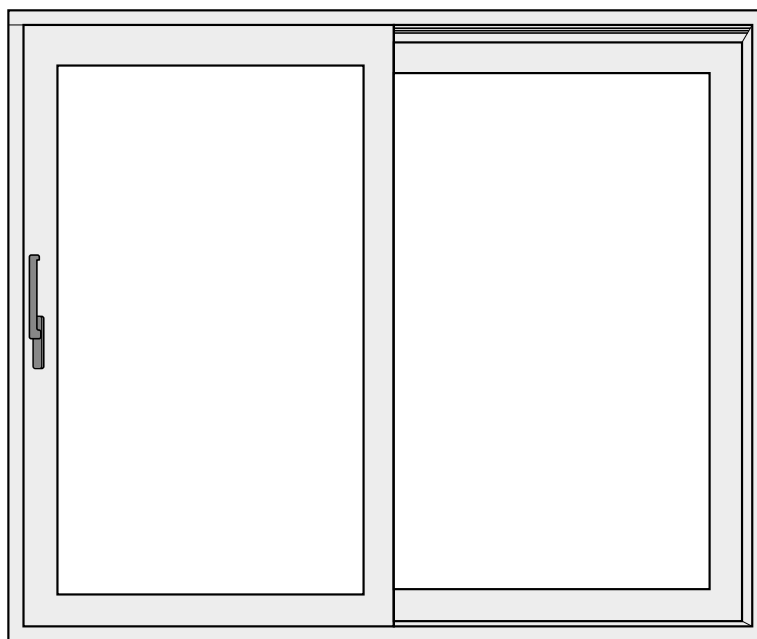


MONTERINGSANVISNING

PVC - Skjutdörr 2-delad

Drutex



Innehåll

Förvaring innan montage	3
Skjutdörrens delar och mått	4
Planering och placering	5
Före installation	6
Demontera dörrbladet	8
Installation	9
Drevning	11
Plåtning	13
Justering	14
Manövrering med självstängande mekanism	15

KUNDENS ANSVAR

Du ska vid leverans:

Vid leverans skall godset besiktigas utvändigt för synliga skador på emballage eller gods som eventuellt uppkommit under transporten. Drag bort skyddstejpen i hörnen för att kontrollera så att inga synliga sprickor finns.

- Kontrollera karmar och bågar efter hack eller repor.
- Kontrollera glasytor efter sprickor eller repor.
- Kontrollera emballaget efter onormala skador.

Transportskador skall fotodokumenteras samt anmälas till chaufför vid mottagande. Notering på fraktdokument skall göras av chaufför. Kopia på fraktdokument skall överlämnas till mottagare. Transportskada enligt ovan kan ej åberopas om anmälan inte görs inom 4 dagar från mottagande.

VIKTIGT är att du kontrollerar din order enligt ovan vid mottagning och avsynar godset innan ni signerar. Signeringen betyder att ni som köpare godkänner er beställning och risken för varan går över till dig som köpare.

Du ska förvara produkterna:

- inomhus med relativ luftfuktighet på max 55-60%
- minst 10 cm ovanför marken
- ej i direkt solljus och eventuell tejp ska tas bort för att undvika skador på ytfinishen

Du ska innan montage:

Avemballera produkten och om produkten är smutsig rengör den med ljummet vatten för att kunna kontrollera ytor och glas. Eventuella dekalerna och tejp ska tas bort för att undvika skador på ytfinishen.

Synliga fel som upptäcks när godset packas upp och som inte upptäcks direkt vid leveransmottagningen, skall omedelbart anmälas till Fönstergiganten av köparen innan produkten monteras. Skadade och felaktiga produkter får inte monteras in utan godkännande från Fönstergiganten och måste lagras tills utredningen är klar. Kontakta alltid Fönstergiganten vid ovan händelse.

Reklamationer och/eller garantianspråk av synliga fel och brister godtas inte om anmälan sker till Fönstergiganten efter det att produkten är monterad.

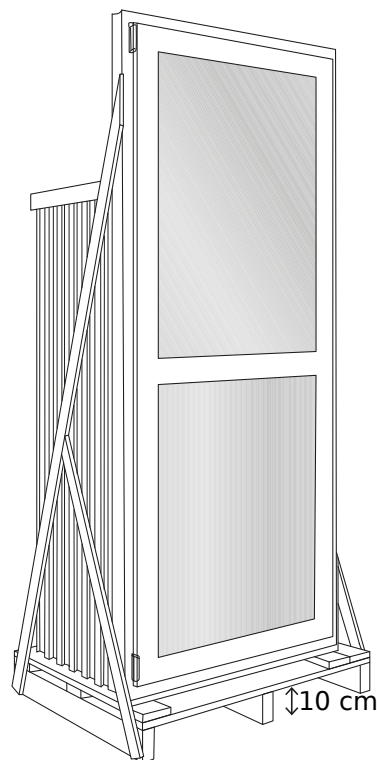
För mer information läs fullständiga garantivillkor på www.fonstergiganten.se

Förvaring innan montage

Förvaring inomhus

Produkterna ska alltid förvaras inomhus i största möjliga mån för att skydda dem från nederbörd, fukt och smuts. Tänk på att:

- Förvara produkten stående på högkant.
- Utrymmet ska ha god lufttillförsel och luft ska kunna passera mellan och under produkten.
- Utrymmet där produkten förvaras ska ha god lufttillförsel med relativ luftfuktighet på max 55-60%.
- Produkten ska stå på högkant på ett plant underlag minst 10 cm ovan marken och får aldrig vara i direktkontakt med betonggolvet.
- Produkten ska inte förvaras i direkt solljus och eventuella dekaleringar och tejp ska tas bort för att undvika skador på ytfinishen.



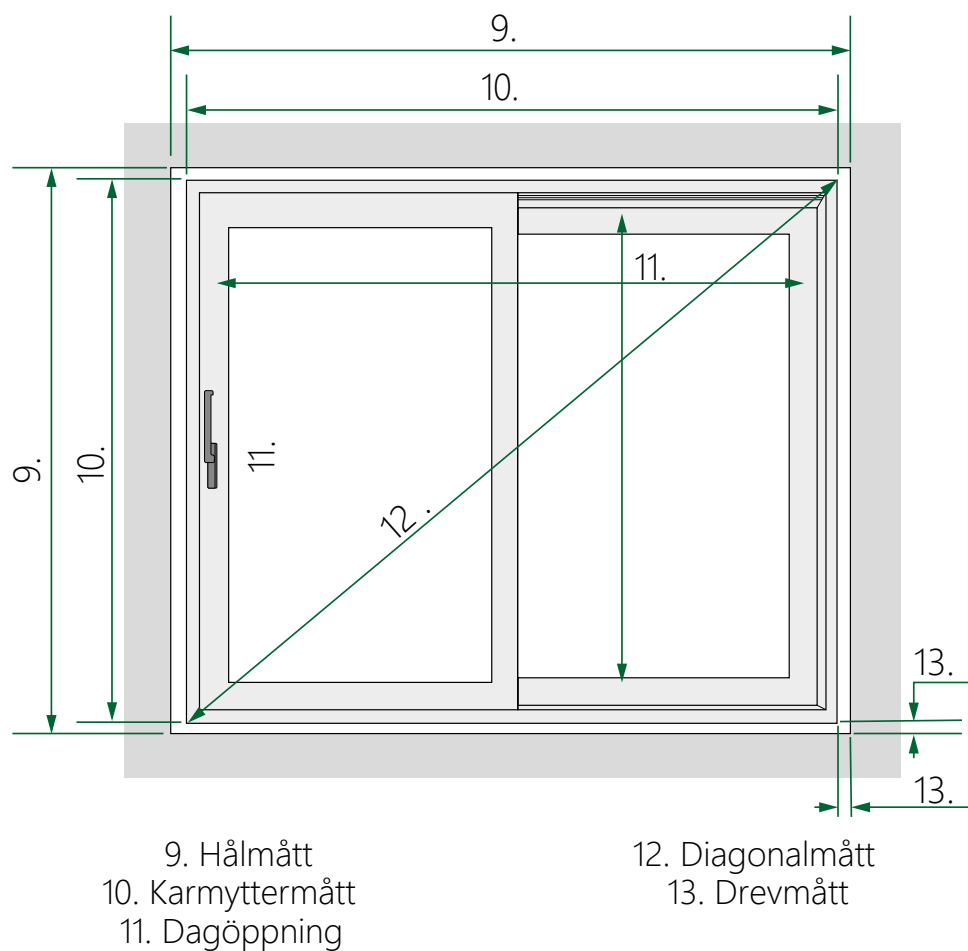
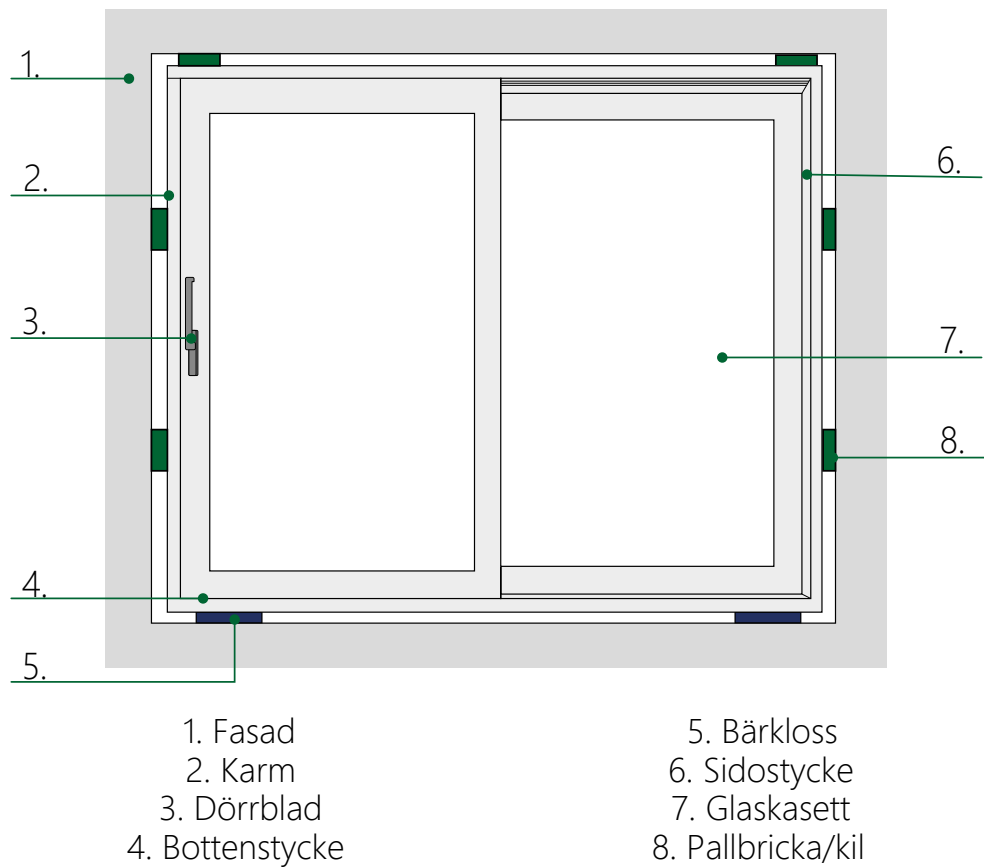
Förvaring utomhus

Att förvara produkterna utomhus rekommenderas **inte** utan det bör bara ske tillfälligt. Tänk på att:

- Förvaring ska vara under tak i ett förråd, garage eller liknande utrymme.
- Utrymmet ska ha god lufttillförsel och luft ska kunna passera mellan och under produkten.
- Om produkten placeras under en presenning måste det säkerställas att regn och snö inte kan tränga in och luft ska kunna passera mellan och under produkten.
- Produkten ska stå på högkant på ett plant underlag minst 20 cm ovan marken och får aldrig vara i direktkontakt med betonggolvet.
- Beslag och mekaniska delar ska förvaras separat inomhus.
- Produkten ska inte förvaras i direkt solljus och eventuella dekaleringar och tejp ska tas bort för att undvika skador på ytfinishen.

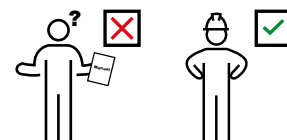


Skjutdörrens delar och mått



Planering och placering

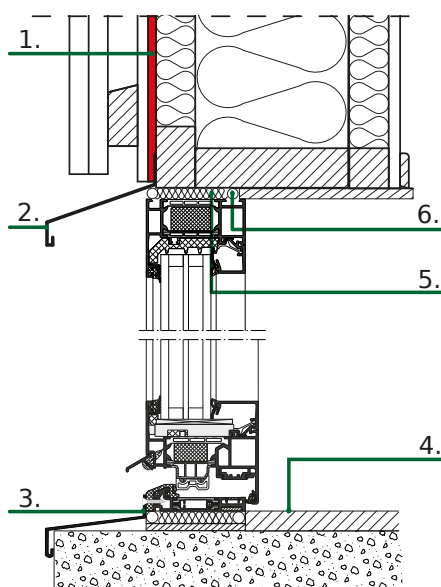
Fönstergiganten rekommenderar att installationen ska utföras av professionella fönsterinstallatörer, besök vår hemsida för att hitta en av våra samarbetspartners nära dig.



För att kunna utföra en korrekt installation är det viktigt att:

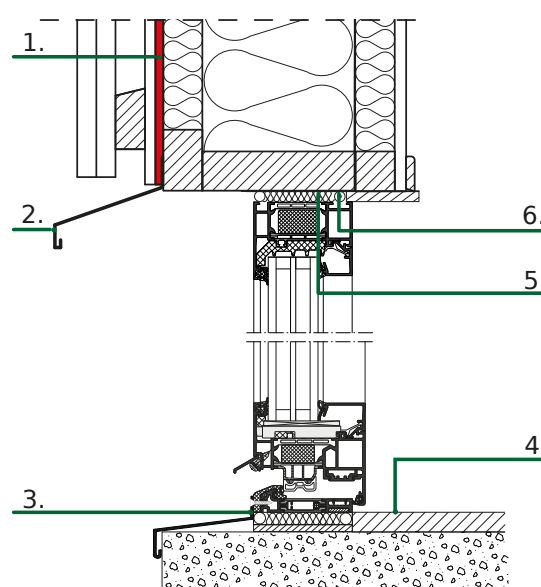
- Hänsyn tas till tätningen mellan karmen och husväggen.
- Karm kan fästas mot husstomme så att last från fönstrets egen tyngd, vindlast mot fönstret och brukslast kan överföras från karm till väggstomme.
- Ingen belastning från husstommen belastar fönstret då det kan påverka fönstrets funktion och orsaka skador på fönstret. Är du osäker på husstommens konstruktion kontakta en konstruktör eller arkitekt.

Exempel på placering långt ut i väggen



1. Vindspärr
2. Droppbleck
3. Tröskelbleck

Exempel på placering långt in i väggen



4. Innergolv
5. Drevning
6. Tätningslist

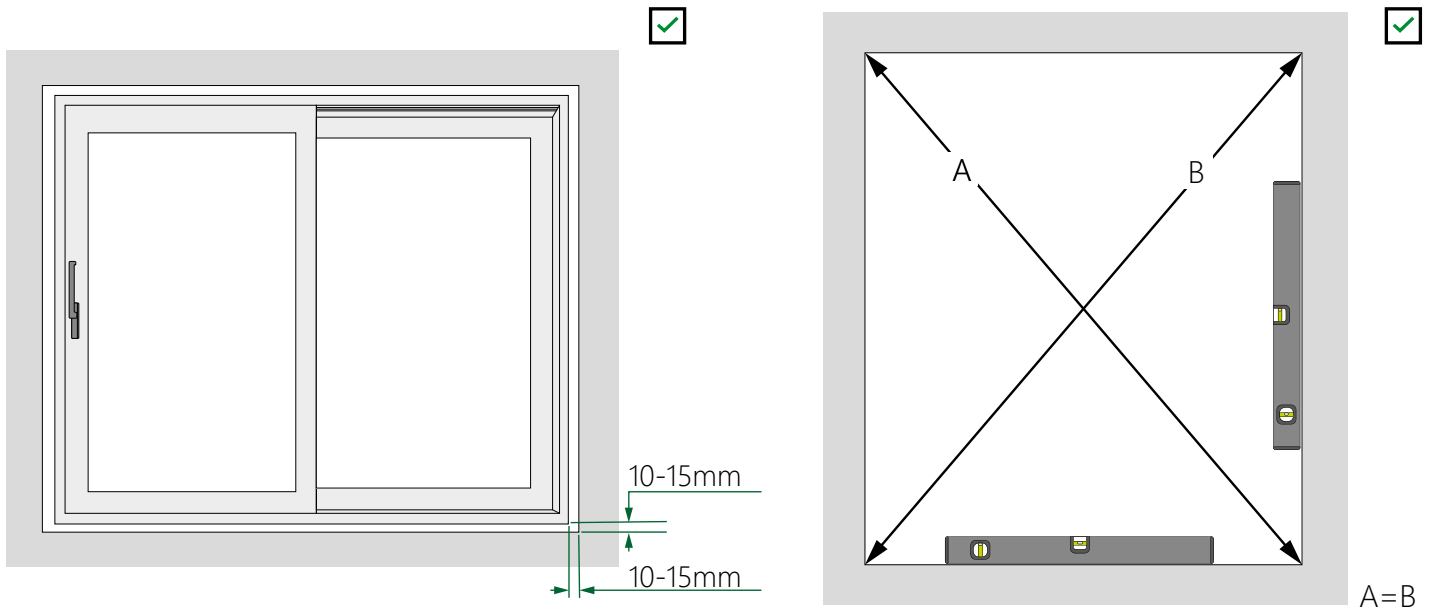
Placering långt in i väggen

- Om det finns krav på att undvika köldbryggor
- Mer skyddat mot sol, vind och regn vilket kan öka produktens livslängd.
- Extra noga att tätningen runt produkten blir korrekt utförd då den befinner sig innanför vindspärren och inträngande fukt kan orsaka skador.

Placering långt ut i väggen

- Om produkten kommer vara utsatt för kraftigt slagregn är det bra att placera den långt ut i väggen så att vattnet kan dräneras bort på ett säkert sätt.

Före installation

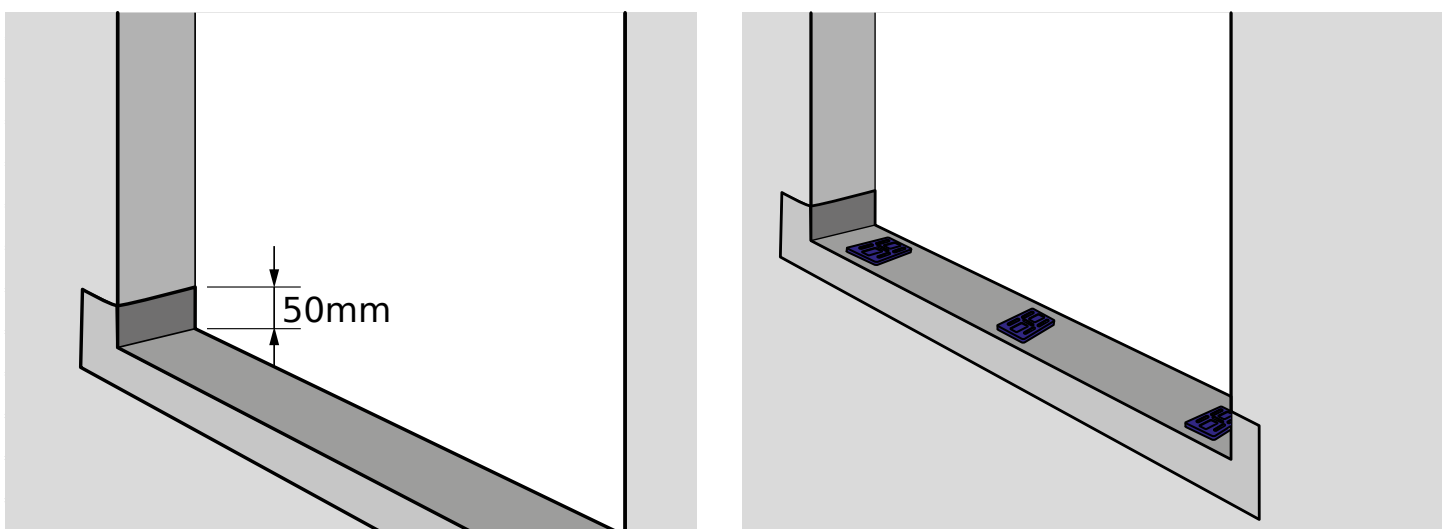


Innan installation måste du säkerställa att hålet i väggen är anpassat för installationen.

1. Säkerställ att det hålet är ca 20-30 mm större än karmen så att det finns plats för drevning.
2. Kontrollera att över- och undersida är vågräta samt att sidorna är lodräta. Om dom inte är det kan det påverka dörrens funktion.
3. Mät diagonalerna och säkerställ att dom har samma mått, $A=B$.

Sekundärtätning

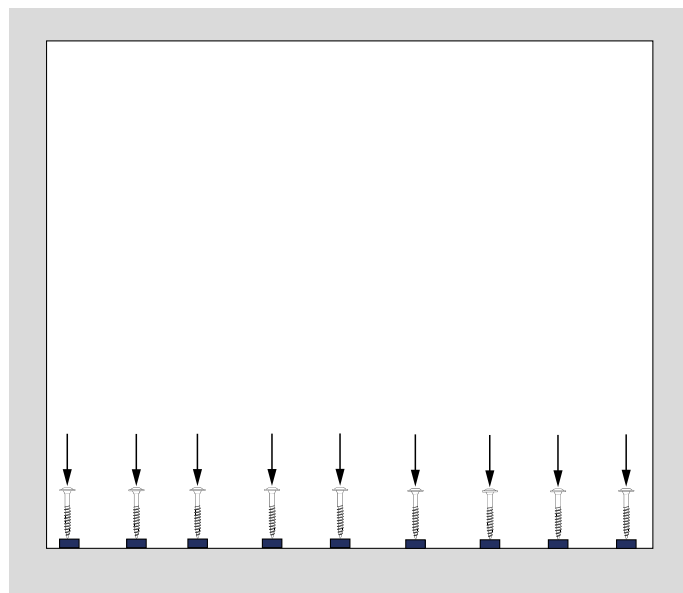
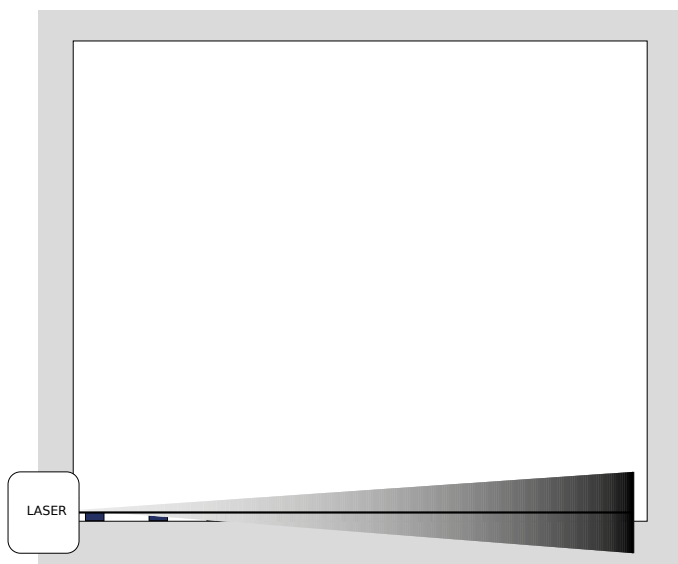
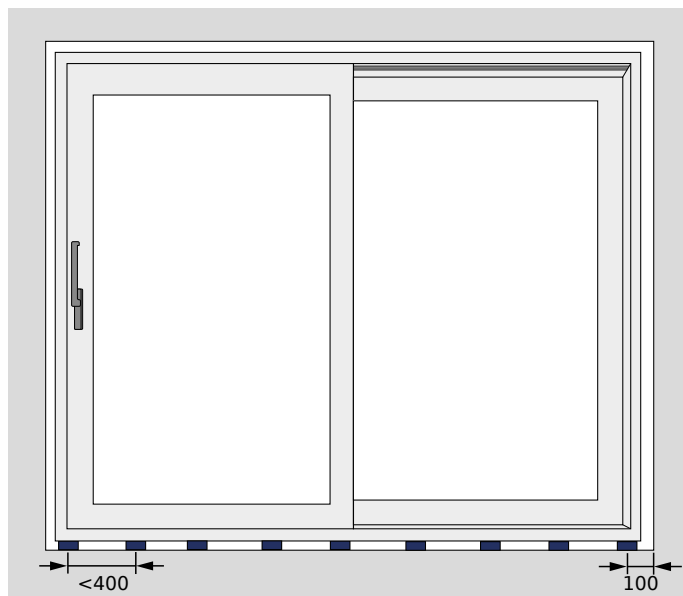
Det rekommenderas att ett vattentätt membran eller tätningstejp fästs i hålet minst 50 mm upp i hålets väggar.



Stödklossar

Placera bärklossar av plast i vägghållets nedkant.

1. De första bärklossar placeras 100 mm från karmens ytterkant på varje sida. Klossarna placeras max 400 mm från varandra. En kloss placeras under mittposten.
2. Väg av med laserpass.
3. Skruva fast klossarna så de inte flyttas under montaget.



Demontera dörrbladet

Häng av den skjutbara delen för att underlätta montaget.

1. Öppna dörren genom att dra handtaget så att det pekar snett upp och dra dörren mot dig.
2. Skjut dörren åt sidan och tryck ut den röda spärren på de nedre beslagen. Detta gör att dörren släpper från det nedre spåret.
3. Använd sedan den medföljande röda "nyckeln" som sitter på handtaget (det går även att använda en platt mejsel).
4. Tryck upp "nyckeln" i hålet på de övre armarna till skjutpartiet och dra utåt. Dra armen nedåt och vinkla dörren mot dig och dörren kan lyftas bort.
5. Ställ dörren på en planka eller liknande, ställ den inte direkt på marken.

OBS! Glöm inte att trycka tillbaka de röda spärrarna på de nedre beslagen när dörren sätts tillbaka.

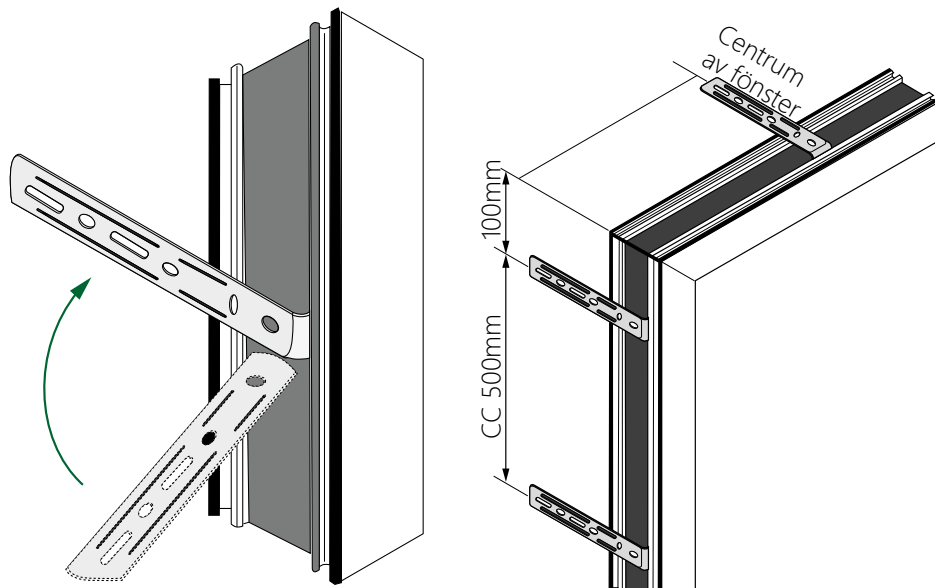
Installation

Sätt skjutdörrskarmen på sin plats och kila fast med provisoriska kilar eller luftkuddar.

Kontrollera skjutdörrens placering

och loda in det med vattenpass. Kontrollera att partiet är placerat i mitten av hålet och det finns plats för drevning runt hela karmen.

Kontrollera att partiet är rakt i underkant med vattenpass. Väg av med vattenpass så att karmarna är i lod. Kryssmät partiet på diagonalen så att det är samma avstånd åt båda hållen.



Karmfästen för fasta sidor

Medföljande karmfäste används endast på den fasta delen då dörrsidan ska skruvas fast.

Montera fast karmfästena på karmens utsida genom att sätta fästet på plats och vrid 90 grader så karmfästet pekar inåt (karmfästet kan även vridas så det sitter på fönstrets utsida). Karmfästet skruvas fast med 4,2x31mm självborrande montageskruv i PVC karmen. Sätt dit karmfästena med max 10 cm från kant och varje 50 cm för god hållfasthet.

Kontrollera skjutdörrens öppningsfunktion och kontrollera återigen att de yttre karmarna är i lod och kryssmät för att garantera att det är rakt.

OBS! Kontrollera att den fasta karmen varken bågnar in eller ut. Använd långt vattenpass eller rätskiva för att kontrollera att karmen är helt rak. Bågnar karmen kan dörrbladet ta i karmen och vara svår att justera. Kan även medföra risk för drag eller rent av läckage mellan karm och båge.

OBS! Att tänka på för dig som monterar under vinterhalvåret. Glaslister och andra plastdetaljer bör hanteras varsamt. Plast har en tendens av att bli bräckligt i kyla. Innan montage av glaslister så borde dessa ligga inne i värmen i alla fall i 12 timmar.

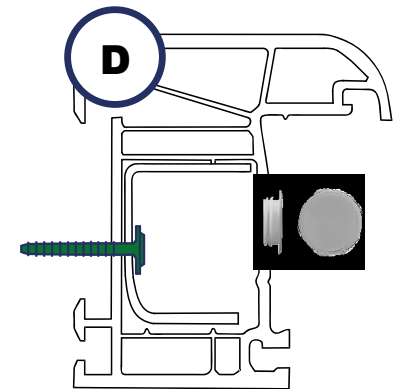
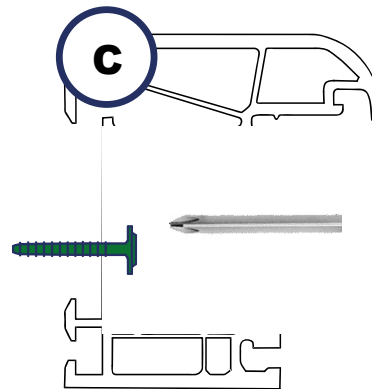
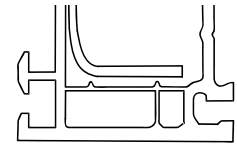
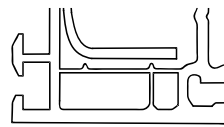
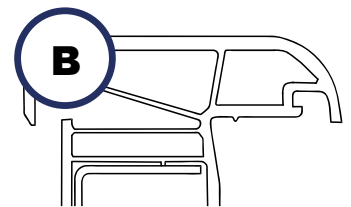
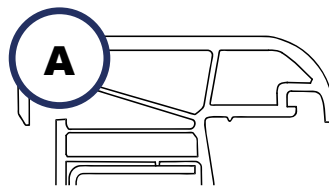
Skruv för den öppningsbara sidan

Den öppningsbara delen infästes med skruv genom karmen. Varje karmsida ska ha 5 infästningar. Ovandelen skruvas med cirka 40cm mellan varje infästning.

Förborra hålen med 3mm metallborr. Borra därefter med 14mm träborr genom plasten.

OBS! Skjutpartier är försedda med en fyrkantsprofil i metall. Detta innebär att man ska borra genom två metallskikt. (Vissa partier levereras med 6mm färdigborrade hål med 14mm borr genom plasten)

Placera en pallbricka eller kil bakom varje skruv.



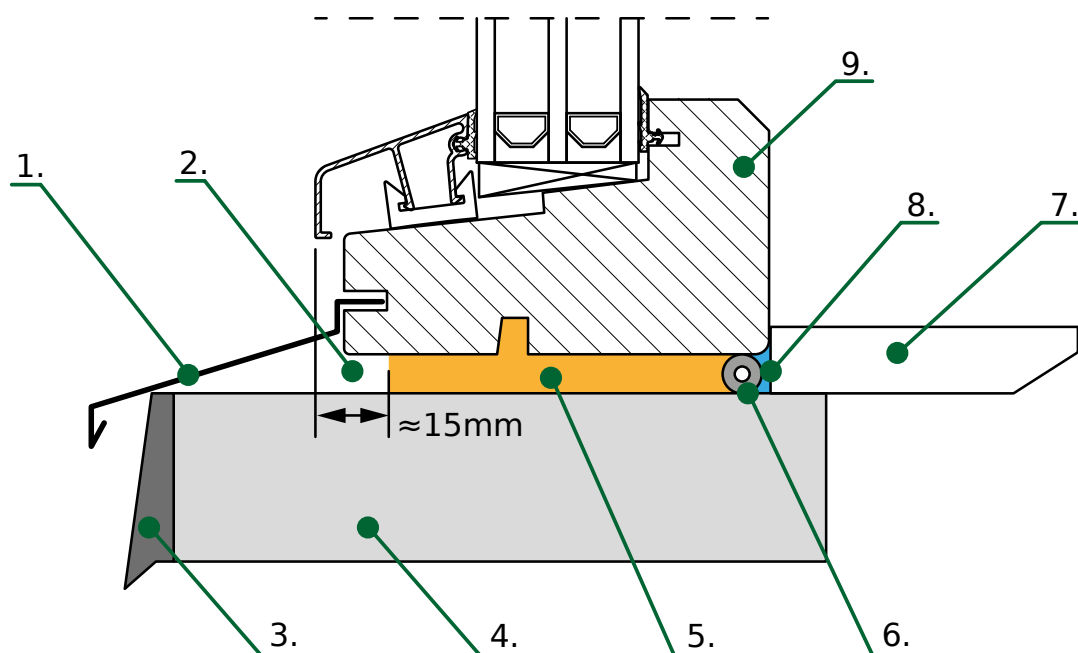
Häng tillbaka dörrbladet på samma sätt som det demonterades. Kontrollera att allt är rakt och dreva partiet.

OBS! Justera inte partiet förren efter drevning.

Rengör partiet och sätt fast skydden för dräneringshålen. Setill att alla tätningslister är rena för att få bästa tänkbara tätning.

Drevning

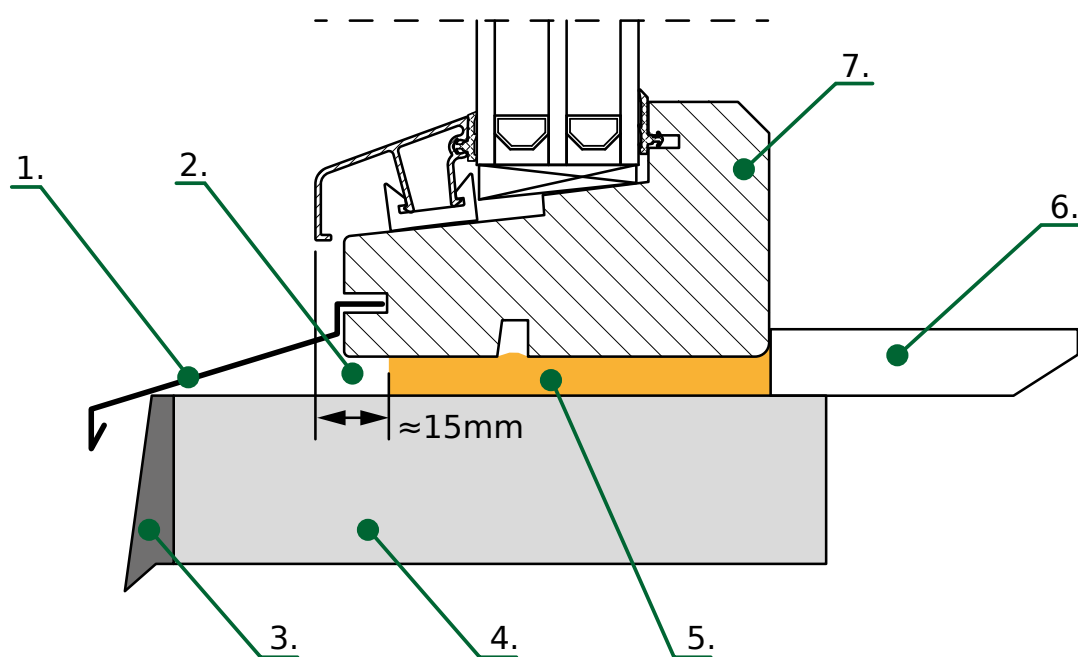
Metod 1. Fönsterdrev och bottningslist - rekommenderas



- 1. Fönsterbleck
- 2. Luftspalt
- 3. Fasad
- 4. Väg
- 5. Drev

- 6. Bottninglist
- 7. Fönsterbänk
- 8. Luft- och diffusionstät fog
- 9. Fönsterkarm

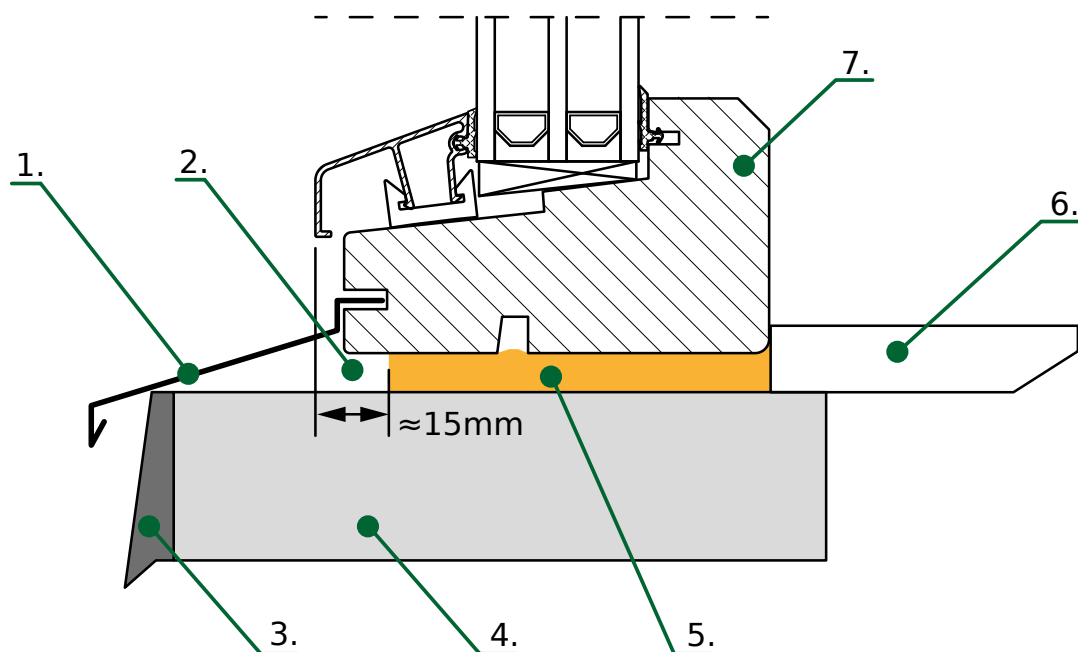
Metod 2. Drevning med svällband



- 1. Fönsterbleck
- 2. Luftspalt
- 3. Fasad
- 4. Väg

- 5. Svällband
- 6. Fönsterbänk
- 7. Fönsterkarm

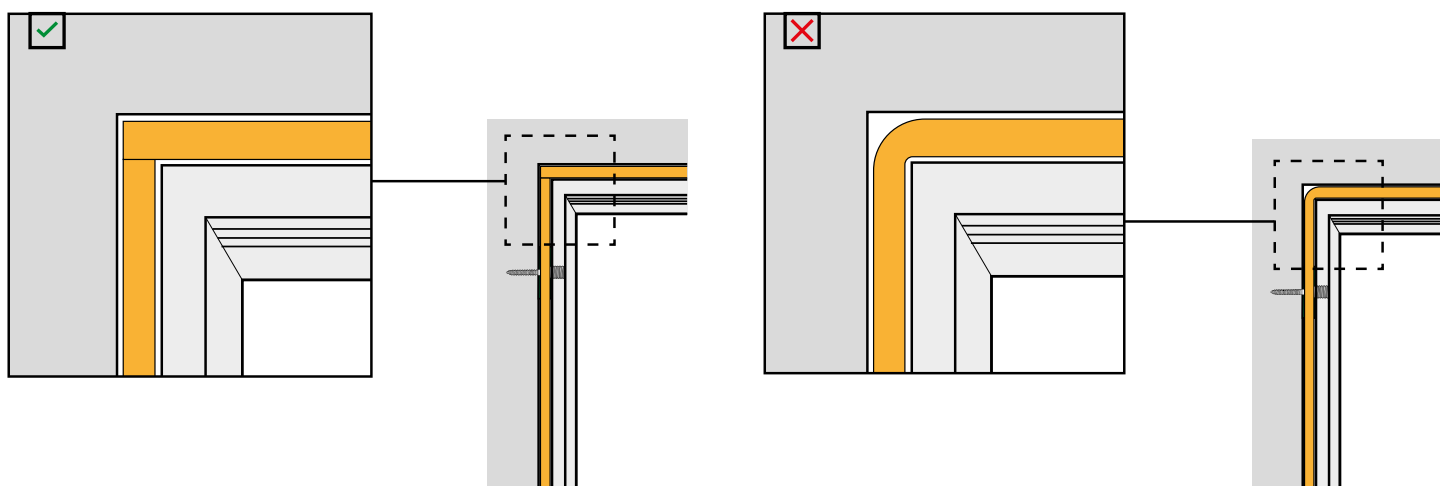
Metod 3. Drevning med lågexpanderande fogskum rekommenderas ej då fogskum försvårar efterjustering



- 1. Fönsterbleck
- 2. Luftspalt
- 3. Fasad
- 4. Vägg

- 5. Fogskum
- 6. Fönsterbänk
- 7. Fönsterkarm

Mät hur långt drev du behöver på varje sida och kapa drevningen. Svep inte drevningen runt hörnen på produkten då det kan uppstå håligheter där vind och vatten kan tränga in.



Plåtning

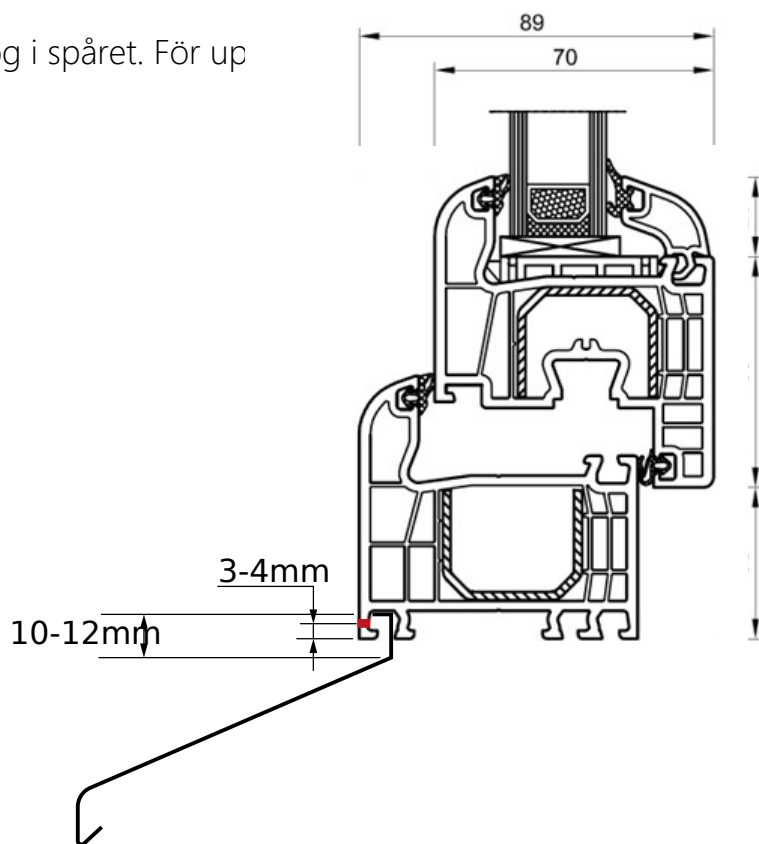
Allt plåtarbete runt en fönsterprodukt ska utföras i enlighet med lokala regler och föreskrifter.

Vi rekommenderar att en auktoriserad plåtslagare, speciellt om du skall ha fönstersmyg i plåt.

Fönsterbleck

På undersidan av karmen finns ett spår på 5mm djup där man fäster fönsterblecket. OBS! Fönsterbleck ska inte sitta på framsidan!

1. För upp blecket och förborra ca 3-4mm från underkanten av karmen. Använd ett litet borr så att skruven gängar i materialet.
2. Ta bort plåten och lägg en byggfog/utefog i spåret. För up plåten.



Justering

Stoppklossen bestämmer när dörren ska vikas in mot karmen. Justera den i sidled vid behov.

Vill man att dörren ska öppnas mer kan man flytta bak stoppklossarna. Sitter monterade på både den övre och den undreskenan.

Justering av höjdläget görs enkelt på den synbara delen på dörrbladet. Ta bort plasthöljerna och dra loss täckplåten. Precis under täckplåten finns en skruv som gör att man kan ställa höjden på partiet. Detta gör man på båda sidorna för att partiets ska gå rätt och att det ska vara rakt.

Önskas justering av trycket mot karmen kan man göra detta på "bultarna" som sitter på sidan av dörren. De trycker dörrbladet mot karmen.

Manövrering med självstängande mekanism

Dörrarna öppnas genom att dra upp handtaget i tilt-läge och ytterligare högre upp för att få dörrbladet att lossna från bottenstycket. Dra partiet åt sidan och dra ner handtaget till horisontalt läge. För att stänga partiet dra igen partiet och det sätter sig i tilt-läge. Dra handtaget sakta neråt och dörren stänger sig själv.

Besöksadress

Kontor och fönsterutställning
Ängelholmsvägen 11 Port 8
263 91 Höganäs

Växel

042 495 82 00

Försäljning och rådgivning

076 19 13 267
info@fonstergiganten.se

Kundtjänst

042 495 82 00
order@fonstergiganten.se



FÖNSTER – DÖRRAR - SOLSKYDD - MONTERING