

Monteringsanvisning för ytterdörr



1.

Klipp till en bit fuktisolering (åldersbeständig plast, syllpapp eller syllisolering). Placera den i dörrhålet för att skydda karmen från eventuell fukt från golvet. Lyft därefter ur dörrbladet ur karmen, och sätt karmen på plats. Justera tröskeln till önskad höjd och säkerställ att den står i våg med hjälp av träkilar. Använd passbit vid behov. Kontrollera med vattenpass.



2.

Placera två kilar på vardera sida om karmen. Sätt dem över och under de förborrade hålen för karmskruv. Fixera karmen med hjälp av kilarna så att den står i exakt lod.



3.

Vid monteringen används karmskruv, karmskruvsnyckel och skruvdragare. Skruva fast karmen i det övre och undre hålet, med start på gångjärnsidan. Fäst därefter karmen på den motsatta sidan på samma sätt. Avsluta med att skruva i de mittersta skruvarna. Kontrollera löpande att karmen står i lod i samtliga riktningar, med hjälp av vattenpasset. Dra in karmskruven 15-20mm i karmen, för att kunna täcka med plastlock.

Karmskruven dras försiktigt vid ingången till hålet i karmen, för att undvika urslag i målningen.



4.

Kontrollera med hjälp av måttstock, att karmens breddmått är samma över hela karmen. Använd karmskruvsnyckeln om du behöver justera karmskruven.



5.

Häng i dörrbladet. Det ska ligga jämnt mot karmen, och springan mellan dörrblad och karm ska vara jämn hela vägen.



6.

På utsidan av slutblecket sitter två skruvar med kullrig skalle. Justera dem så att skruvskallarna sitter stumt mot den intilliggande väggregeln. Detta moment är avsett att hindra karmen från att svikta vid inbrottsförsök med brytjärn. *Dessutom erhålls en god låsfunktion.*



7.

Ytterdörren är monterad, och det är dags att lufttäta och isolera vid karmen. Använd drevremsa av mineralull eller fogs-kum för att isolera. Använd åldersbeständig plast, åldersbeständig tape eller mjukfog för att lufttäta. Börja med att såga av träkilarna. Därefter isolerar du utrymmet mellan vägg/golv och karm. Använder du drevremsa skall du se till att inte pressa ihop isoleringen, då sjunker isolerförmågan! *Använd gärna din måttstock då du försiktigt trycker drevet på plats.*

Om du isolerar med fogsium, får du även en limmande effekt som gör att karmen blir stum och stadig. Överskott av fogsium kan skäras bort med kniv då det härdat klart. För att nå full effekt, bör du lufttäta utrymmet du just isolerat. Lufttätningen sker alltid på insidan! Genom att komplettera plasten med mjukfog säkerställer du att det blir helt lufttätt.

Kom ihåg utrymmet under tröskeln, här brukar det vara enklast att endast täta med mjukfog!



8.

Du kan justera ditt dörrblad i höjded genom att lyfta bort den täckbricka som sitter på ovansidan av dörrens gångjärn. Därmed kommer du åt att reglera höjden via den underliggande justerskruven med hjälp av en insexnyckel. *Samtliga gångjärn skall justeras till samma nivå!*



9.

Om dörrbladet behöver justeras i sidled, lossar du gångjärnsskruvarna något. Därefter sker justeringen med hjälp av insexskruvarna som du hittar på gångjärnet. Avslutningsvis fixeras gångjärnsskruvarna igen.



10.

Dörrbladets anläggning mot karmen kan behöva justeras. Dels för täthet och dels för stängningstryck. Justering sker genom att läppen på slutblecket böjs med en skruvmejsel.



11.

På utsidan av dörrtröskeln finns ett spår för montering av tröskelbleck.

Tryck in tröskelblecket i spåret tillsammans med byggsilikon, och fäst därefter med bleckspik.