

Montageinstruktioner

Vid infästning av karm och tröskel ställs det höga krav noggrannhet och precision. Detta för att dörrens funktionsmässiga egenskaper säkerställs.

Generella anvisningar för dörrar

Leveransmottagning

Transportskador och brister i leveransomfattning skall anges på fraktsedeln. Eventuella synliga fel skall påtalas före montering, dock senast fem dagar efter leveransens mottagande.

Lagring på byggarbetsplatsen

Dörrar skall förvaras stående eller liggande på underlägg och så att beslagen icke skadar dörrarna. Lagring av dörrar skall ske på torr och väl ventilerad uppställningsplats. Beslag etc. som levereras separat skall förvaras inomhus.

Byggfukt

En mycket noggrann utluftning av byggfukten skall ske för att eliminera skador som uppkommer av byggfukten i form av svällning, färgavlagring, krackelering etc.

Montage av dörrkarm

Väggöppningen får inte överskrida karmbredden med mer än 20 mm. För höjdmåttet gäller karmmått + 10 mm. Utrymmet mellan karm och vägg får ej överstiga 15 mm vid någon punkt.

Montering skall ske så att tröskeln är i våg och rätt placerad i förhållande till färdigt golv (golvbelägningens översida). Kontrollera att diagonalmåtten är lika, justera karmstyckena i lod och våg. Vid annan montering skall anvisningar i Hus AMA 98 NSC.2 följas.

Tätning – ljudisolering

Utrymmet mellan karm och vägg drevas noggrant (från båda sidor och runt hela karmen). Se till att alla fogar fylls rikligt med mineralull, bottningslist och elastisk ljudklassad fogmassa (se illustration sid 4).

Tätning – brandisolering

Vid brandkrav skall drevning ske med godkänt branddrev. Vid fogning skall fogmassa och bottningslist vara för klassen godkänd.

Drevning

Vid drevning av rumshöga karmar med brand- eller ljudkrav enligt SS 81 73 97 skall utrymmet mellan tak och karm-överstycke alternativt överblock fyllas med packad mineralull.

Obs! Vid brandkrav fylls utrymmet med branddrev.

Efterjustering

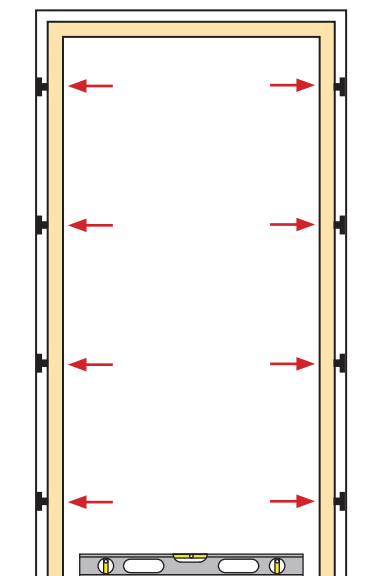
Dörrkarmen efterjusteras enkelt. Följ anvisningar i montageanvisningen. Ingen bearbetning får göras på karm eller dörrblad.

Garanti

Kali Snickeriers leveransgarantier gäll under förutsättning att specificerat montagematerial använts och att medföljande montageanvisning har följts. Alternativt Hus Amas anvisningar.

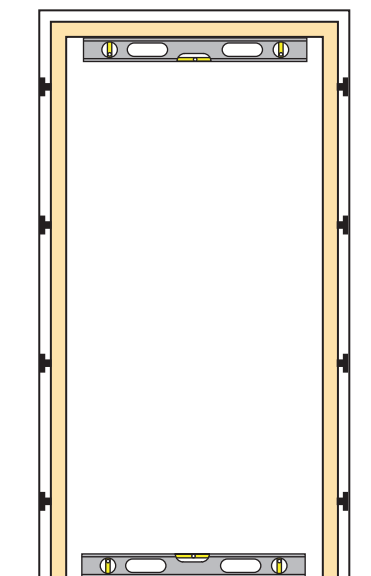
Montageanvisning för dörrkarm enligt standard SIS 81 73 32

Montering med karmhylsor alternativt karmskruv.



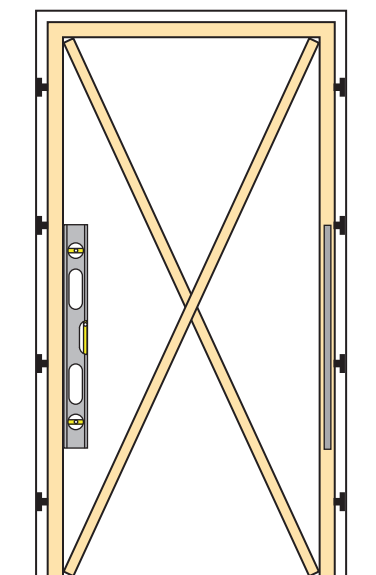
Inpassning

- 1) Kontrollera väggöppningens mått.
Karmbredd + 20 mm.
Karmhöjd + 10 mm.
- 2) Kontrollera att golvet är i våg.
- 3) Centrera karmen i öppningen.
- 4) Kläm fast karmen med de övre hylsorna.
Infästningspunkter = 8 eller 16 st/karm



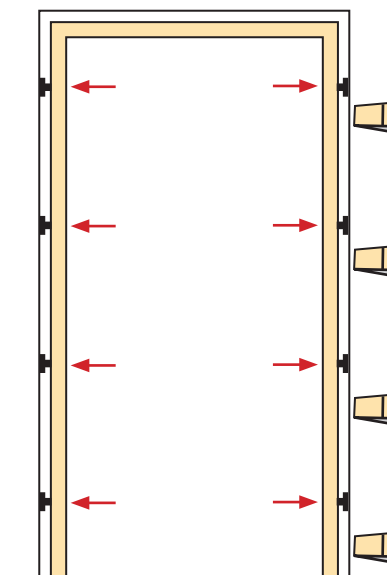
Justera smygdjupett

- 1) Justera karmens läge i smygen.
- 2) Kontrollera att överstycket är i våg.
Normalt skall gångjärnssida och vägg ligga i liv.
- 3) Om golvet lutar, palla under den karmsida som ligger lägst så att båda karmsidorna står på samma nivå.



Fixering av karm

- 1) Fäst gångjärnssidan och loda med ett långt vattenpass.
- 2) Fäst blecksidan upptill.
- 3) Kontrollera diagonalmåttet.
- 4) Häng eventuellt i en malldörr.
- 5) Justera blecksida i lod.
- 6) Fäst blecksidan i nedre fästpunkten.
- 7) Kontrollera att karmsidorna är parallella.
- 8) Kontrollera springmåttet (2 mm på vardera sidan).
- 9) Efterdra skruvarna.



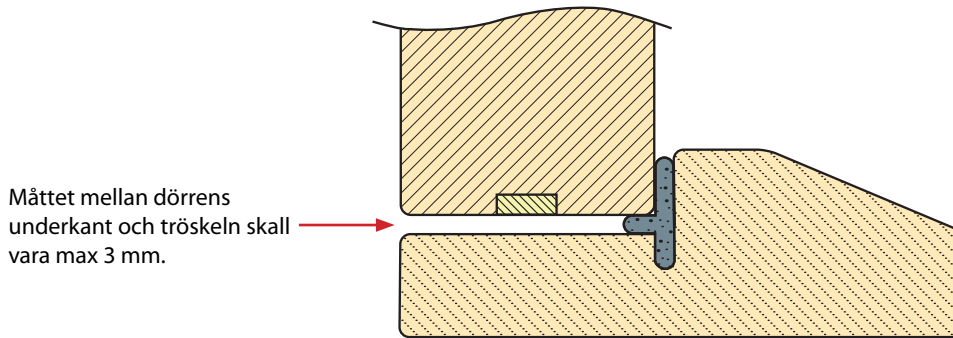
Justering vid behov

- 1) Efterjustering av karmen kan utföras utan att fästskruvarna behöver lossas.

Obs! Vid montering med karmskruv skall karmen kilas.

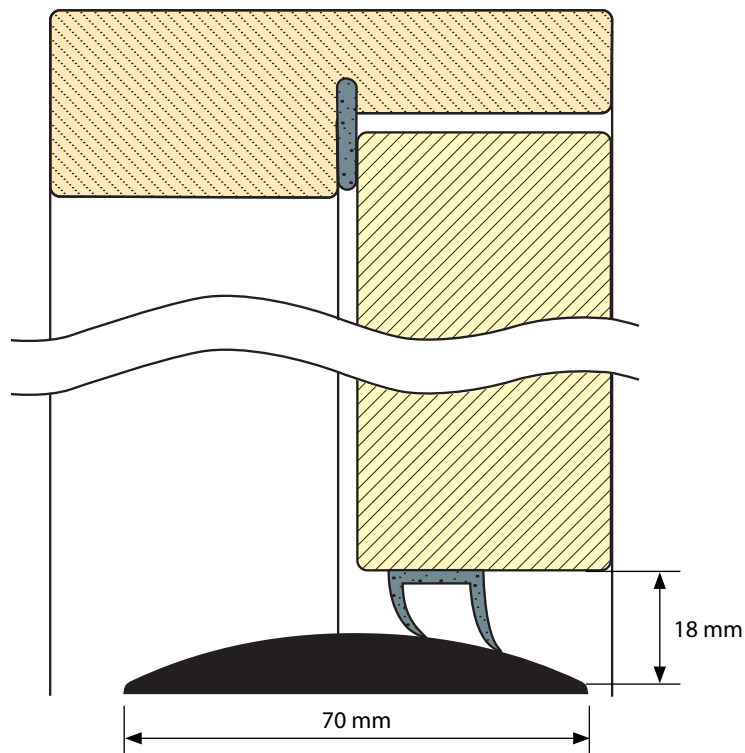
Montera en kil vid varje karmskruv. Kilarna skall vara 20 mm kortare än karmdjupet, tillverkade och av ett sådant material som förhindrar krympning.

Tröskelmontage vid montering av dörrkarmar



Skruva fast tröskeln enligt standard vid infästning i underliggande golv, med eller utan plugg beroende på val av skruv. (Kontrollera att skruven ej träffar golvvärmeledning eller annan rörläggning).

Fogning mellan golv och tröskel skall utföras enligt krav på brand- och/eller ljudisolering



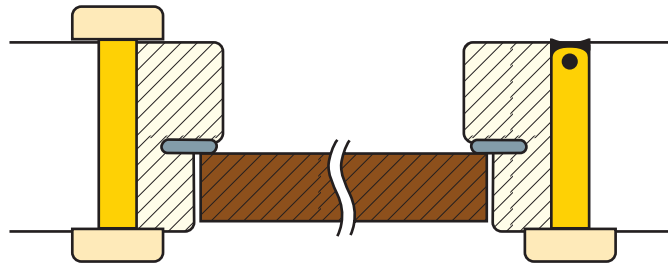
Gummitrösklar levereras i fallande längd. Tröskeln kapas och slitsas på plats.

Drevning och isolering vid montering av dörrkarmar

Brandklass EI 30 och EI 60

Alternativ 1

Dreva med Rockwool Brandtät 585-00 eller likvärdigt fabrikat efter tillverkarens anvisningar. Drevet täcks med foder, täcklist eller godkänd brandfogmassa med eventuell bottningslist.



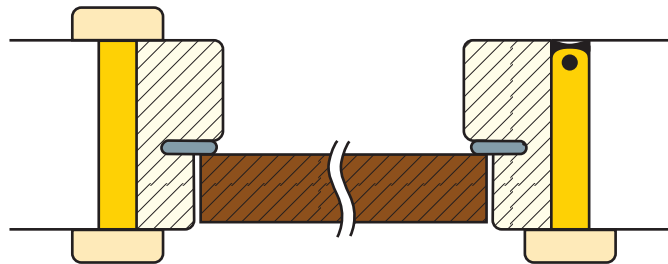
Alternativ 2

Invändig tätning med fogmassa och branddrev exempelvis Rockwool Brandtät 585-00 eller likvärdig.

Ljudklass: R'w 25 dB, R'w 30 dB och R'w 35 dB

Alternativ 1

Isolering med packad mineralull. Täcks med foder eller täcklist.



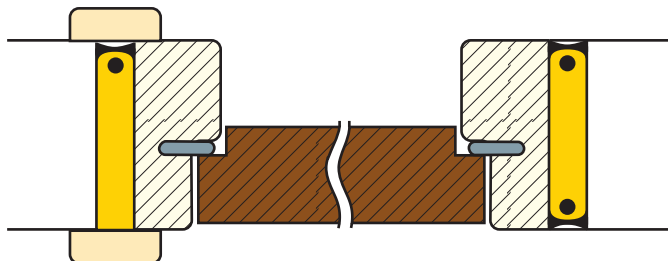
Alternativ 2

Isolering med packad mineralull. Eventuell fogning och bottningslist.

Ljudklass: R'w 40 dB

Alternativ 1

Isolering med packad mineralull. Täcks med foder eller täcklist samt fogmassa på en sida.



Alternativ 2

Isolering med packad mineralull. Fogning och bottningslist på båda sidor.