



MONTAGEVEJLEDNING

/COMFORT

1 & 2 fløjede døre med
Indfugning- & Gribekarm

1.0 INDEN MONTAGE

For at sikre optimal funktionsdygtighed, holdbarhed samt overholdelse af brandtekniske krav, skal denne montage vejledning følges nøje. For at undgå lak og montageskader, skal produktet afdækkes i nødvendig omfang, således beskadigelse undgås. Sørg for at murhullet passer hele vejen rundt (Se illustration på side 4 - så gældende krav for fugebrede på brandklassificeret døre overholdes. Brandfuger kan være mellem 5-20mm, men en optimal fugebrede er 10-12mm). Karm (med eller uden bundtrin) kan stå direkte på u-brandbar gulvbelægning. Døre uden bundtrin, leveres med 5mm u-pladeprofil i bund som transport afstivning, denne må først afmonteres efter montage, for at sikre afstanden i top og bund er ens.

2.0 GÆLDENDE KRAV TIL BRAND-KLASSIFICERET DØRE

Udstyr herunder dørpumpe, falle lås, isolering i karm og brandpasta i karm skal være godkendt efter brand-klassificeret krav. Dør leveret med færdigmonteret standardbundtrin, er tilpasset med maks 6 mm luft under dørblad. Dør leveret uden bundtrin må maks monteres med 6 mm luft under dørblad. Ved brandbar gulvbelægning under dør, skal der nedfældes 5*50mm stål- og messingskinne i gulvet, og der må maks være 6 mm luft under dørblad. Brand-klassificeret døre, skal være selvlukkende/smækkende fra min. 300 mm åbning. 2 fl. dør har dørvælger og selvsmækkende paskvil, som sørger for at den stående fløj lukker og går i indgreb i top og bund, før den gående fløj smækker i. Der må ikke foretages konstruktive ændringer på brand-klassificeret døre, medmindre det er godkendt af den lokale brandmyndighed. Montagevejledningen skal hægtes på døren, til den er godkendt af bygnings-tilsynet. Brand-godkendelses mærkerne skal være synlig monteret, og må ikke tildækkes.

3.0 UKLASSIFICERET DØRE, ER DER INGEN KRAV TIL FØLGENDE

Dørlukker, selvsmækkende lås, (2 fl.) synkroniserings beslag og selvsmækkende paskvil, isolering i karm, brandpasta i karm, maks 6 mm luft under dør og bundløsning under dør.

4.0 DØRE TIL UDVENDIG BRUG

Sørg altid for at den beskyttes mod vandindtrængning - bl.a med bundtrin, hæve- sænkeliste, vandnæse løsning eller de sidder beskyttet under udhæng. For udvendig udadgående - vandnæse på overkarm. For udvendig indadgående - vandnæse nederst på dørblad.



MONTAGEVEJLEDNING

/COMFORT 1 & 2 fløjede døre med Indfugning- & Gribekarm

5.0 MONTAGE 1. FL. DØRE

Tag dørblad af karm for montage. Sæt karmen i murhullet. Brug kiler for at justere karmen til rette position, så den sidder helt korrekt i forhold til murhul, færdig gulv samt er i lod og vinkel. Karmsiderne må på ingen måde vride i forhold til hinanden. Sæt minimum kiler i 3 punkter for hver side, og for 2 fl. minimum 1 i overliggeren. Efter behov indsættes metal mellem-læg ud for ankerpunkterne mellem karm og mur, for at fastholde den fornødne afstand (se illustration på side 4).

På u-klassificeret døre kan der bruges træ/hårdtræ til mellem-læg. Det er vigtigt, at karmen bliver skruet fast i alle montagehuller. Fastgøre karmen (se illustration på side 4) og bor lidt skråt ind mod center af muren, gennem de for-borede montagehuller i karmen (karmskrues 10*140mm). Karmen skrues "så fast" at den sidder hvor den skal, men sådan den stadig kan finjusteres i skrueerne, når dørbladet er blevet monteret. Smør hængslerne både på karm og dørstykke samt kuglelejerings smøres grundigt med et egnet smøremiddel inden montage af dørblad, f.eks. Super Lube universalfedt eller tilsvarende (kuglelejerings skal vende med åbningen nedad). Låsefallen kan også med fordel smøres, men brug stearin eller paraffin i stedet for fedt disse steder.

Hæng dørbladet på og kontroller visuelt, at der er ens luft (maks 3 mm) mellem karm og dørblad. Ved 2 fl. ens luft spalte mellem dørbladene, og at dørblad og karm er parallel samt døren går fri af gulvet op til maks åbning, som konstruktion og tilstødende omgivelser tillader der. Efter juster om nødvendigt i karmskrueerne og mellem-læg, og når alt sidder og fungerer korrekt, efterspænd da alle montageskrueerne, så karmen sidder urokkelig fast. OBS - Karmskrue, dybler og mellem-lægs plader er ikke med i leverancen.

6.0 MONTAGE 2. FL. DØRE

Samme monteringsvejledning som 1. fl døre, dog med enkelte tilføjelser. Vær særlig opmærksom på, at begge karmsider er i vinkel og lod med sideprofilerne, således dørbladene flugter i toppen og er parallelle i midtsamlingen.

7.0 MONTAGE 1 SIDET GRIBEKARM

Vær særligt opmærksom på at væggene er lodrette, samt de flugter på begge sider af murhullet. Ved små unøjagtigheder, kan der udlignes i karmopsætningen, ellers skal væggen rettes op.



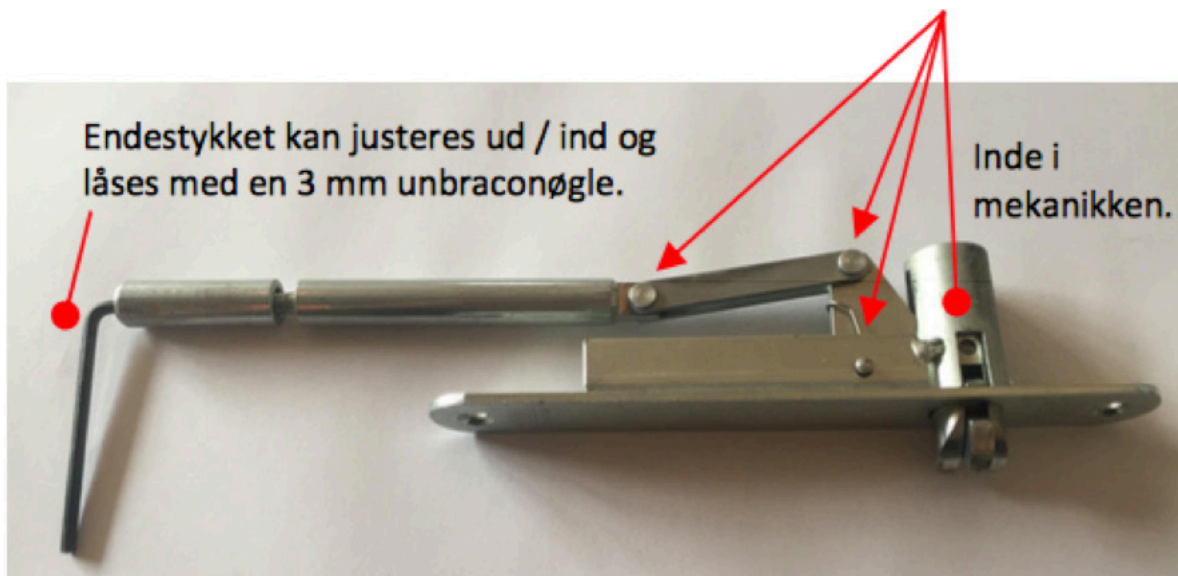
MONTAGEVEJLEDNING

/COMFORT

1 & 2 fløjede døre med
Indfugning- & Gribekarm

8.0 BESLÅNING

Afdækningspropper er med i leverancen, og monteres når karmen er endeligt fastskruet. Alt efter hvilken belåsning der er valgt - monteres, justeres og smørres disse iht. montagevejledningen for de enkelte produkter (se drift og vedligehold). Når alt er monteret, kontrolleres det gentagende gange at alle dørens funktioner virker korrekt. Kantrigel 2396 kan normalt justeres når de er monteret, men er lettest af få smurt når de er afmonteret. Det er normalt ikke nødvendigt at justere topriiglen. For justering af bundriiglen, kan det være nødvendigt at afmontere dørbladet fra karmen. Til smørring brug da en god halvtynd syrefri olie, gerne med grafit i.



Hæve sænkeliste skal justeres med unbraconøgle eller stjerneskruestrækker, alt efter hvilken type som er monteret. Sørg for at gulvet er fri for snavs og uden skarpe kanter fra eventuelle bundskinner eller lignende. Skru tappen (i hængselsiden) udad lidt af gangen over flere omgange, og luk døren i lige så mange gange indtil gummilisten rammer gulvet. Brug gerne et stykke papir for at finde det rette tryk (papiret skal kunne trækkes ud, men med modstand). Det er muligt, gummilisten skal "studs" lidt i længden, med en kniv eller saks.



Justering med unbraconøgle eller stjerneskruestrækker Den viste er til inbraconøgle

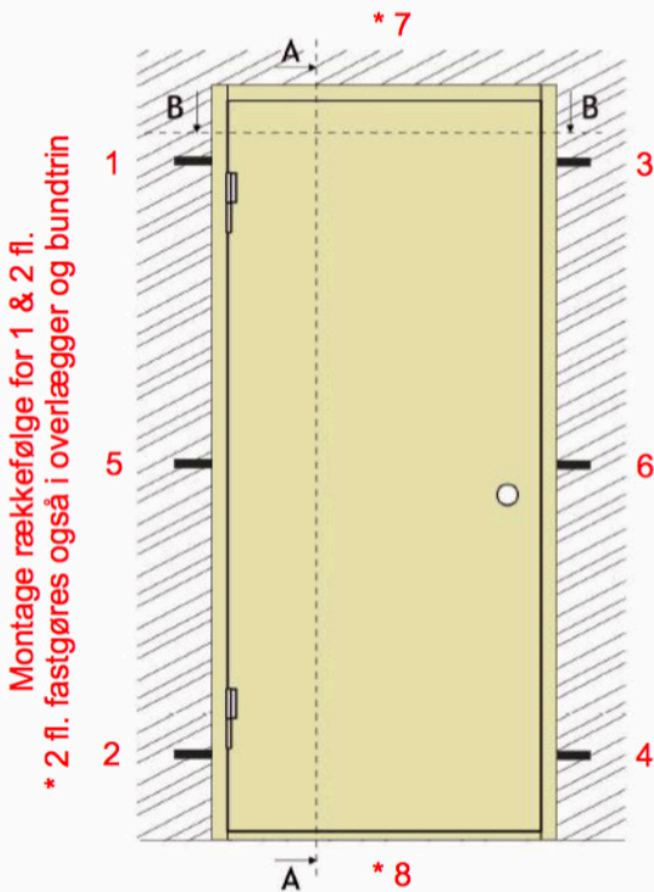
Din dør er nu komplet monteret.



MONTAGEVEJLEDNING

/COMFORT

1&2 fløjede døre med
Indfugning- & Gribekarm



Snit B - B

