



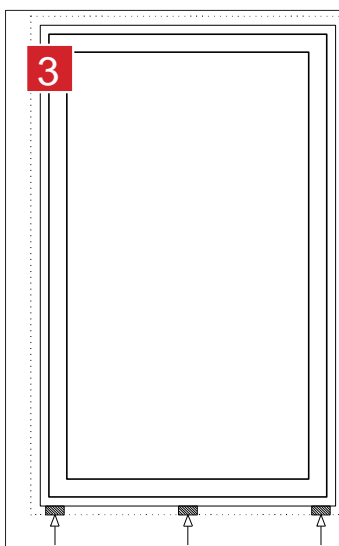
1

Med tanke på dörrens tyngd och för att inte skada dörren vid montage är det lämpligt att ta av dörrbladet från karm. Skruva loss bromsfästet i karmdelen.



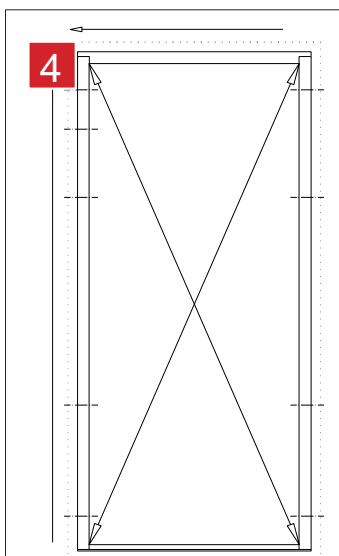
2

För lättare hantering kan ytter och innerbåge tas isär och lyftas av var för sig.



3

Ställ karmen på 3 st bärklossar som placeras i hörnen och mitt under tröskeln. Bärklossarna under tröskeln i hörnen skall placeras med klossens mitt 50mm in från karmsidan så att klossen stöder både tröskelträet och den vertikala karmdelen. Klossen skall vara av hårt material.

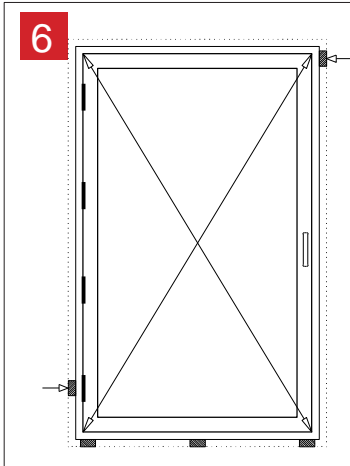


4

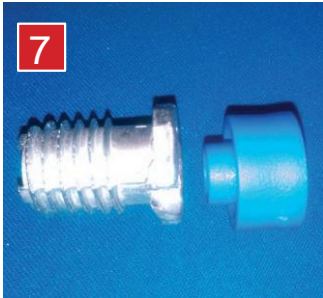
Adjufix karmhylsa är förmonterad som standard. Skruv till hylsa ingår ej. Fixera karm med karmhylsa och skruv. Börja med övre och nedre hylsor. Kontrollera med vattenpass att karmen sitter i våg och lod samt inte lutar in eller ut. Kontrollera diagonalmått i karm med kryssmätning. Skruva in resterande hylsor och skruvar.



**5** För att undvika nedhängning över tid skall en ankarskruv fästas genom det översta gångjärnet vid markeringen "ANKARSKRUV", in i vägg. Det medföljer en ankarskruv som kan användas i betong med plastplugg eller i trä utan plastplugg. För ändamålet är det förborrat ett 4mm hål genom karmen bakom gångjärnet, vilket är anpassat för träskruv. Skall plastpluggen användas måste hålet borras upp till 8mm. För montage i plåt/stål måste speciell skruv införskaffas. Skruven behöver inte ha kloss eller kil mellan karm och vägg. Fästplåt i vägg måste vara tillräckligt dimensionerat för att ge bra stöd för karmskruv.



**6** Kontrollera diagonalmåttarna och se till att karmdelarna inte bågnar eller "skruvar" sig, vilket kan hända vid de dubbla karm - skruvarna. För att undvika nedhängning över tid, bör kilar sättas mellan karm och vägg i överkant hantagssida och underkant gångjärnssida. Se till att kilen ej hindrar applikationen av mjukfog från insida. Drevning sker i övrigt lika som för fönster.



**7** Om drevmänen överstiger 12mm så skall speciella förlängningsdistanser +10mm sättas på hylsan, så att den gängade delen av hylsan får tillräckligt med trä att fästa i. Distanser skall finnas i den medföljande beslagspåsen. Om väggdelen är av poröst material måste tryckfördelningsbrickor (ingår ej) sättas på hylsan.



**8** Lyft dörrbladen på plats i karmens gångjärn, fäst bromsen och kontrollera funktion. Justera vid behov. Om det ej finns plats att lyfta på dörrbladen pga ovanliggande utvändig smyg så måste gångjärnen tas bort från dörrbladen och sen skruvas fast igen när gångjärnen satts på karmen.



Dropbleck (tjocklek min 0.6 mm) sätts i spåret på tröskelns aludel. Blecket ska fästas med pop-nit 3.2 x 20 mm C-C max 200mm. Genomskinlig silikonmassa bör först appliceras i spåret för blecket att täta mot.



Efterjustering;

Gångjärnen har justerbara tryckplattor som kan skruvas ut med insexnyckel. Man kan på detta sätt ändra dörrbladets vinkel.

Man kan höja och sänka dörrbladet i vertikalled. Skruva då av täcklocket i underkant av gångjärn och justera invändig skruv med insexnyckel. Alla gångjärn måste justeras lika.



Broms /Dörrstopp

Dörrbroms skall ej smörjas då detta kan försämra bromsverkan. Eventuell smuts i bromslådan blåses bort eller avlägsnas med fuktig trasa. Dörrstopp, exempelvis Ruz 50, (se bild) kan behövas som tillägg till standardbroms i utsatta lägen där vinden kan blåsa upp dörren för att hindra skador.



Smörjning

För att bibehålla funktionen skall beslag vid behov smörjas med oljespray.



ID-lapp

För att få information om dörrens tekniska egenskaper sitter det en ID-lapp mellan dörrbladen. Koppla isär bågarna så ser man den på aluminiumbågen.

Handtag monteras enl bilder;

1. Standard Hoppe med barnspärr typ Kisi på insida samt draghandtag på utsida.
2. Hoppe låsbart handtag på insida med draghandtag på utsida.
3. Hoppe låsbart handtag insida, standard handtag utsida.
4. Handtag med vred insida. Standard Hoppe handtag på utsida.

Barnsäkert vädringsbeslag typ Fix 184 skall alltid monteras på dörr.



Beslagspaket 1.

- |                                |      |
|--------------------------------|------|
| 1. Maskinskruv 5 * 70,         | 2 st |
| 2. Maskinskruv rostfri 5 * 12, | 2 st |
| 3. Ankarskruv 8/140,           | 1 st |
| * 4. Träskruv 3 * 25,          | 4 st |



Beslagspaket 2.

- |                                  |      |
|----------------------------------|------|
| 1. Kryss-spår träskruv 4.2 * 50, | 1 st |
| 2. Maskinskruv 5 * 70,           | 1 st |
| 3. Maskinskruv rostfri 5 * 12,   | 2 st |
| 4. Ankarskruv 8/140,             | 1 st |
| * 5. Träskruv 3 * 25,            | 4 st |



Beslagspaket 3.

- |                                  |      |
|----------------------------------|------|
| 1. Kryss-spår träskruv 4.2 * 50, | 1 st |
| 2. Maskinskruv 5 * 70,           | 1 st |
| 3. Ankarskruv 8/140,             | 1 st |
| * 4. Träskruv 3 * 25,            | 4 st |
| * Fix-184 med träskruv           |      |



Beslagspaket 4.

- |                                 |      |
|---------------------------------|------|
| 1. Ankarskruv 8/140             | 1 st |
| * 2. Träskruv 3 * 25            | 4 st |
| 3. Maskinskruv 5 * 70           | 2 st |
| 4. Kryss-spår träskruv 4.2 * 50 | 1 st |
| 5. Maskinskruv 5 * 40 och hylsa | 2 st |