

HENDERSON VERSA FRAME

PORTRAM I BYGGSATS

MONTERINGSANVISNING

**LÄS NOGA IGENOM HELA MONTERINGSANVISNINGEN
INNAN IHOPSÄTTNING PÅBÖRJAS.**

ALLMÄN INFORMATION

Genom att använda VERSA FRAME Systemet erhålles en förstklassig galvaniserad skjutportram utan några problem med svetsning och målning.

Systemet som avpassats för tillverkning av portramar upp till en bredd och höjd av 5,0 x 5,0 m, är mycket flexibelt. Enbart genom att kapa vissa komponenter erhålles med lätthet en "skräddarsydd" ram.

Skjutportramen är sammanbultad med speciella skruvförband med självlåsande bult och bricka.

Willab AB

Box 1180 Greve. 26925 Båstad. Tel. 0431-361730. Fax. 0431-361418. Mail. Order@willab.se
Postgiro:4314645-5. Bankgiro:136-9511. Org.nr:556196-1813. Bank: Sparbanken Gripen

PCH VERSA FRAME DOOR SYSTEM

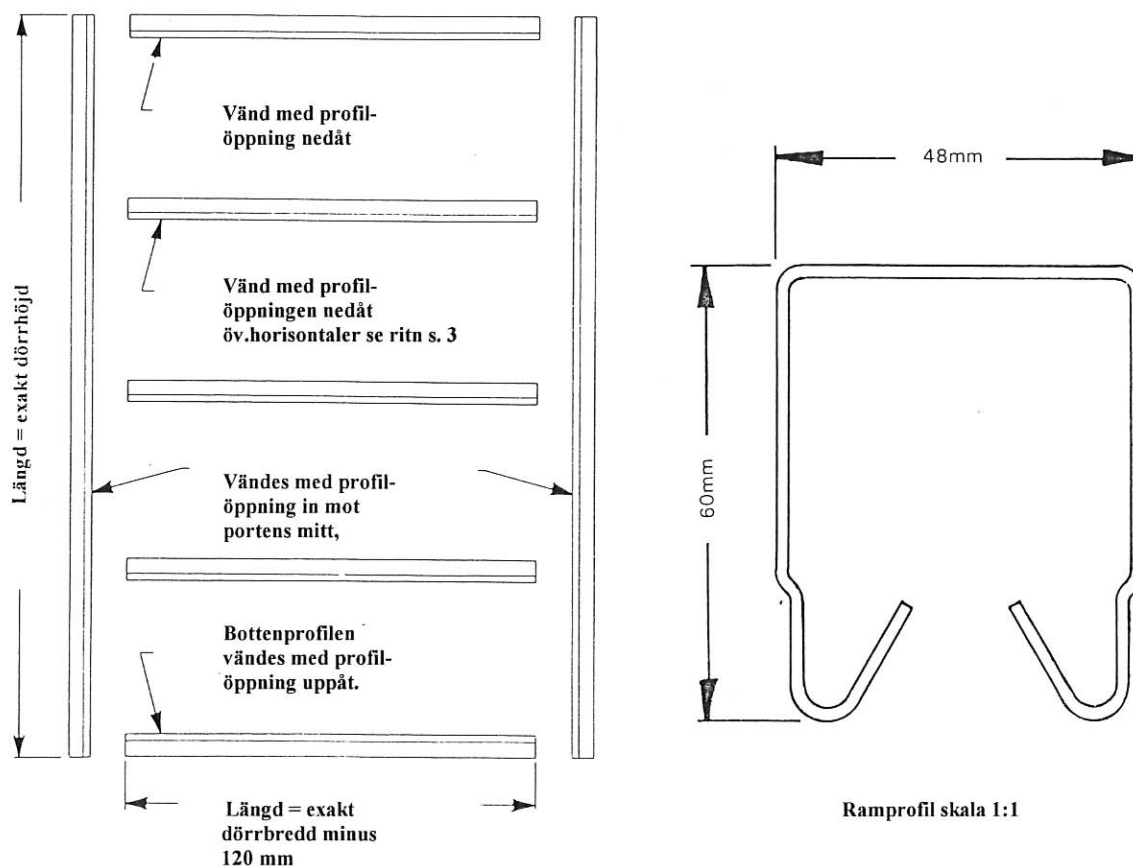
Sid 2

TILLPASSNING.

Byggsatser erhålles till dörrar med 2,0 3,0 4,0 eller 5,0 meters höjd.

Horisontaler skall alltid placeras jämt fördelade. Utnyttjas höjden maximalt i en byggsats blir avståndet mellan horisontalprofilerna maximala 1000 mm.

Minskas dörrhöjden reduceras avståndet mellan horisontalerna. (se ritn. s. 3)



Dörrens totalhöjd avgör antalet horisontaler och 45° hörnkonsoler.

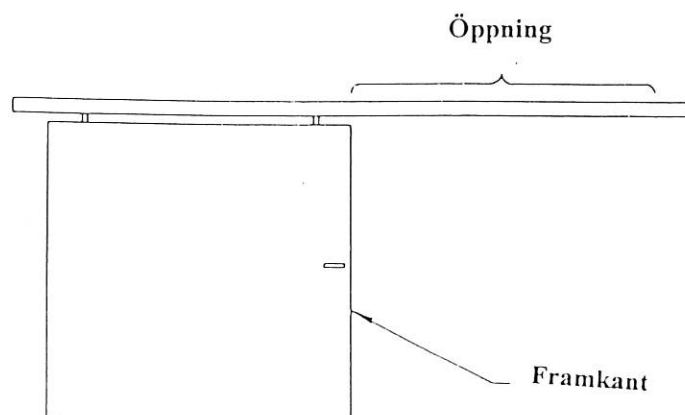
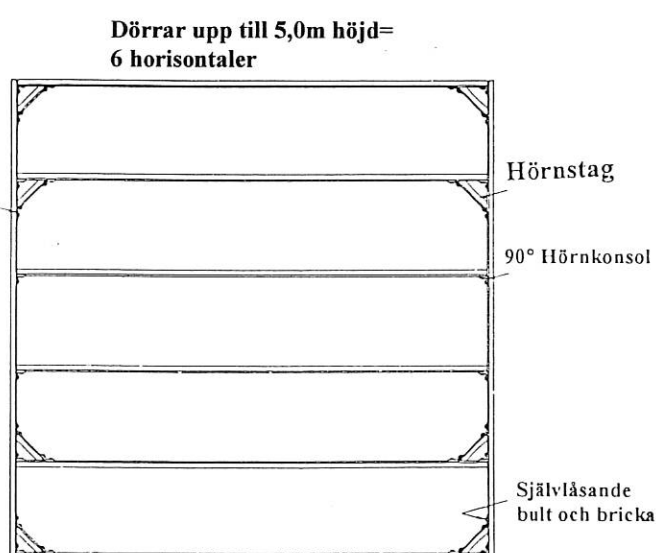
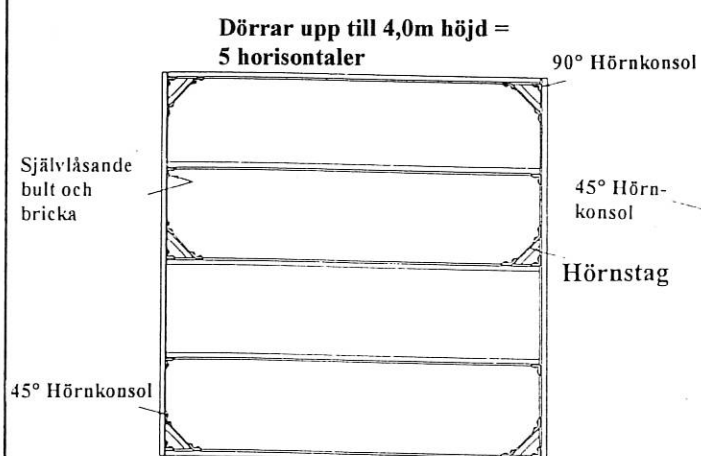
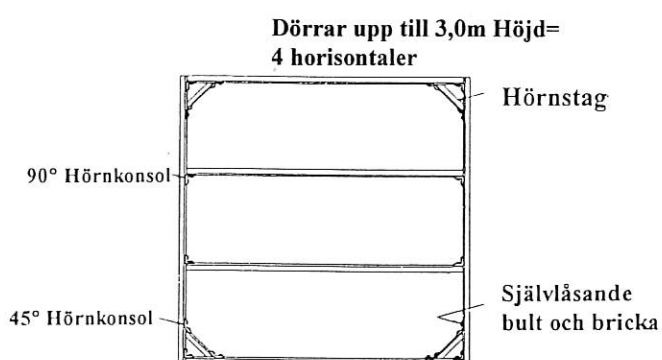
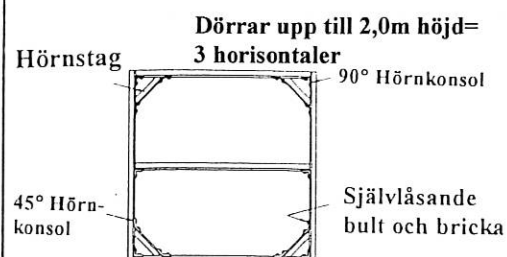
Samtliga profiler kan exakt kapas med bågfil.

En färdig dörr skall vara 120 mm bredare än längden av de horisontella profilerna och höjden densamma som de två vertikala ramprofilerna.

PCH VERSA FRAME DOOR SYSTEM

Sid 3.

RITNINGARNA VISAR HUR MÅNGA HORIZONTALER SOM
ERFORDRAS FÖR OLIKA DÖRRHÖJDER.



PCH VERSA FRAME DOOR SYSTEM

Sid. 4

MONTERING AV RAMPROFILERNA

1. Använd ett plant underlag, tillräckligt stort för att lägga hela portkonstruktionen i våg
2. Tag fram delarna till erforderligt antal hörn konsoler. (Se fig. 3)
3. Vid varje skarv monteras en 90° hörnkonsol. Denna montering sker på följande sätt: Låsbrickan placeras inuti de öppna ramprofilerna och hörnkonsolen utanpå. (se fig. 4) Det är viktigt att låsbulten endast drages åt för hand.

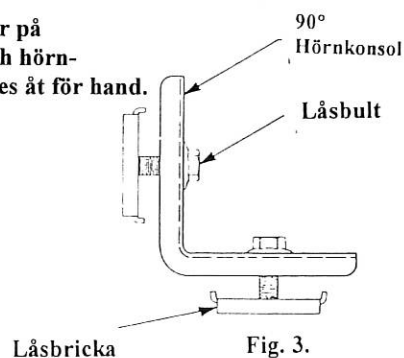


Fig. 3.

4. Drag åt låsbultarna. (Dock ej så hårt att låsbrickan deformeras) Börja med låsbultarna som är placerade i de två vertikala ramprofilerna. Kontrollera att ramen är i vinkel. Detta sker genom att diagonalmåtten mellan hörnen mätes. Då ramen är i vinkel drages samtliga låsbultar placerade i horisontalprofilerna

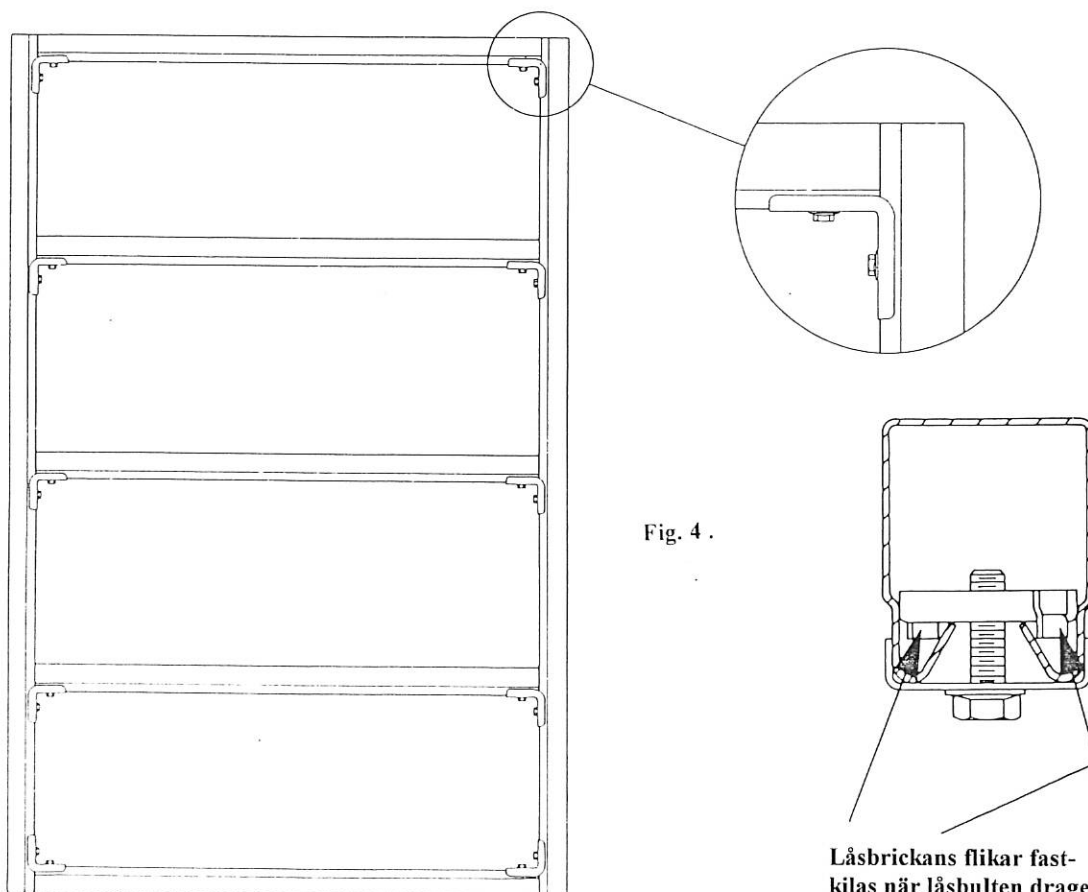


Fig. 4 .

Låsbrickans flikar fastkylas när låsbulten drages åt

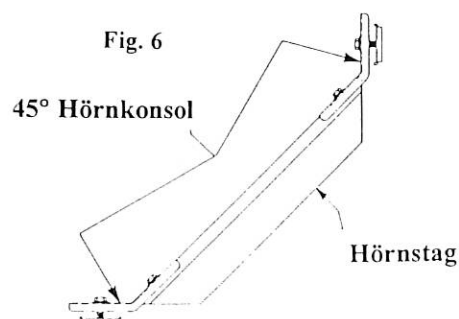
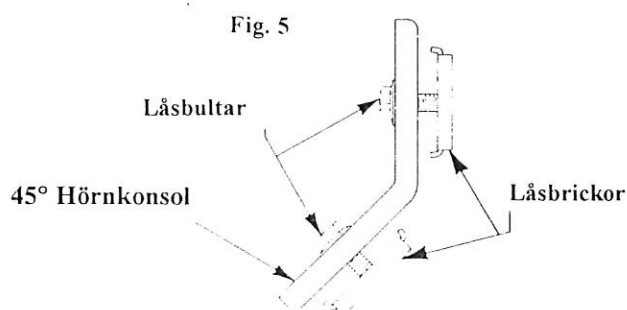
I varje dörrhörn monteras ett kraftigt hörnstag.
Börja med att förse hörnstaget med 2 st 45° hörnkonsoler.
(se fig. 6)

Hörnkonsolerna monteras med låsbricka och låsbult. (se fig. 5)
I detta skede drages låsbulten för hand

För portar med tillbehör såsom dörrledare och dess förstärkningsjärn
(se beskrivning fig . 9) som fixeras i den vertikala ramprofilen
innan denna bultas fast

Observera att de flesta tillbehör monteras fast, inne i den vertikala
ramprofilen och hålles på plats med hjälp av bulten som tillhör den
90° hörnkonsolen (se fig. 7)

Eventuella tillbehör skall monteras innan ramprofilerna bultats fast.
När detta är gjort kan hörnstag monteras (se fig. 6)



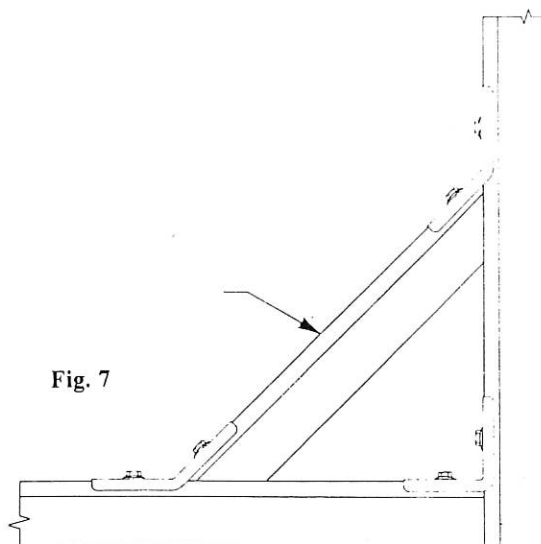
PCH VERSA FRAME DOOR SYSTEM

Sid 6

HÖRNSTAG

Montera fast hörnstagen i ramprofilerna. (se fig. 7)
Låsbultarna drages enbart med handkraft.
Kontrollera att ramen är i vinkel. detta sker genom att diagonalmåtten mellan hörnen mätes. Gör ev. justering.

När ramen är vinkelrät drages samtliga låsbultar.



För portanläggningar som utsätts för stora vindpåkänningar rekommenderar vi att använda de förstansade hålen i såväl 45° som 90° konsoler till att förstärka stabiliteten i ramen. Till detta användes plåtskruv. (Medföljer ej i leveransen).

MONTERING AV DÖRRBEKLÄDNAD

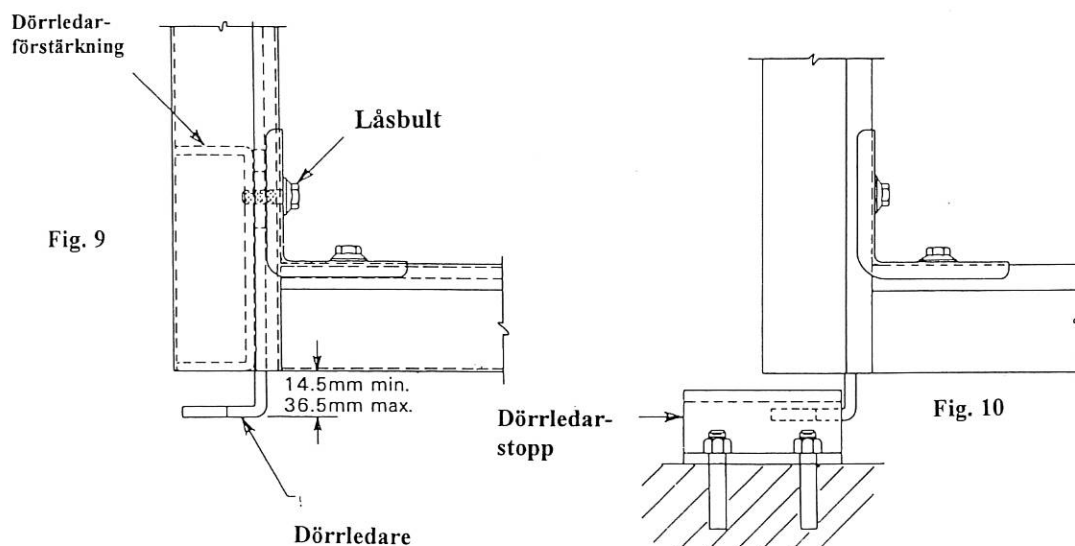
VERSA FRAME SYSTEMET ger utrymme för önskad beklädnad. Är ramen försedd med styrrulle 31E måste beklädnaden dock avslutas 30 mm ovan bottenramens underkant. Detta måste göras för att rullarna på styrning 31E skall kunna fungera tillfredsställande.

OBS ! För fastsättning av beklädnad användes självborrande skruv.

MONTERING AV STYRNINGAR.

För in dörrledaren och dess förstärkningsjärn i portramens främre vertikalprofil (se fig. 9). Dörrledaren hålles på plats av låsbulten i den 90 ° hörnkonsolen. Låsclips erfordras ej, eftersom dörrledarens förstärkningsjärn är försett med gängat hål.

Dörrledaren kan justeras 22 mm i höjddled.



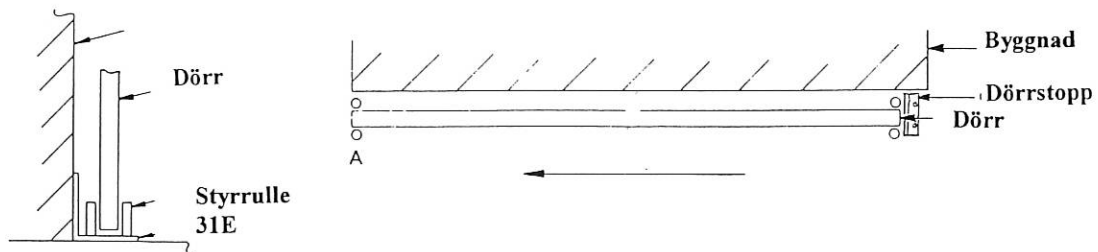
Stoppet till dörrledaren bultas fast i golvet eller på sådant sätt att dörrledaren stoppas. Samtidigt är även porten säkrad mot vindkraft o dyl. (se fig 10.)

Porten upphänges på vanligt sätt. Väggstyrrullarna monteras på vägg eller i husets grundmur. Justera styrrullarna så att dörren löper lätt. (Se sid. 7)

PCH VERSA FRAME DOOR SYSTEM

Sid. 8

Försäkra Er om att dörren behåller kontakten med styrrulle A när dörren är i öppet läge.



MONTERING AV HÄNGRULLAR

Porten upphänges i skjutdörrskena Henderson 301.

Två st hängrullar 56AX/S erfordras per dörrblad.

Borra två st hål $\varnothing 16$ mm i portens överram. Hängrullarna fastmonteras med hjälp av medlevererade låsbyglar. Borrhålets placering och hängrullarnas montering framgår av nedanstående ritning.

