

MONTERINGSANVISNING

Før du begynner

Hvis eksisterende dør finnes:

OBS! Kontrollér den nye døren at den ikke er skadet før du tar bort den gamle døren. Montering av defekt vare innebærer at du har godkjent varen.

Mål døråpning og karmyttermål så målene stemmer.

Vær nøye, tenk på at feil montering gir dårlig funksjon.

Hva følger med ved bestilt helt dørsett

Dørblad med formonterte snap-in hengsler og låskasse

Forborret karm med snap-in hengsler og sluttstykke samt dekkplugg

Terskel

Nødvendig tilbehør

Tetningsmateriale

Eventuelt karmhylser

Kiler

Eventuelt listverk

Eventuelt utforing

Dørvrider

Du trenger:

Hammer

Sag (til fjerning av gammel dør)

Skrutrekker

Bormaskin

Vinkelhake

Vater (1800 mm langt samt et kort)

Tommestokk

14 mm bor

Justeringsnøkkel til karmskrue

Tenk på:

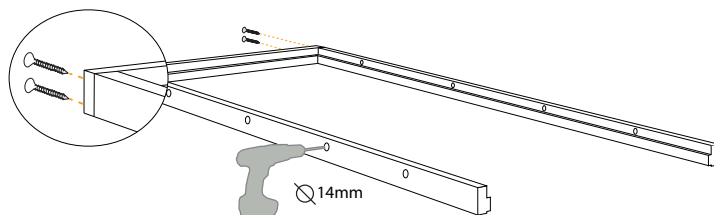
Følg anvisninger om vedlikehold for å bevare dørens glans.



Forberedende montering av karm

Du trenger: skrutrekker og vinkelhake.

1. Snu karmsidene rett, og kontroller hengslene på begge sider.
2. Begynn med å sette sammen overstykket og sidene.
Kontroller at karmen ikke er vridd. Sett i to skruer ovenfra.
3. Hvis du skal bruke Adjufix karmhylse, skal disse monteres nå.

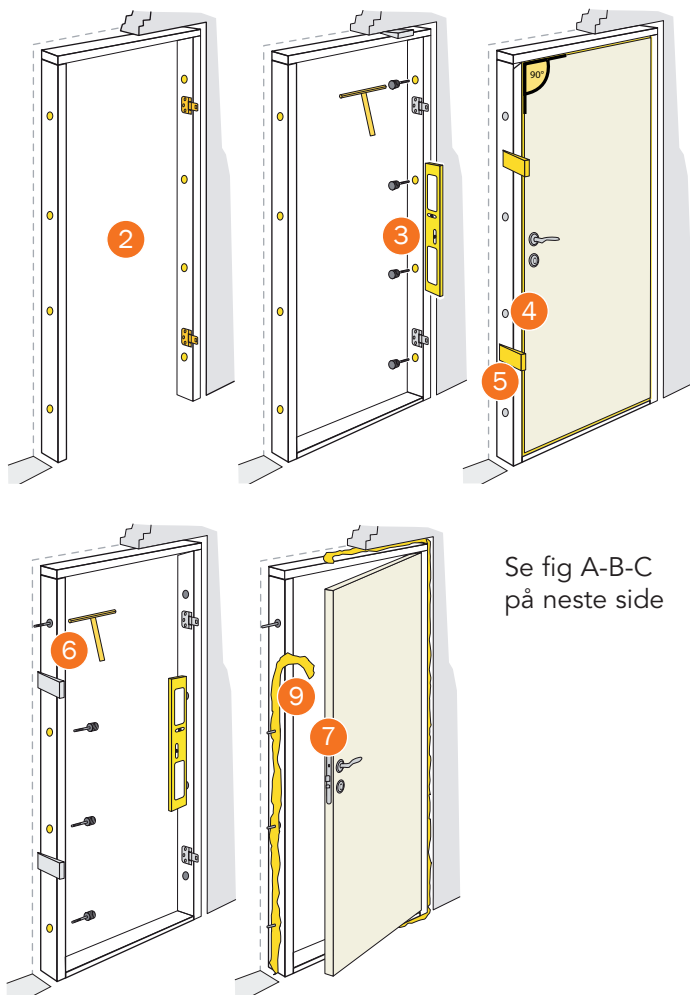


Hvis du skal bruke Programa- eller Adjufix-karmskruer, skal hullet i karmen bores med 14 mm bor. Det er lettest å gjøre dette før du monterer sammen karmen. Hvis du har bestilt forboret eller formonterte Adjufix, er dette gjort på forhånd.

Montering av dør

Ved bytte av dør trenger du: Hammer, sag, skrutrekker, bormaskin, vinkelhake, vater, karmnøkkel, tommestokk, 14 mm bor, karmskrue, kiler, isolasjon.

1. Ved eksisterende dør: Løft av dørbladet, og fjern foringen på begge sider av karmen. Fjern eventuell isolasjon. Sag av spiker/skruer. Løft vekk karmen, og rensk.
2. Sett inn karmen. Hvis denne plasseres direkte på betongunderlag, må det legges tjæreapp under karmen og terskelen.
3. Sørg for at karmens hengselside er loddrett i alle retninger ved hjelp av vater når du skrur den fast. Juster karmen, trekk til eller løsne på skruene (se fig. A). Terskelen kan legges på plass slik at det blir lettere å få riktig avstand mellom karm og terskel.
4. Sett inn dørbladet (se fig. B), og juster karmen etter dørbladet slik at det er en jevn glippe rundt hele dørbladet. Kontroller at dørbladet stopper i ønsket posisjon. Du kan eventuelt snu låssylinderen (se fig. C).
5. Fest håndtaksiden ved hjelp av kiler.
6. Skru fast håndtaksiden, og finjuster ved hjelp av karmskruen.
7. Kontroller at døren lukker lett og at den ikke glipper i låsen. Hvis den glipper, må du bøye ut tappene i metallplaten i karmen (klaringen skal være ca. 1,5 mm).
8. Kapp utstikkende kiler.
9. Til slutt isolerer du rundt hele karmen. Dette påvirker lydisoleringen positivt.
10. Deretter monterer du listene på inn- og utsiden og fester terskelen.



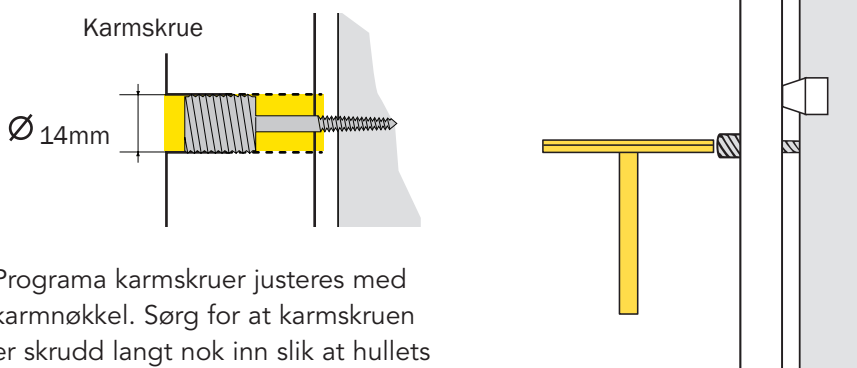
Se fig A-B-C på neste side

Vi anbefaler å feste terskelen til underlaget. Den kan skrues eller limes avhengig av underlaget. Hvis du skrur, bør du forsenke skruerhullet. Ved plassering direkte på betongunderlag, må du legge tjæreapp under karmen og terskelen.

Karmskruer/-hylser

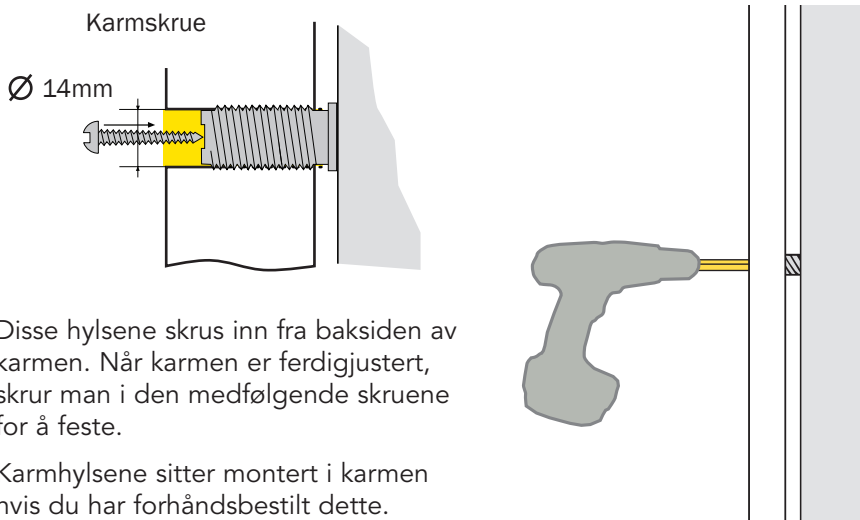
Karmskrue/hylse skal brukes for godkjent montering. Det finnes alternativer alt etter hvilket veggmateriale du har. Byggvarehandelen kan gi deg veiledning. Nedenfor er det vist tre alternativer.

fig. A, Programa karmskrue



Programa karmskruer justeres med karmnøkkel. Sørg for at karmskruen er skrudd langt nok inn slik at hullets dekkplugger får plass.

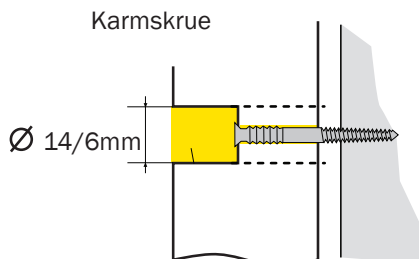
fig. A, Adjufix karmhylse



Disse hylsene skrues inn fra baksiden av karmen. Når karmen er ferdigjustert, skrur man i den medfølgende skruene for å feste.

Karmhylsene sitter montert i karmen hvis du har forhåndsbestilt dette.

fig. A, Karmskrue type L

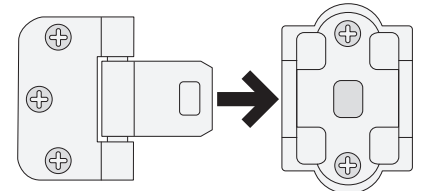


Disse karmskrueene skrues helt inn før man kan starte på justeringen.

Hengsler og lås

Lås og hengsler sitter alltid ferdig montert på døren.

fig. B, Hengsler

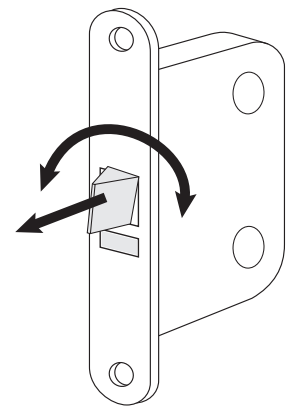


Løsne litt på skruene på dørens del av hengselet.

Før deretter karmens hengseldel inn i dørbliadetets del.

Trekk deretter til skruene igjen.

fig. C, Lås



Låssylinderen kan trenge justering avhengig av om du skal ha venstre eller høyrehengt dør.

Dra ut låssylinderen med en tang, og vri den 180 grader i valgfri retning.

Overflatebehandling og vedlikehold for lakkerte, beisede eller malte innerdører

Tre er et levende materiale som påvirkes og endres ved endringer i fuktighet og temperatur. Sørg for å holde rommets temperatur og relative fuktighet så konstant som mulig gjennom god oppvarming og ventilasjon. For å unngå for store bevegelser i trematerialet, skal den relative fuktigheten (RF) være innenfor 30–60 %. Fordi det er innerdører bør det være samme klima på begge sider.

Vær klar over de ulike treslagenes tekniske egenskaper slik som hardhet, ripefølsomhet, farge m.m. Beskytt døren mot fuktighet, og tørk av alt væskesøl umiddelbart.

Rengjøring

Gjør det til rutine å fjerne synlig skitt. Støvsuging med fast børstemunnstykke fjerner de fleste tørre partikler. Tørk over med en lett fuktet klut ved behov. Vannet kan tilsettes noen dråper såpe eller mildt syntetisk rengjøringsmiddel, slik som oppvaskmiddel uten ammoniakk. Bruk aldri gjennomvåt klut.

Vedlikehold

Dørens lakkoverflate vedlikeholdes med overlakking ved behov. En forutsetning er at døren ikke er behandlet med voks eller polish. Før lakking skal døren mellomslipes med fint slipepapir, 150 eller finere. Tørk av med en lofri, lettfuktet klut før lakking. Bruk en vannbasert lakk av god kvalitet.

Renovering

Skader kan overlakkes etter rengjøring og en lett puss med fint slipepapir. Dette forutsetter imidlertid at døren ikke er behandlet med voks eller polish. Hvis den er det, må lakklaget slipes helt bort før behandling.

Flekkfjerning

Fjern flekker før de rekker å tørke inn i lakken, og tørk eventuelt over med en klut lett fuktet med rent vann. En lakkert dør skades av for mye og varmt vann, sterke rengjøringsmidler som f.eks. perkloretylen, tynner, aceton og T-sprit. Bruk derfor disse flekkfjerningsmidlene med stor forsiktighet.

OBS! Sliping med stålull og skurenylon kan ripe opp lakken.

Flekker av:

Sjokolade, fett, frukt, is, fløte, juice, kaffe, brus, saft, te, vin, egg, øl, ekskrementer, oppkast, urin	Nøytralt eller svakt alkalisk rengjøringsmiddel uten ammoniakk utpedd i lunkent vann
Asfalt, gummi, olje, skokrem, sot, vanskeligere flekker av sjokolade og fett	Vaskenafta, lakknafta
Fargestifter, leppestift, tusj	T-sprit 50 % (spes ut med vann)
Stearin, tyggegummi	Kjølespray eller legg en plastpose med isbiter på flekken. Skrap deretter forsiktig
Blod	Kaldt vann

Fjernes med:

OBS! Bearbeidet overflate får nesten alltid et annet utseende etter utbedring.

Overflatebehandling og vedlikehold for oljede innerdører

Oljede dører

Oljede dører leveres kun grunnoljet og må snarest etterbehandles med møbelolje. Mindre, blanke flater kan eksistere og skyldes et visst oljeoverskudd. Ved førstegangsbehandling bør man slippe de blanke partiene og dørbladets overflate i forbindelse med oljingen. Bruk da et fint sandpapir, grovhet 220–320, og slip i fiberretningen. Harde partier i trestrukturen forblir ofte blanke da disse ikke absorberer olje på samme måte som myke partier.

Vedlikehold

Vedlikeholdet avhenger av hvor hard slitasje døren utsettes for. Det første vedlikeholdet utføres normalt ca. 2–3 måneder etter grunnbehandlingen/bruksstarten. En oljet dør skal i løpet av det første året vedlikeholdes regelmessig i offentlige miljøer, i private ved behov. En tommelfingerregel for periodisk vedlikehold i offentlige miljøer er 1–3 ganger/år ved normal slitasje. Tørrpolering nå og da gir bedre finish. Gnikk med en myk klut.

Fordelen med oljebehandling er at man kan punktforbedre og vedlikeholde en del av overflaten. Ved ujevn slitasje av døren, f.eks. området ved håndtaket, skal disse flatene oljes oftere enn andre flater. Bruk egnet verneutstyr og sørg for god ventilasjon. Les instruksjonene på emballasjen.

Brukte kluter legges i vann og/eller i en stålbeholder med tett lokk for å hindre selvantennning.

Verktøyet rengjøres i lakknafta. Oljebehandling må ikke finne sted i nærheten av åpen ild eller varmekilder. Røyking må ikke forekomme under behandlingen. Ovennevnte gjelder for løsemiddelbaserte oljer, det finnes vannbaserte alternativer. Kontroller alltid med oljeprodusenten hva som gjelder for beskyttelses- eller sikkerhetsutstyr.

Flekkfjerning

Fjern flekker regelmessig. For beste resultat bør flekker fjernes når de er ferske og ikke har rukket å tørke inn i døren. Tørk over med rent vann ved behov.

Bruk en lett fuktet klut. En oljet dør skades av for mye vann, sterke alkaliske rengjøringsmidler og kraftige løsemidler. Følg flekktabellen nedenfor.

Begynn med trinn 1, og fortsett nedover i tabellen til flekken gir etter.

Trinn 1 Svak såpeløsning, eventuelt supplert med bearbeidelse av flekken med hvit nylonduk.

Trinn 2 Bytt ut såpeløsningen med vaskenafta, og bearbeid flekken med hvit nylonduk.

Trinn 3 Slip vekk flekken med grønn nylonduk eller fint slipepapir (min. 180). Slip i fiberretningen.

Trinn 4 Hvis flekken ikke går bort på annen måte, skrapes du med barberblad eller kniv.

Hvis flekkfjerningen forårsaker nedmatting av overflaten eller lyse flekker, supplerer du punktvis med olje.

Bruk klut eller pensel, vent 15–20 minutter, etterpoler for hånd med rød eller hvit nylonduk. Gjenta ved behov.

OBS! Bearbeidet overflate får nesten alltid et annet utseende etter utbedring.