

MONTERINGSANVISNING PVC FÖNSTER

Denna monteringsanvisning avser fönster levererade av Kaerrman AB och ger vägledning för montage av fönster.

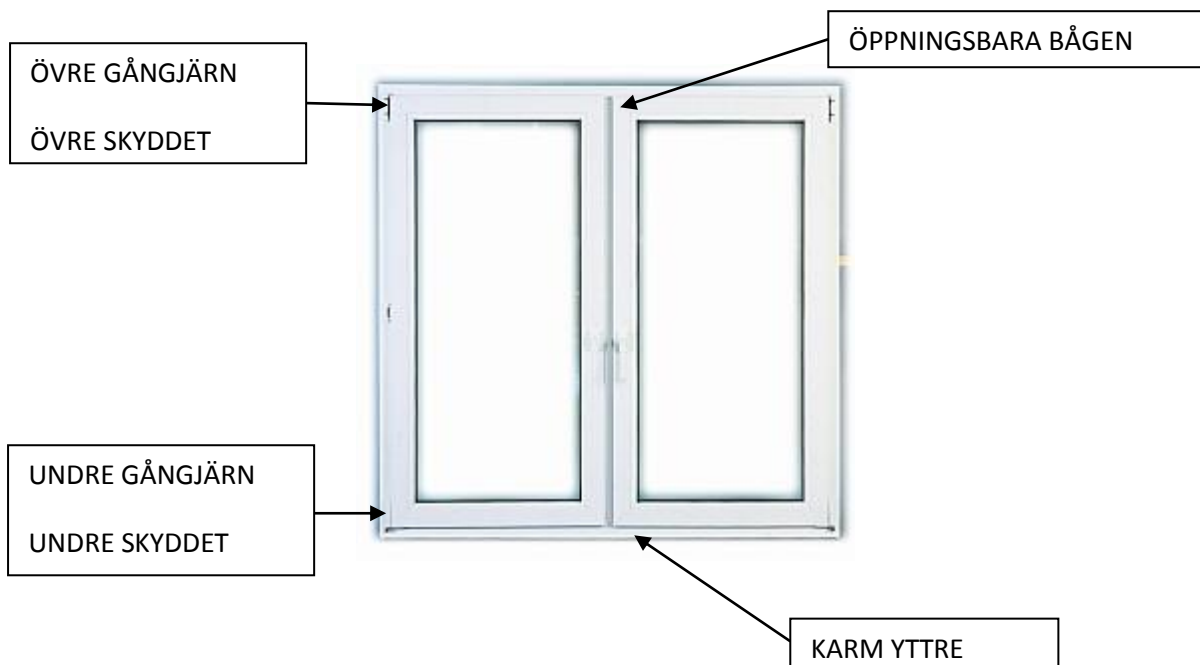
Lämpliga verktyg är kofot, tigersåg/fogsvans, hammare, skruvdragare/skruvmejsel, vattenpass, tumstock samt insexnycklar



Vid byte av fönster måste Ni börja med att plocka bort brädor, lister, utsalningar/inklädningsskivor samt eventuellt annat som kan underlätta arbetet.

Denna instruktion beskriver montering av fönster och avser inte snickeri eller plåtslageri, som löses för varje enskilt objekt.

ORDBESKRIVNING



1. TA BORT ÖPPNINGSBARA BÅGEN FRÅN YTTRE KARM

Det är möjligt att enkelt ta bort den öppningsbara bågen från yttre karmen vilket gör det lättare att lyfta i karmen i fönsterhålet och utföra nödvändig justeringar innan fastskruvning och drevning. För att separera bågarna, gör följande:



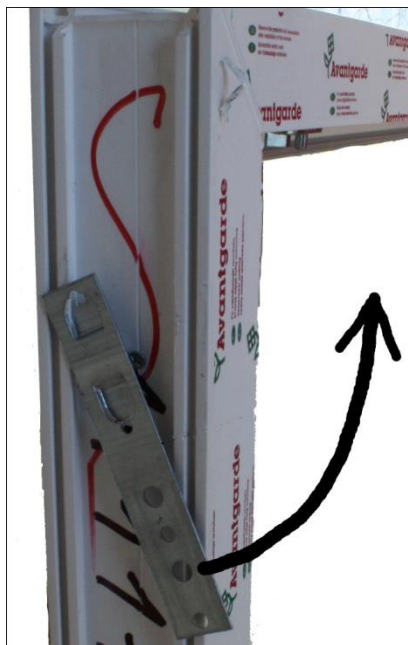
Ta bort övre skyddet

Pressa ut axel nedåt

Låt axeln sitta kvar längst ner

Vik ut och lyft bort bågen

2. MONTERINGSBESLAG



Beslaget har utstansade bajonetter och beslaget vrids fast i fönstrets monteringskåra. Blecket skall helst peka inåt rummet, det döljs senare av utsalningen. Det är möjligt att vända blecket så det är riktat utåt, om detta underlättar efterföljande arbete.

Montera 4 bleck per fönsterfönsterdörr på följande platser :



3. MONTERA I YTTRE KARM

3.1 Förbered minst 8 st kilar eller köp 2 st ställklotsar.

Placera yttre karmen i hålet och använd kilar för att klämma fast karmen.



3.2 Placera kilarna i fönstrets hörn. Undvik att placera kilar i mitten på fönstret då risken är att Du "bågar" karmen.



3.3 Välj ett passande djup att montera fönstret på. Ju större mått Du kan välja på insidan, ju mindre utstick blir det på eventuell fönsterbräda.

En funktionell fönsterbräda bör vara 17-20cm djup.



3.4 Kontrollera bågens position med hjälp av ett bättre vattenpass. Om väggen lutar inåt eller utåt skall fönstret sättas i vattring.

Använd kilarna för att förändra läget på karmen



3.5 När positionen på karmen är tillfredställande, skruva fast karmen med skruv i de 4 fästblecken Du monterade tidigare. Prata med Din lokala bygghandel om lämplig skruv för just Din huskonstruktion.



3.6 Montera tillbaka den öppningsbara bågen.

Stoppa i ett handtag och se så att fönstret går att öppna och stänga. Funktionen behöver inte vara helt perfekt i detta skede men fönstret bör gå att stänga utan att lyfta i bågen.

För att komma åt skruvhålen i handtaget lyfter och vrider man lätt på själva metallocket.



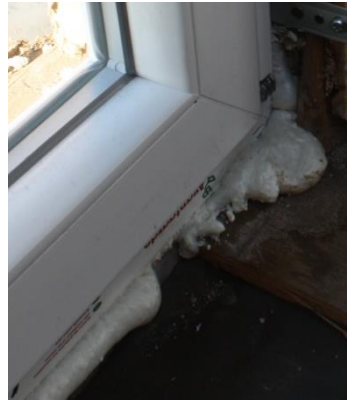
3.7 Dreva omsorgsfullt med PUR-drev. Skummet hjälper till att både isolera mot kyla och ger även en stabil förankring av fönstret.

Är det torr väderlek (vinter ex.vis) är det bra om man spejar på lite vatten med en sprayflaska. Detta göra att skummet expanderar och härdar bättre



3.8 Låt skummet härdas färdigt. Demontera kilarna och skumma i hålen noggrant.

Renskär överflödigt skum med en kniv. Kontrollera att skumdreveningen är tät och inte läcker någonstans. Vid läckage, komplettera med mer skum.

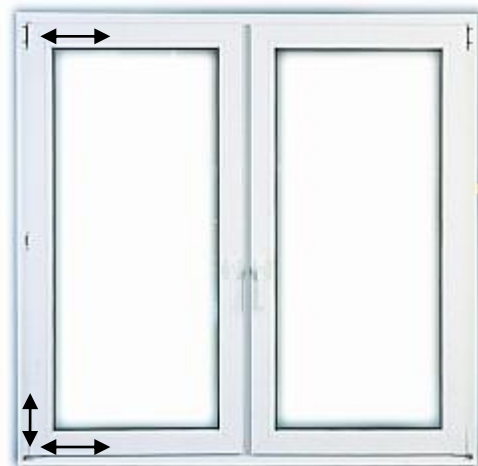


OBS! Dreva endast med PUR-skum, ej med Gullfiber eller Rocksull,

Det är viktigt att yttre bågen är helt förankrad i huset, annars kan det uppstå problem med injustering och funktion i framtiden.

4. JUSTERING AV ÖPPNINGSBARA BÅGEN

Det finns 3 ställpunkter för öppningsbara bågens position i förhållande till yttre karmen. Dessutom finns det excenterskruvar som möjliggör justering av hur hårt den öppningsbara bågen skall klämma mot den fasta bågen när fönstret är stängt.



FÖR ATT JUSTERA ÖVRE DELEN AV FÖNSTRET.

Öppna fönstret, i överkant sitter en insex justerskruv.



FÖR ATT JUSTERA NEDRE DELEN AV FÖNSTRET

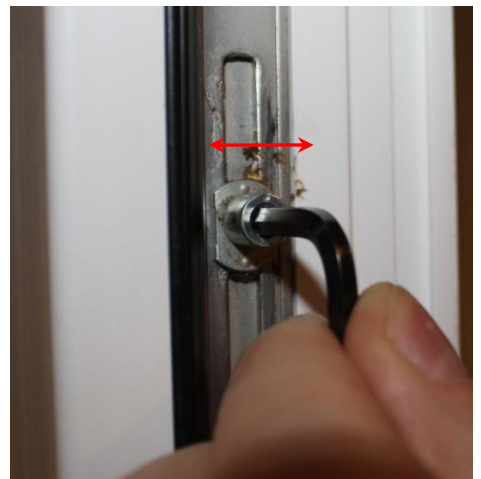
Ta av gångjärnsskyddet genom att dra rakt uppåt.
I gångjärnshylsan sitter en insex med vilken Du kan höja och sänka hela den öppningsbara bågen



Med den undre skruven kan Du justera sidoläget på karmen



Om Ni öppnar fönstret sitter det excenterskruvar med vilka Ni kan justera anläggningen mot gummilisten.



Efterjustering:

Efter ett tag, från 6 månader och uppåt, kan mekanik och bågarna sätta sig och det krävs en efterjustering för att få bra funktion. Efter en justering bör fönstret ha en bra funktion året om. Vissa hus har större rörelse i konstruktionen vilket gör att det vissa årtider kan behövas justering. Det vanligaste är i dessa fall att se till att fönstren löper som bäst sommartid.