

Kundekontakt:  
Swedoor  
Postboks 4202  
7002 TRONDHEIM  
Tel 73 95 72 00  
Fax 73 95 72 30

Produsent:  
JELD-WEN  
P.O. Box 148  
571 03 FORSERUM  
Tel +46 380 297 00  
Fax +46 380 297 11

Swedoor dører er klassifisert for brann og lyd. Klassifiseringsskiltene montert ved øvre hengsel viser hvilken brann- og/eller lydklasse hvert dørsett tilhører.

**Den endelige godkjenning av dørsettet montert, blir gitt av ansvarlig myndighet etter ferdigbefaring og forutsetter at denne veiledning følges nøye på alle punkter. Monteringsveiledningen må ikke fjernes fra døren før den monterte døren er besikttet og godkjent i det ferdige bygg av ansvarlig myndighet.**

Byggets ansvarshavende skal sikre at monteringsveiledningen blir fulgt og er ansvarlig for at denne blir oppbevart som et byggesaksdokument for fremvisning ved behov.

1. Det må ikke freses i, skjæres i eller gjøres annen bearbeiding av dørblad og/eller karm.
2. Om fugen mellom karm og vegg er større enn 20 mm må vegg påbygges slik at veggens lyd- og brannhemmende egenskaper ikke blir redusert.
3. **NB! Karm til klassifiserte dører krever nøyaktig montering og godt feste i vegg.** Karmen skal festes i minst 8 festepunkter som vist i NS 3152:4. Karmen med bredde over 1200 mm skal også ha et festepunkt på midten av overkarmen. Festemiddel skal gripe min. 50 mm i vegg, skruers diameter skal være >5 mm.

Veggtyper: Murvegg, trevegg og stålvegg.

Festemetode:

Det skal kiles bak alle 4 hjørner for godt mothold. Det skal også kiles bak alle festepunkter og bak sluttstykke.

Det kan benyttes ulike typer festemidler; karmskruer eller feste-/justeringshylser. Ved bruk av Frame-fast festehylser og tilhørende skruer, til dører i maks B30 klasse og maks 48kg, er det ikke behov for kiler.

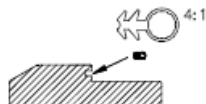
Kiler skal være av et materiale som har minimal krymping. Etter at karmen er ferdig montert skal alle karmdelene være rette, terskel og overkarm i vater, sidekarmene i lodd både innvendig og i veggplanet samt diagonalene like.

Klaring mellom dørblad og karm skal være maks 3 mm.

Dører med tettelisten må kontrolleres, slik at disse tetter rundt hele dørbladet.

**Når tettelisten skal sitte i karmen og karmen leveres ubehandlet eller grunnet, følger tettelistene løst med og må da monteres på byggeplassen etter at overflatebehandlingen er ferdig.**

Tettelisten monteres som vist her:



4. Sluttstykket justeres for korrekt lukking.
5. Hele hulrommet mellom karm og vegg dyttes nøye fra begge sider med **ubrennbart** isolasjonsmateriale, steinull eller lignende. Det skal dyttes rundt karmen, også over overkarm. Terskel skal festes til gulvet med skruer eller på annen passende måte. Lydisolerende og branngasstette dører kompletteres med elastisk fugemasse på minst en side rundt hele karmen, også ved terskel.
6. Innsetting av glass, dørkikkert og ringeklokke i sertifiserte dører utføres nøye etter spesiell veiledning som følger døren.
7. Dersom den brannklassifiserte døren skal være selvlukkende, må funksjonen på lukkemekanismen prøves etter montering.

Døren skal da lukkes fra en åpning på 30 cm mellom dørblad og karm.

Der det er krav om selvlukking kan dørpumper iht Beslagsliste, Utgave 10, dat 2015-02-02 benyttes.

Montering iht. produsentens monteringsanvisninger.

Skruene får gå maks 30 mm inn i karmoverstykket, ramtreog dørfyllinger.

Minst 2 av skruene skal plasseres i ramtreet.

**NB! Ved montering av tofløyede dører må dørkoordinator benyttes.**

Det må påses at rett karm og dørblad monteres sammen.

8. Ved montering av stålkarm, se egen monteringsveiledning, utgave: Mars 2013.

9. Ved montering av beslag på byggeplass, se Beslagsliste, Utgave 10, dat 2015-02-02.

Montert av:

Godkjent av:

Littra:

Dato:

Dato:

(Ifylles av montør)