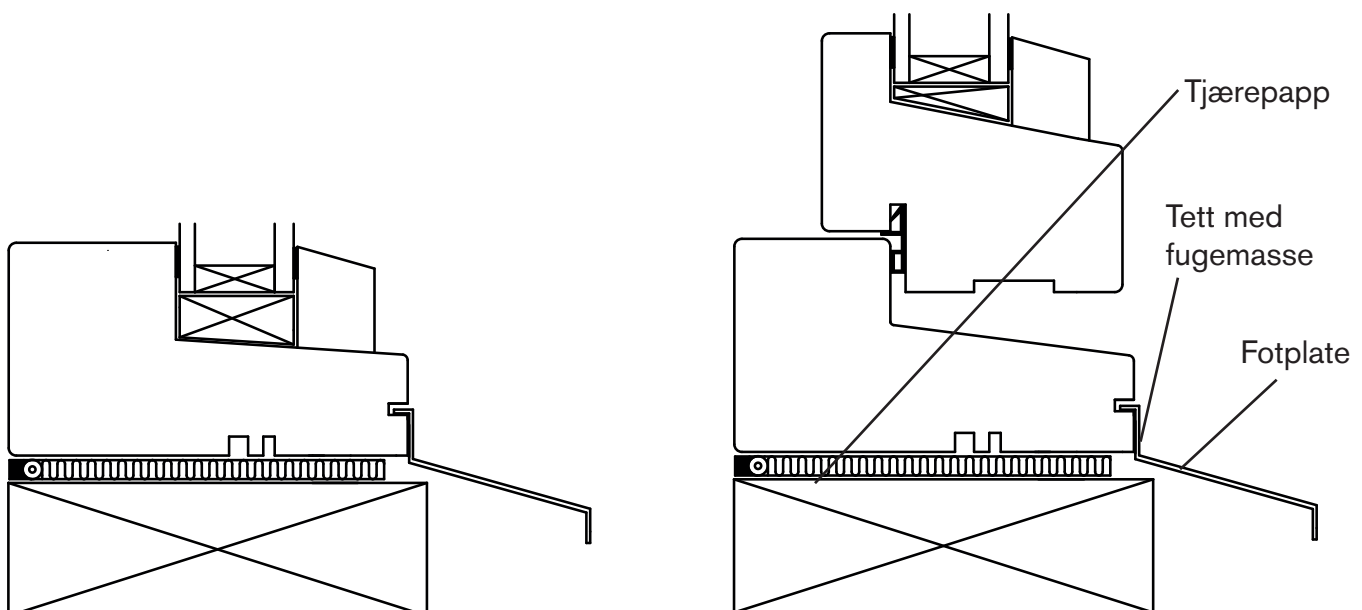
Glass

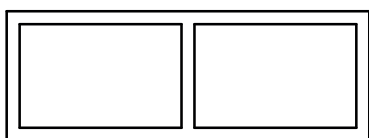
Utsettes glass for raske temperatursvingninger skapes termiske spenninger i glasset. Glasset kan da absorbere så mye varme at det kan sprekke.

Mørke persienner eller andre mørke flater som er plassert nær glassets innside kan absorbere mye varme. Glasset blir spesielt utsatt, dersom en del av det ligger i skygge mens en annen del varmes opp direkte av solen. Da er det fare for termiske sprekker. Disse sprekkeene omfattes ikke av garantien.

Montering av vinduskarm/fotplate

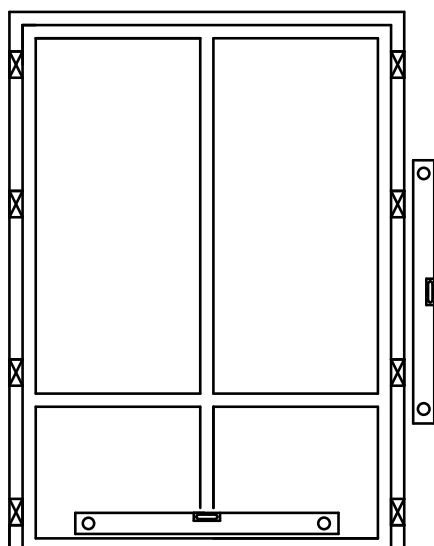
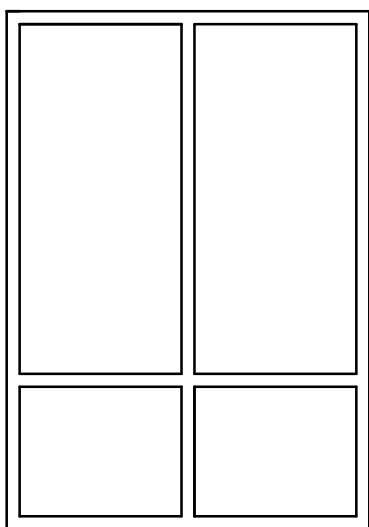
Vinduskarmen monteres enklest i forbindelse med at vinduet settes på plass i åpningen. Se skisse nedenfor. Forbor og skru fast vinduskarmen.





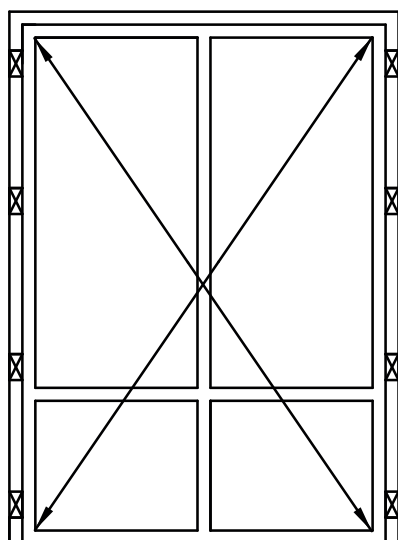
Montering

Kontroller med et vater at underlaget i åpningen er vannrett. Treskelen må ikke settes rett på betong, bruk en eller annen type fuktsperrer f.eks. tjærepapp mellom treskel og underlag.



Tilpass partiet med et vater og kil fast karmen i åpningen. Kilene plasseres i hjørnene og i nærheten av hullene til festene.

Kontrollere på nytt med et vater at treskelen er vannrett.



Diagonalmål karmen, for å kontrollere at karmsidene står i lodd og at hjørnene er vinkelrette.

VIKTIG! Kontroller med en lang rettholt at karmen ikke heller innover eller utover.

Åpningsbare partier:

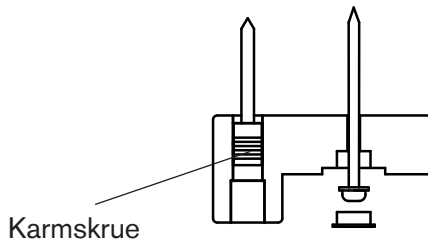
Kontroller at sprekken mellom dør og karm er lik hele veien rundt. Juster kiler og karmskruer ved behov. Kontroller også at dørbladet og karmen slutter jevnt hele veien, slik at dørbladet ligger an mot tetningslisten like mye hele veien. Juster kiler ved behov. Etter justering skal døren kunne åpnes og lukkes lett.

Skru fast karmens hengselside. Vi anbefaler at det brukes karmskruer. Kontroller at karmsiden står i lodd og ikke heller innover eller utover. Juster ved behov.

Fest deretter karmsiden på hengselsiden i de for-borede hullene med underlagsskive og skrue som følger med.

Se skisse.

Alle 8 festepunkter på hver side av karmen må brukes.



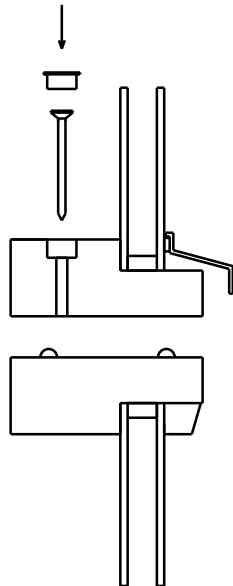
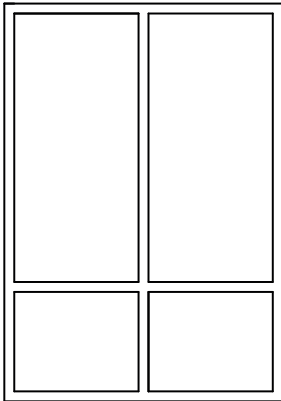
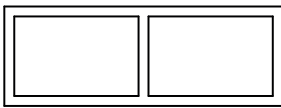
Kontroller at karmen på låssiden står rett. Juster ved behov. Fest karmen i veggen på låssiden.

Kontroller at sprekken mellom dør og karm er lik hele veien rundt. Juster karmen ved behov med kiler og karmskruer. Hengslene kan justeres med en så kalt hengselretter. Bøy kun den nedre delen som er festet til karmen.

Fast parti:

Skru fast partiet til veggen.

Vi anbefaler at det brukes karmskruer. Kontroller at karmsiden er i lodd og ikke heller innover eller utover. Juster ved behov.



Overlys:

Åpne vinduet tilstrekkelig, slik at de nedre hullene blir tilgjengelige. Gjelder partier som kan åpnes.

Dra en liten streng fugemasse mellom modulenes for tetting.

Skru sammen overlyset med det største, nedre glasspartiet i de forborede hullene. Festes i veggen med karmskrue.

Kontroller vinduets funksjon. Juster ved behov.

Monter inn- og utvendige gerikter. Husk at reisverket må beskyttes mot regn og fuktighet, også rundt vinduet. Se forskjellige løsninger nedenfor.

Ved f.eks. muring, maling og pussing må det innmonterte vinduet beskyttes godt.

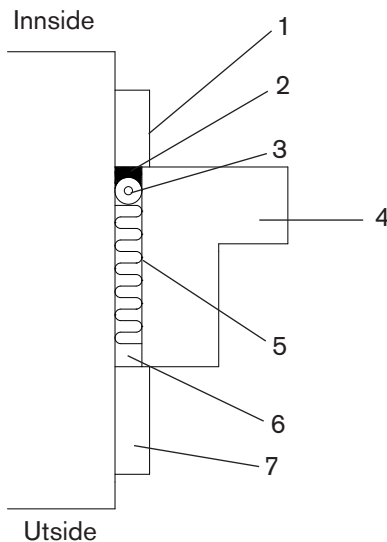
Kontroller med et vater at karmen er vannrett og loddrett.

Åpne partiet slik at de forborede hullene til karmskruene blir tilgjengelige.

Vi anbefaler alltid å bruke karmskruer, slik at etterjustering kan foretas.

Dytt inn mineralull både fra inn- og utsiden. **OBS! Fugeskum må ikke brukes!** Ved bruk av fugeskum forsvinner muligheten til å kunne etterjustere partiet. Fugeskumets ekspansjon kan deformere karmen og påvirke funksjonen. Unngå å dytte for hardt, da det kan føre til at karmen bukker ut. Monter inn- og utvendige gerikter. Husk at reisverket må beskyttes mot regn og fuktighet, også rundt vindusdøren. Se forskjellige løsninger nedenfor. Ved f.eks. muring, maling og pussing må den innmonterte vindusdøren beskyttes godt.

Husk på å montere fotplate på treskelen for å beskytte isoleringen og reisverket under treskelen mot regn og fuktighet.



Isolasjonsdrev skal benyttes rundt fasadeparti, som vist på skissen til venstre.

1. Innvendig gerikt benyttes, da fugen ønskes skjult.

2 Tettefuge, myk fuge skal være diffusjonstett

3 Bunnlist

4. Vinduskarm

5. Isolasjonsdrev

6 Luftspalte

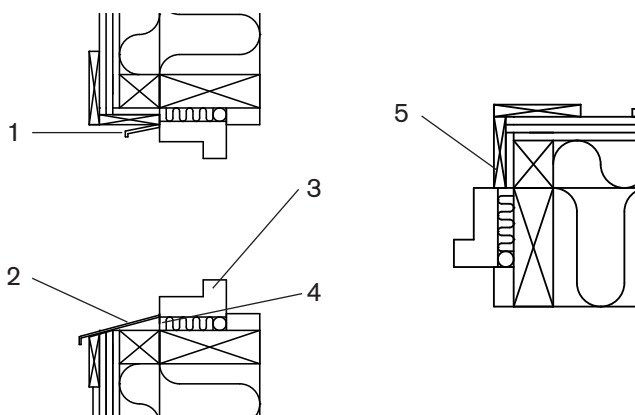
7 Utvendig gerikt, her kan også platebeslag osv. brukes. Skal beskytte mot inntrenging av vann fra utsiden.

Det er viktig at fugen mellom karm og vegg utføres slik at den fungerer som en forlengning av vegg. Fugen skal fungere som beskyttelse mot regn, vind, ventilasjon og drenering.

Mot innsiden skal fugen tette mot luft og damp.

Fugen skal også fungere som isolering mellom vindu og vegg.

Fasade med trepanel



1. Øvre dryppblikk/Dekklister
2. Vindusblikk
3. Vinduskarm
4. Luftspalte
5. Utforing

Vedlikehold:

Kontroller årlig malte flater. Har det oppstått en skade skal den umiddelbart utbedres ved å legge på ny farge. Utvendig rengjøring av karm og omsluttende gerikter skal rengjøres regelmessig med lunket vann og såpe. Hengsler, vribeslag og andre beslag kontrolleres, rengjøres og smøres inn regelmessig med olje.

Glass:

Vanlig vinduspuss foretas med vinduspusemiddel eller rødsprit utspedd i vann.

For smuss som sitter hardere fast, bruk ren alkohol eller polér med tannkrem utspedd i vann. Vær forsiktig med å bruke metallskrapere eller lignende som kan ripe glasset. Bruk ikke petroluemsbaserte rengjøringsmidler.

Brukes heller ikke sterke syrer eller sterke, basiske stoffer, da disse kan etse glasset.

Garantier:

5 år produktgaranti fra innkjøpsdato.

10 år isolerglassgaranti fra produksjonsdato stemplet i kassetten.

Garantien gjelder kun dersom vinduet er montert og vedlikeholdt i henhold til monteringsanvisningen.

Garantien gjelder reparasjon eller erstatning av feilaktig produkt på grunn av material- eller fabrikkasjonsfeil.

Isolerglassgarantien gjelder mot kondens i glasskassetten på grunn av at luft har kommet inn mellom glassene.

Ødelagt eller sprukket glass omfattes ikke av produktgarantien.



Box 22238, 250 24 Helsingborg
Tel. 042-210 100
www.skanskabyggvaror.se

Grønt Fokus

Mjåvannsveien 54, 4628 Kristiansand
Tlf. 38 18 18 18
www.grontfokus.no