

MONTERINGSANVISNING FÖNSTER

Transport

Under transporten ska fönster och dörrar skyddas mot fukt och nederbörd samt nedsmutsning. Får ej transporteras liggande.

Mottagande av leverans

Transportskador och eventuella brister i samband med leveransen ska anges på fraktsedeln samt meddelas både till transportör och leverantör. Fel ska påtalas före monteringen, dock senast 5 dagar efter mottagen leverans.

Lagring av fönster och dörrar

Vid all lagring ska fönster och dörrar skyddas mot kraftiga temperaturväxlingar, nederbörd, alla typer av fukt och nedsmutsning. Lagring ska ske stående på plant underlag och minst 10 cm över golvet, samt i torr och väl ventilerad miljö. Lagring ska ske inomhus, lagring utomhus får endast ske i undantagsfall och då helst under tak, t.ex. i carport, garage eller skjul.

Skydda dina fönster under byggnadstiden

Under byggnadstiden är det viktigt att Ni skyddar fönster och dörrar mot åverkan. Produkten får inte utsättas för syror, murbruk eller andra frätande ämnen. Färg får inte förekomma på tätningslister, beslagens rörliga delar eller på glidskenorna. Glaset ska skyddas noggrant vid arbete med svetsutrustning eller vinkelslip. Se till att luftväxlingen är god under byggnadstiden

Obehandlade fönster skall behandlas in- och utvändigt före montering.

Fönster och fönsterdörrar monteras så att de kan demonteras vid behov utan ingrepp på fönster, väggstomme eller putsad fasad.

Använd alltid karmhylsor och karmskruv så att efterjustering kan ske, karmhylsor och karmskruv medföljer vår leverans. Observera dock att olika väggmaterial kräver olika typer av karmskruv - medlevererad skruv är avsedd för montage i trästomme.

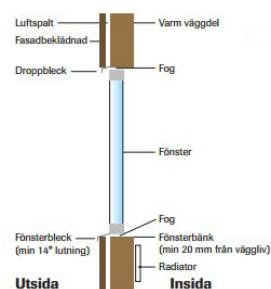
Fogskum får ej användas vid monteringen. Det finns risk att produkten deformeras av skummets expansion, samt att möjligheten att efterjustera försvinner. Därmed kan varken montagefel eller eventuellt tillverkningsfel åtgärdas.

Montering av fönster och fönsterdörrar

Fönster skall helst placeras i väggens varma del (Bild 1).

1. Kontrollera att öppningen i väggen är cirka 20 mm större än fönstrets yttermått.
2. Fäst stödklossar i fönsterhålet som stöd för att förhindra att fönstret faller ut (Bild 2).
3. Lägg bärklossar eller monteringskilar under karmsidorna och eventuella poster (Bild 3 kloss 1). Bärklossarna skall ha 20 mm mindre djup än karmen för att en obruten drevning samt att ångspärr skall kunna läggas invändigt mellan karm och vägg. Bärklossarna skall vara av formstabil material, typ plywood eller annat hårt träslag eller av plast (Bild 3).
4. Kontrollera med vattenpass att fönstret kommer att stå i våg.

BILD 1



5. Lyft ej ur bågen vid montering. Infästning i glidskenorna får på inga villkor göras.
6. Lyft in fönstret i hålet och placera det på bärklossarna med stödklossarna som stöd.
7. Fördela utrymmet jämnt runt karmen.
8. Öppna fönstret tills barnspärren tar emot och de nedre infästningshålen blir åtkomliga. Kontrollera med vattenpass att fönstret står vertikalt.
9. Skruva i karmskruvarna i de nedre karmskruvshålen.
10. Öppna fönstrets barnspärr och vänd runt bågen.
De övre infästningshålen är nu åtkomliga.
11. Skruva i karmskruvarna i de övre karmskruvshålen. Eventuella karmskruvar mellan övre och nedre infästningshålen skruvas in sist. Samtliga karmskruvshål ska användas. När samtliga skruvar monterats görs eventuell justering av karmen med hjälp av monteringsnyckel.
12. Kontrollera med vattenpass att fönstret är i lod på alla sidor och inte lutar inåt eller utåt. Kontrollera också att karmsidorna inte böjts inåt eller utåt på mitten. Det är också viktigt att karmens diagonalmått är lika. Övre högra hörnet till nedre vänstra hörnet (Bild 3 D1) = övre vänstra hörnet till nedre högra hörnet (Bild 3 D2). Vid montage av fönsterdörrar skall en stödkloss (Bild 3, kloss2) sättas nedanför nedre karmskruven i förlängningen av tröskeln, för att överföra den kraft som bågens tyngd ger till stommen. Fönsterdörrar och öppningsbara fönster klossas även vid varje låspunkt som inbrottshämmande åtgärd.
13. All tejping på fönster och dörrar kan medföra att ytbehandlingen kan släppa, se tejpleverantörens anvisningar.

BILD 2

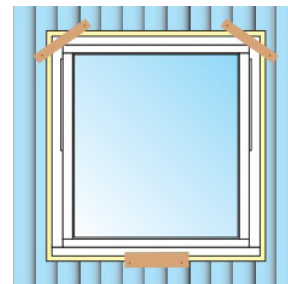
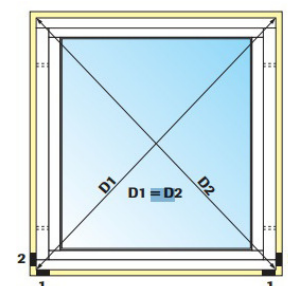


BILD 3



Övrigt

I övrigt hänvisar vi till TMF:s folder för projektering, montage, skötsel och underhåll:
<http://www.tmf.se/siteassets/bransch/guider/fonsterdörrar---montageunderhall.pdf>