

Monteringsanvisning för ytterdörr.

Viktigt! Måste följas för att garanti ska gälla.

Ytterdörrar monteras på sådant sätt att de vid utbyte går att demontera utan ingrepp i väggstomme. I ytterväggar uppbyggda av olika skikt, finns alltid en zon där fukt och kondens förekommer. Dessutom rör sig väggkonstruktionens yttre del olika i förhållande till den inre "varma" delen av väggen. Enligt branschens rekommendationer ska ytterdörren därför helst placeras i väggens "varma" del, d v s långt indraget (minsta liv utan tak är 120 mm). Kilning ska alltid finnas mellan slutbleck och vägg, samt mellan gångjärn och vägg, det vill säga 3 punkter på båda karmsidor. För ytterdörr och garageport i utsatta lägen krävs skärmtak där inte takfot ger tillräckligt skydd. Förstukvist ger skydd till ekdörrar och krävs för att garantierna på dessa ska gälla. Användning av fogskum, murbruk, putsbruk eller liknande vid montering är inte tillåten. I övrigt måste branschens rekommendationer respektive vår monteringsanvisning följas, för att garantier ska gälla.

Verktyg som bör användas vid montering: Borrmaskin, stämjärn, skruvmejsel, vattenpass (1800mm), hammare, tumstock, styv ribba för mätning av diagonaler.

Material som behövs vid montering: Karmhylsa, tryckfördelningsbricka, kilar, brandhärdigt tätningsmaterial.

Viktigt vid montering av sidoljus: Vi rekommenderar regel mellan dörrkarm och sidoljus för bästa stabilitet och minskad vibration. Vid sammanbyggnad skall gångjärnssidan på dörrkarm alltid monteras i väggdel. Börja då med att montera ihop sidoljus och karm till en enhet med ett skruvförband. Glöm inte att täta genom att halvera en drevremsa och lägg en silikonsträng på utsidan av fogen. Det är viktigt att dörrkam och sidoljus blir en stabil enhet. Sammanbyggnad är inte godkänd vid säkerhetsklass RC2.

Viktigt vid montering av garageport: Karmkilar ska användas. Kila ordentligt så att inte bara karmskruven håller hela montaget. Använd alltid långvattenpass. Dörrkarm kapas in på plats eftersom färdigt golv kan variera. Om släpläst används ska hela karmen ställas in på färdigt golv. Öppning i vägg ska vara minst 10-20 mm bredare än karm.

Transport och leveransmottagning

Garantin gäller ej för transportskador, dessa ska anmälas omgående till transportbolaget, alternativt till bygghandeln, där varan köptes, dock senast inom 5 dagar från mottagande av gods. Om du hämtar din dörr själv från bygghandeln, så tänk på att dörrar ska skyddas mot fukt och nederbörd samt nedsmutsning. De ska också skyddas mot skada under transport samt lastsäkras. Eventuellt synliga skador och fel på produkterna ska påtalas för Polardörren innan montering i vägg, i annat fall accepteras skadorna inte som reklamation.

Lagring och hantering (i enlighet med Svensk Snickeri industris rekommendationer)

Under lagring och hantering ska dörren skyddas mot kraftiga temperaturväxlingar, nederbörd, markfukt eller annan fukt och nedsmutsning. Hanteringen ska ske varsamt så att dörren inte skadas eller deformeras. Vid murning, putsning eller målning av fasad och vid andra arbetsmoment som berör dörren, ska den inmonterade dörren skyddas väl. Tänk på att tejp lämnar märke! Dörrar som inte skyddas under transport, lagring och hantering kan ta allvarlig skada.

Beslag

Samtliga svensktillverkade Polardörrar är försedda med låskista ASSA 2002 som ska beslås med dubbla runda cylindrar för bibehållen säkerhetsklass 3. Om vred monteras på insida dörr rekommenderar ASSA ett magnetvred för att säkerställa låshusets funktion (behöver kompletteras med ett godkänt extralås för att bibehålla säkerhetsklass 3). Monteras annat beslag på dörren än ovan står Polardörren inte för eventuella reklamationer på låskistan.

Övrigt

Det görs kontinuerliga förbättringar på våra produkter. Vi förbehåller oss därför rätten till konstruktionsmaterial och designförändringar.



Monteringsanvisning för ytterdörr.

STEG FÖR STEG

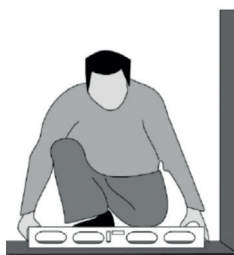


Bild 1: Kontrollera först att underlaget för tröskel är i våg. Lyft in karmen och kontrollera att tröskeln är i vattring. Ställ karmen på klossar så att isoleringen ryms. Det är viktigt att tröskeln har stöd i hela sin bredd.



Bild 4: Ta två tråribbor och mät diagonalerna åt båda håll i karmens hörn. De ska vara lika långa. Om måttet inte skulle stämma, lossa skruvarna och justera med kilarna.



Bild 2: Kila karmen så att gångjärnssidan kommer i lod och kontrollera med långvattenpass. OBS! Kilning ska alltid finnas mellan slutbleck och vägg samt mellan gångjärn och vägg, dvs. tre kilpunkter på båda karmsidor. Karmen måste vara rak. Det är viktigt att du placerar kilarna parvis, inifrån och utifrån, så att karmen kommer att vara i lod både inåt och utåt. Se till att det även finns utrymme för tätning runt karmen. Skruva först gångjärnssidan med karmhylsa. Avståndet mellan karm och vägg avgör vilken längd på fästskruv som ska användas. Kravet på monteringsdjup i träregeln är minst 45 mm. Fortsätt att kila resten av karmen enligt ovan.



Bild 5: Häng på dörrbladet och kontrollera att springan mellan dörrblad och karm runt om är jämn. Mät noga för att undvika att karmen är skev i förhållande till dörrbladet. Kontrollera att dörren går lätt att öppna och stänga och finjustera karmen om det behövs. På så sätt förebygger du framtida problem. Om det skulle vara ett glapp vid slutblecket kan du justera detta genom att böja ut tungan i slutblecket. Hänger dörren för lågt, använd justeringsbrickor som man sätter i gångjärnet på dörrdelen. Det finns också ställbar skruv i gångjärnet för justering i sidled.



Bild 3: Låssidan ska också vara i lod och inte luta inåt eller utåt. Skruva fast låssidan. Fäst den på samma sätt som gångjärnssidan.



Bild 6: Kapa kilarna i nivå med karmen. Isolera mellanrummet mellan karm och vägg noga med vindtät isolering. Drevning ska anbringas invändigt och utvändigt. Drevna dock inte så hårt att karmen buktar. Den måste kunna andas, så att inte fukt stängs in. Komplettera med fogmassa på utsida för ljud- och fuktisolering. Glöm ej drevning mellan golv och tröskel!