

# Monterings instruks

## Bygg 1 Hytte/ boddør

**For ytterdør og boddør på utsatte plasser anbefales skjermtak når utstikk ikke gir beskyttelse.**

### Verktøy som skal brukes ved montering

Bormaskin, huggjern, skrujern, vater (1800 mm langt), hammer, tommestokk, to stive lister for måling av diagonaler.

### Matriell som skal brukes ved montering

Karmskruer 70-90 mm, kiler, isolasjon, fugemasse.

### Sjekk nøye

Underlaget for dørstokken er i vater. Demonter dørbladet fra hengslene. Løft inn karmen og kontroller at dørstokken er i vater. Sett karmen på to klosser, slik at det er plass til isolasjon under. Det er viktig at dørstokken har støtte i hele bredden.

### Fest karmen

Sjekk at hengslesiden er i lodd, kontroller med lang vater. Viktig at karmen er rett montert. Plasser kilene parvis, innenfra og utenfra. Se til at det også blir plass for tetting rundt karmen. Først skrues hengslesiden med karmskrue. Avstanden mellom karm og vegg bestemmer hvilken lengde på karmskruen som skal brukes. Monteringskravet inn i støtta er minst 45 mm. Instruksjoner om hvordan man monterer karmskru finner du på [www.essve.se](http://www.essve.se)

### Anslagssiden

Skal også være i lodd og ikke stå skeivt utover eller innover. Skru fast låssiden, fest den på samme måte som på hengslesiden.

### Diagonal

Bruk de to stive listene til å måle diagonalene mellom karmens hjørner, det skal være like langt. Om målene ikke skulle stemme, ta løs skruene og justere med kilene.

### Heng på døren

Kontroller at glipen mellom døren og karmen rundt er det samme.

Mål nøye for å unngå at karmen er skeiv i forhold til døren. Kontroller at døren er lett å åpne og stenge, finjuster karmen om det trengs. På denne måten forebygger du senere problemer. Om det skulle være en glippe ved sluttstykket kan du justere dette ved å bøye ut tungen i sluttstykket. Om døren henger for lavt, bruk justeringsskruene i hengslene.

### Avslutt

Kapp kilene. Isoler mellom karm og vegg nøye med vindtett isolasjon. Det må tettes ut og innvendig. Tett ikke så hardt at karmen bøyer seg. Den må kunne puste, slik at ikke fukt stenges inne. Komplettere med fugemasse på ut siden for å isolere mot lyd og fukt.

### Instruksjon og vedlikeholdsråd

Døren monteres fagmessig i fasaden med beskyttende tak. Rengjør døren 1-2 ganger pr år.

Ved rengjøring skal vanlig oppvaskmiddel eller såpe brukes. Hvis muggangrep har skjedd, bruk rengøringsmiddel som fjerner muggsporer. Bruk kun middel som ikke riper, ettertørk alltid. Silikonremsen ved glassruten må passes på, og skulle det bli en glippe må det umiddelbart tettes med silikon.

### Hvitmalte boddører

Trengs vanligvis bare å rengjøres med lunket vann og såpe et par ganger per år, avhengig av hvor utsatt døren er for sol, vind og regn. For å beholde glansen på døren, kan den behandles en til tre ganger per år med bilvoks uten slipemiddel. Kontroller

fortløpende at fargen ikke har sprukket noen plasser. Har en sprekk oppstått, bør den omgående repareres ved å pensle på en alkylakk. Dette for at fuktighet ikke skal trenge inn i døren.

## Ubehandla panelte hytte/boddører

Døren og karmen leveres ubehandlet og skal behandles før montering. Normalt skal en panelte dør vedlikeholdes 1 til 2 ganger per år, avhengig av hvor utsatt den er for sol, vind og regn.

Det anbefales å bruke kvistlakk på karm og dørblad, før 2 strøk impregnerende grunning av alkyltype. Det må sluttbehandles med minst ett strøk av dekmaling/ beis. Spør din fargeforhandler om dørsmaling. Unngå mørke farger dersom døra skal stå i direkte sollys.

Ta ut pakningen før du behandler, da unngår du å få olje/beis/maling på pakningen.

NB ! Det er meget viktig at samme antall strøk gjøres på inn og utsiden og på alle kanter, særlig viktig på dørens underkant. Dette må gjøres for at spenninger ikke skal oppstå i døren, som fører til at den blir skeiv.

## Dørstokker

Utsettes for hard slitasje og må oljes med treolje 2-3 ganger per år.

## Ved eventuelle reklamasjoner

Ved reklamasjoner hvor leverandøren mener at montering eller annet ikke er fagmessigt utført debiteres oppdragsgiveren for alle kostnader i forbindelse med reklamasjonen. Leverandøren erstatter produkt, men ikke ekstrakostnader som snekkere og lignende.

### Ikke monter et produkt med feil!

Montert produkt blir å regne som akseptert.

## Montering av dør

### Slik gjør du

1. Kontroller med en vater at underlaget er i vater. Dørstokken må ikke monteres direkte mot betong, bruk en type fuktsperre, for eks: tjærepapp mellom dørstokken og underlaget
2. Løft ut døren eller demonter hengslene fra dørbladet. Løft karmen på plass, kil fast karmen i hjørnene. Start nedefra, sett kilene parvis, en innenfra og en utenfra. Karmen til dørene er ikke boret for karmskrue. Skal

karmen monteres med karmskrue skal, 14 mm hull bores (4 stykk pr side)

3. Viktig: Slå ikke inn kilene for hardt slik at karmen bøyer seg ut.
4. Bruk en vater og kontroller at hengslesiden er i lodd. Hvis det trengs, juster med kilene.
5. Kontroller også med vater at karmen ikke skrår ut eller inn.
6. Når alt er ok. Fest hengslesiden med karmskrue eller skrue.
7. Kontroller at anslagssiden er rett med vater. Hvis det trengs, juster med kilene.
8. Når anslagssiden er ok, skru den fast på samme måte som på hengslesiden.
9. Kontroller igjen med vater om det trengs å justere.
10. Heng på døren eller skru sammen hengsle og dørblad. Kontroller at glipen mellom dør og karm er det samme rundt om.
11. Tett rundt karmen fra inn og utsiden, unngå å tette så hardt at karmen bøyer seg.
12. Fest lister på inn og utsiden. Husk på å montere beslag på dørstokken for å beskytte isolasjonen og reima under dørstokken mot regn og fukt.

Forhandler :

Bygg1 Produkter AS

Industrivegen 32

6150 Ørsta

[www.bygg1.no](http://www.bygg1.no)

tlf. 70042490

faks 70042491

epost :post@bygg1.no

Kontrollert og pakket av: