



4-DELAD MANUELL VIKPORT

Monteringsanvisning



Det håller.®

Monteringsanvisning | 2025-12

4-delad manuell vikport

EAB AB
Stålgatan 2
333 33 Smålandsstenar

+46 371 340 00
info@eab.se
www.eab.se

Bild på framsidan visar en
inåtgående vikport.

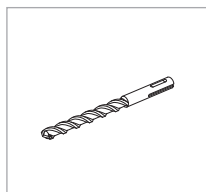
Användarinformation

Tack för att du har valt en produkt från EAB!

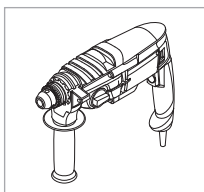
För optimal användning av våra produkter, följ noggrant de instruktioner som presenteras i denna monteringsanvisning. Det är viktigt att alltid beakta säkerheten för både dig och andra under användningen.

Vi strävar efter att leverera korrekta och tydliga instruktioner. Skulle några oklarheter eller frågor uppstå, är du alltid välkommen att kontakta oss. Trots noggrann granskning kan oavsiktliga tryckfel eller felskrivningar förekomma i dokumentet.

VERKTYG FÖR MONTERING



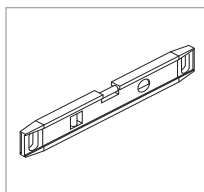
Betongborr



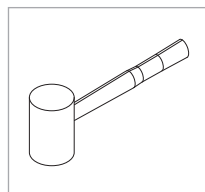
Borrhammare



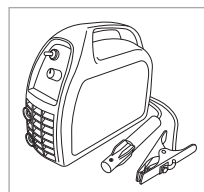
Mutterdragare/
skruvdragare



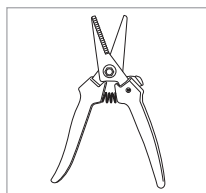
Vattenpass



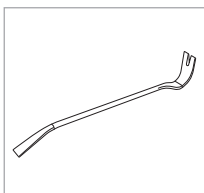
Hammare/slägga



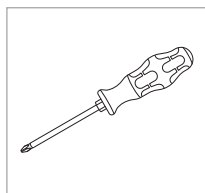
Svets



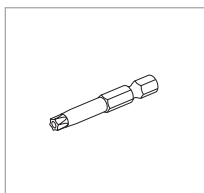
Gummisax



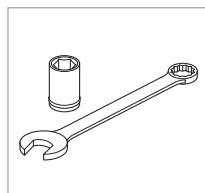
Kofot



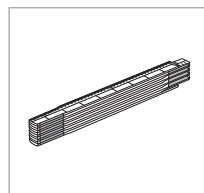
Stjärnmejsel PH2



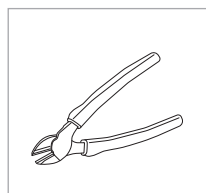
Sexkantsbits 8 mm
Torx 30



Sexkantshylsa/
hylsnyckel 15/16/17/
18/19/24/30 mm



Tumstock/måttband



Avbitartång

FÖRBEREDELSE

Kontrollera öppning

Jämför dagöppningens mått med ritningen. Kontrollera att karmsidor är lodräta och golvet plant i portens rörelseområde.

Montera beslag

Beroende på portstorlek, montera styr- eller bärbeslag på portens överkant medan portbladen ligger på transportemballaget. Dra skruvarna hårt, ca 50 Nm.

Justera vid behov så portbladen hamnar på samma höjd och lås med muttrar.

Portöppning

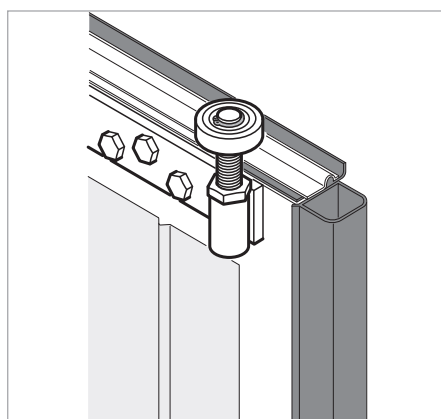
För att få porten på rätt höjd placera fyra pallningsklossar i portöppningen som utgångspunkt. Använd 25-30 mm höga klossar vid släpgummilist och ca 15 mm höga vid tröskelanslag.

Montering av portsektioner

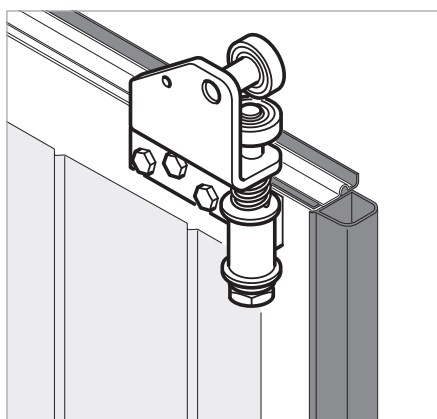
Lägg reglar på golvet framför öppningen och placera portbladen i korrekt ordning. Se till att eventuella spanjolettlås är i öppet läge.

Smörj samtliga gångjärn med fett och sätt ihop sektionerna parvis. Montera M12 skruv och låsmutter med stukningen bort från gångjärnet. Dra i botten, lossa sedan ca 1/4-dels varv. Efter montage, kontrollera att muttern är låst och inte kan lossas utan verktyg.

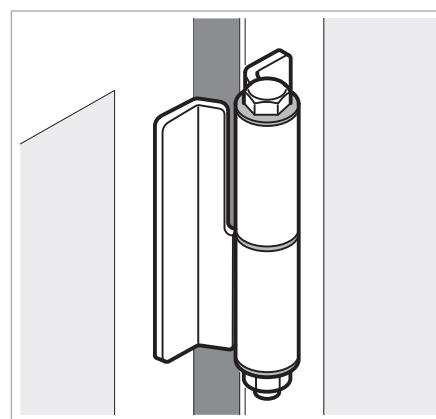
Skanna QR-koden för att se instruktionsvideo.



Styrbeslag



Bärbeslag



Mellangångjärn | Med avhakningsskydd

Säkerhetsföreskrifter

Inget får monteras på porten som ger en vass kant eller skapar en indragningsrisk. Vid behov ska tröskeln i gångdörren markeras för att undvika snubbling.

Om porten innehåller stora glasytor ska dessa markeras om det finns risk att någon går in i glasen. Trasigt glas ska bytas omedelbart.

Skötselinstruktion

Bruka aldrig våld för att öppna, stänga eller låsa, porten kan då skadas. Om funktionen ej är tillfredsställande, undersök och åtgärda orsaken. Kontrollera dagligen att golvet är rent och fritt från föremål inom portens rörelseområde.

Översyn minst två gånger per år

Kontrollera att fästdon för styr- och bärbeslag, lås, spanjoletter och handtag ej har lossnat samt att portstoppar, porthållare och lås fungerar. Kontrollera att gångjärnens glidbrickor ej är nedslitna samt att tätningslister är hela. Gångjärn på gångdörr smörjes.

Kontrollera att porten är fri från skador som påverkar funktion och säkerhet.

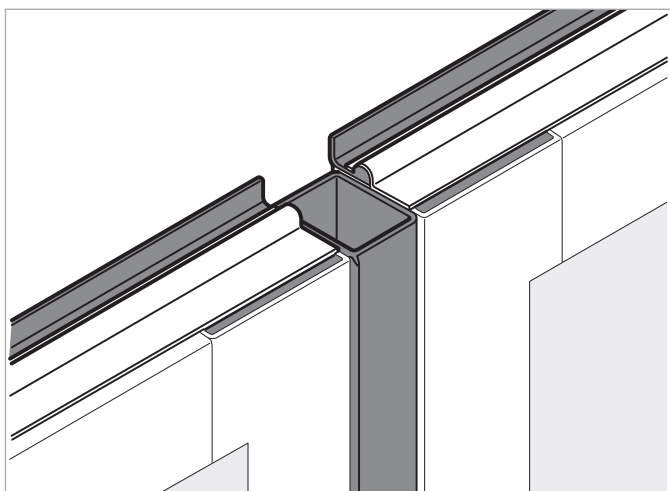
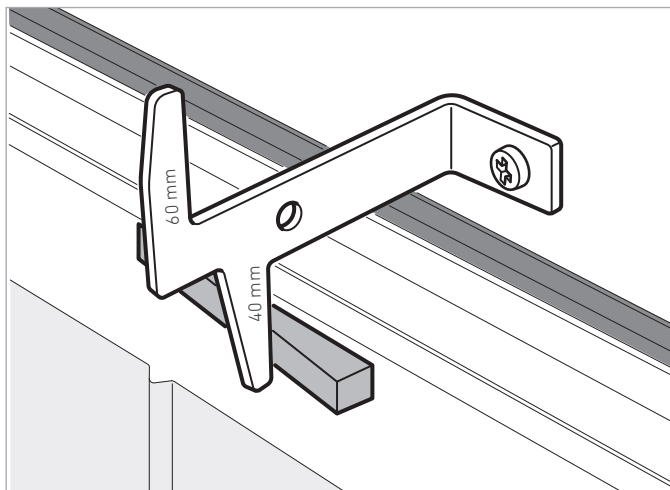
RESNING AV PORT

Resning av första porthalvan

- Res upp första porthalvan på underläggen, för den i sidled så att den ligger ca 20 mm in på karmen.
- Justera höjden med underlägg så att porthalvan står rakt, med en viss höjning mot mitten. Porten sätter sig något efter monteringen.
- Säkra porthalvan mot karmen med de medföljande beslagen, skruvade ordentligt i karmöverliggaren. Använd träkilar vid behov för extra stöd.
- Observera att beslaget ska vändas olika vid 40 respektive 60 mm porttjocklek och tas bort när karmgångjärnen monterats.

Resning av andra porthalvan

- Res upp den andra porthalvan och justera i höjdlid så att halvorna linjerar.
- Justera i sidled så att avståndet mellan ramrören blir ca 25 mm i botten och ca 30 mm i toppen, så att gummitätningen i mitten är lätt sammantryckt.
- Kontrollera att pålägget är ca 20 mm på alla sidor, om inte centreras porten vid behov.



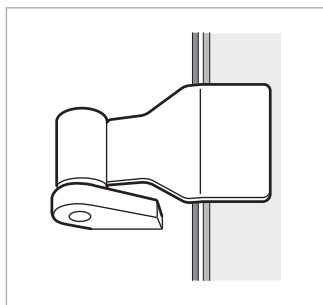
MONTAGE AV KARMGÅNGJÄRN

Svetsade karmgångjärn

Smörj tapparna med fett och kontrollera att gångjärnsunderdelen är rätt vänd, se skiss.

Översta gångjärnet har avhakningsskydd, se anvisning för mellangångjärn på föregående sida.

Tryck porten mot karmen så att tätningslisten tätar och svetsa gångjärnen i karmen, endast över- eller undersida av gångjärnet. Färdigsvetsning sker efter full montering och kontrollöppning.



Svetsat karmgångjärn

Se instruktionsvideo om portresning och gångjärnsmontage via QR-koden.



MONTAGE AV STYRSKENOR OCH PORTSTOPP

Styrbeslag

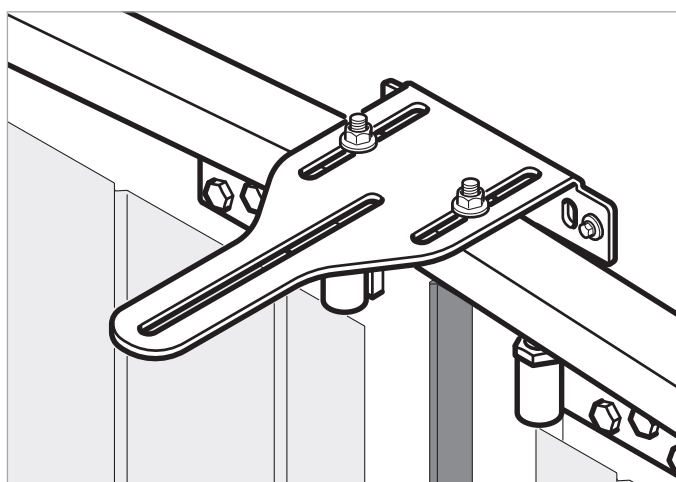
- Svetsa/skruva fast en fästkonsol mitt i dagöppningen, 75 mm ovanför portbladens överkant.
- Montera yttre konsoler 75 mm ovanför och 75 mm ut från portbladets ytterkant. Fäst styrskena enligt bild.
- Justera skenorna i öppet läge, kontrollera i stängt läge att kullagren löper mitt i skenan och att tätningslisterna sluter tätt.
- Efterdra alla skruvar och säkerställ att porten går lätt.

Bärbeslag

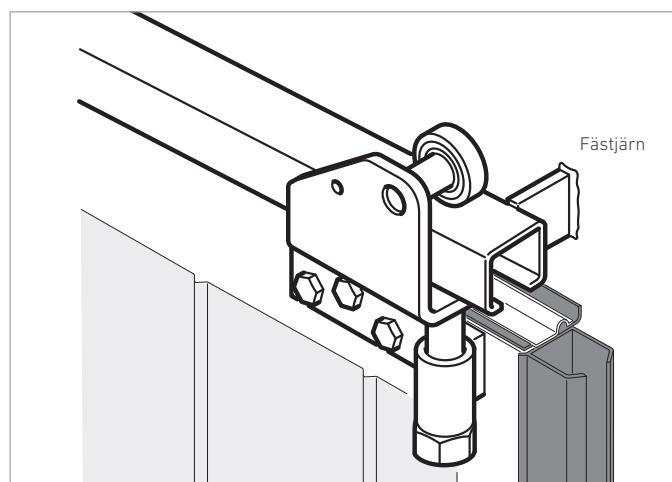
Används vid portbredder från 4,5 m.

- Lossa skruvarna något på bärskenorernas yttre fästjärn för justering.
- Stäng porten och placera skenorna på portens bärbeslag. Svetsa de mellersta fästjärnen mot karmen vid portmitt och kontrollera att styrskenorna ligger horisontellt.
- Ställ porten i öppet läge och justera önskad öppningsvinkel. Justera resterande fästjärn och svetsa mot karmen.

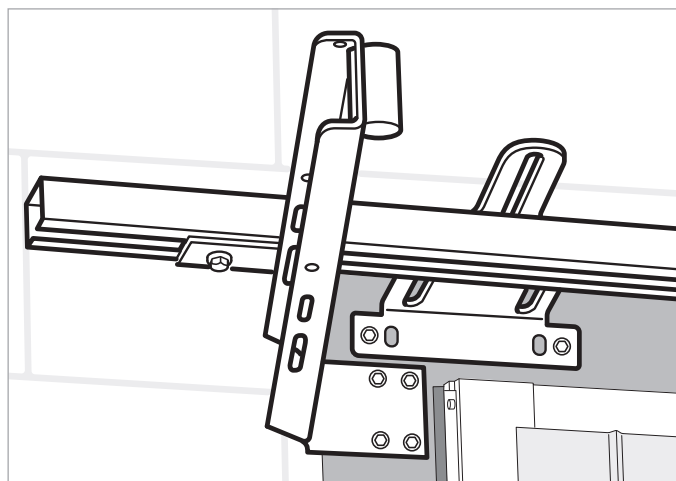
- Efterdra alla skruvar, kontrollera att porten löper lätt och att bärbeslagen bär hela skenans längd.
- Svetsa sedan ihop delarna på de två yttersta fästjärnen på ovansidan.



Styrbeslag | Fästkonsolerna kan vändas på valfritt vis.



Bärbeslag



Portstopp | Monteras under styr- eller bärskenan och svetsas eller skruvas i karm eller vägg.

Portstopp

Om porten är utåtgående och avsedd för 95° öppningsvinkel skall medlevererade portstoppar monteras, så att porten tål vindar i uppställt läge.

Se instruktionsvideo för styrskenor och portstopp via QR-koden.



SPANJOLETTER

Vid släpgummilist | Stäng porten och placera spanjolettlåsplattan, märk upp för fyrkantigt hål och två fästhål.

Borra fästhålen med 5 mm borrhål och fyrkantigt hål med 30 mm borrhål, rensa och montera plattan med medföljande betongspik eller skruv.

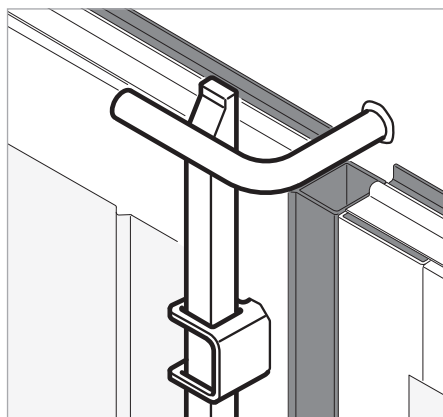
Vid tröskelanslag | Skär eller borra hål i tröskeljärnet.

Lås därefter porten och märk upp spanjolettens läge på övre karmen, för att se placeringen av bygel samt spanjolettlåsvinkel.

Skanna QR-koden och se montering av spanjolettlåsplatta samt styrsko.

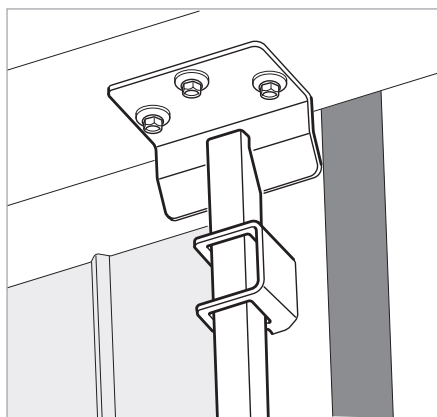


Inåtgående port



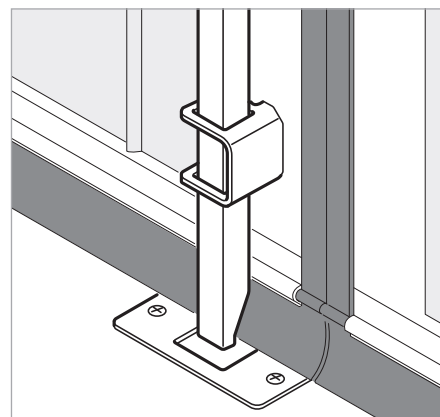
Svetsa fast den medlevererade bygeln mot karmen. Observera att bygeln skall vändas olika beroende på portens tjocklek.

Utåtgående port



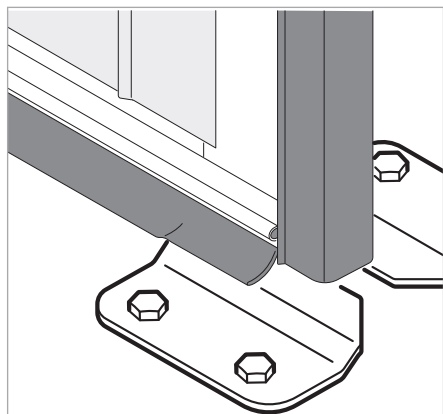
Skruva eller svetsa fast medlevererad spanjolettlåsvinkel.

Släpgummilist

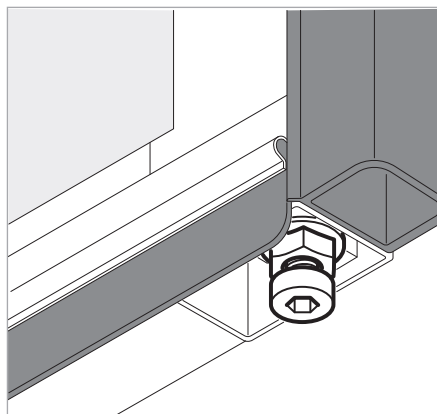


STYRSKO

Släpgummilist

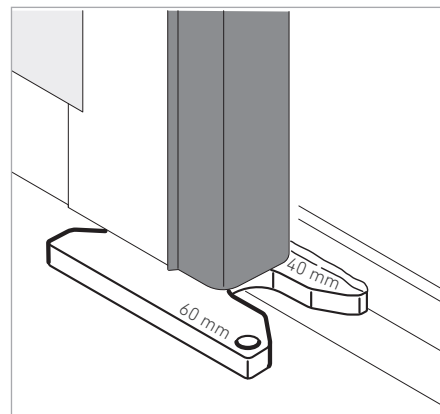


Om porten har släpgummilist skruvas styrskon i golvet enligt skissen.



Justera eventuellt insexskruven i underkant. Skruven ska greppa styrskon och samtidigt gå fri mot golv samt ev. spanjolettlåsplatta. Dra åt låsmutter.

Tröskelanslag



Svetsa styrskon i tröskel vid portmitt. Styrskon vänds olika beroende på portens tjocklek.

MEDLEVERERADE BESLAG

Montera samtliga beslag enligt skiss så att gängning sker i bakomliggande profil, inte endast i plåt.

Montera gummistoppar i halva porthöjden mot plåt med bakomliggande stöd.

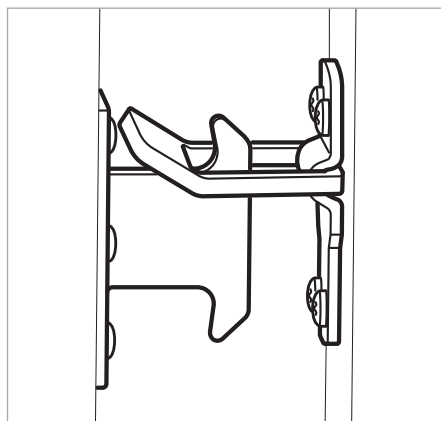
För utåtgående portar med öppningsvinkel på högst 95° montera uppställningsbeslag.

Öppna porten, markera och skruva fast krok och bygel i portrören.

Skruva upp kroken, kroka i uppställningsbeslagets bygel och markera för bygeldelens fästhål.

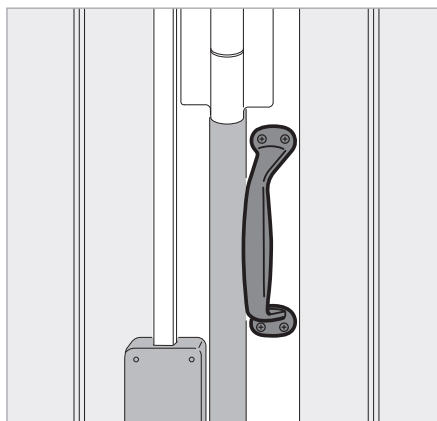
Kontrollera att bygelhaken hakar i vid öppning och kan lyftas vid stängning.

Uppställningsbeslag



Monteras på portar med öppningsvinkel på högst 95°.

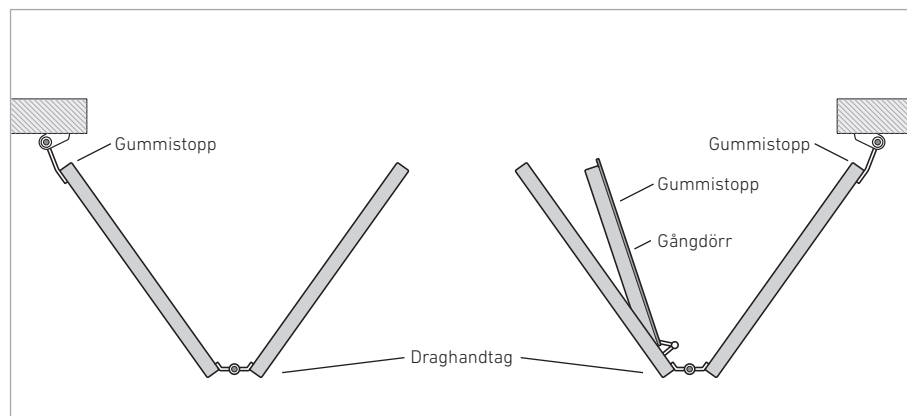
Dörrhandtag



Montera draghandtag på bekväm höjd.

På utåtgående port ska de vändas enligt bilden, så de inte krockar med spanjoletterna eller stängerna när porten öppnas helt.

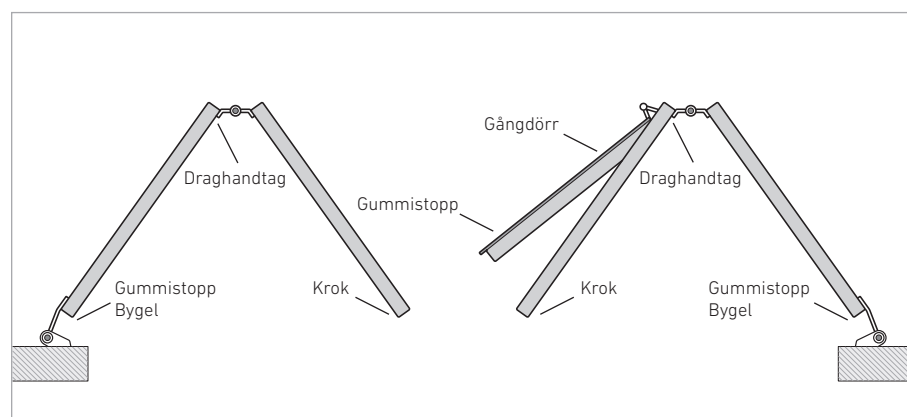
Beslagning | Inåtgående port, sett uppifrån



Kontrollera att porten löper lätt, svetsa färdigt gångjärnen. Slagga och måla alla svetsskarvar.

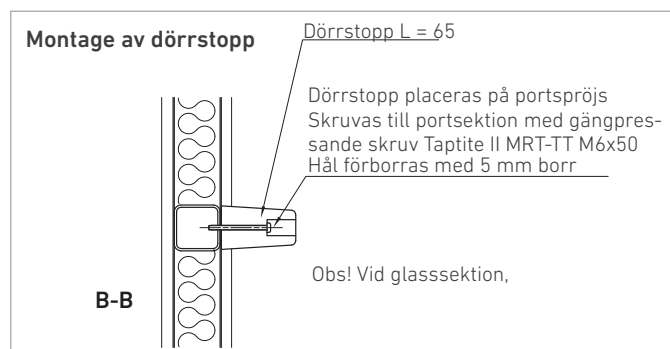
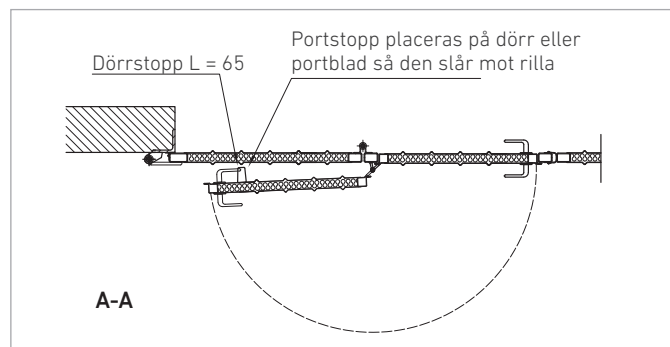
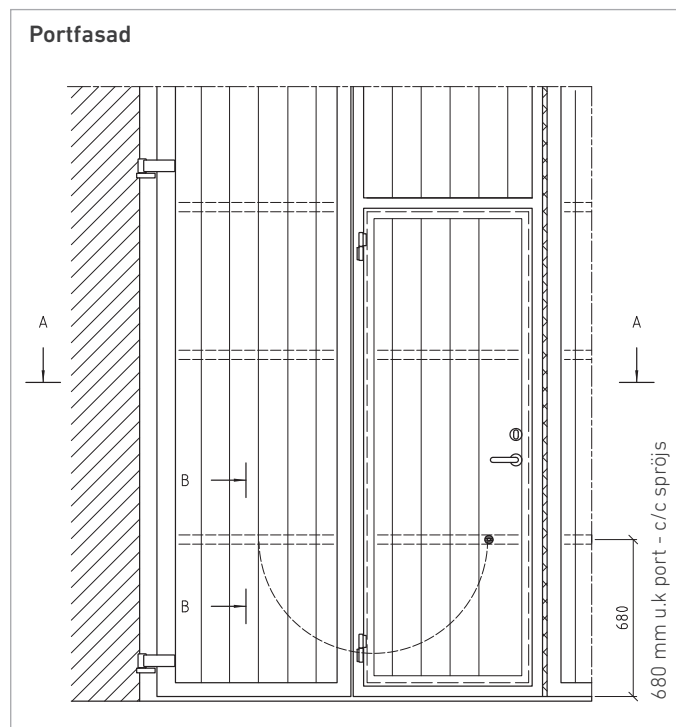
Montera gummistopp 1000-1500 mm över portens underkant, enligt bild. Gummistopp måste träffa på plåtrilla, se nästa sida.

Beslagning | Utåtgående port, sett uppifrån



VID GÅNGDÖRR

Montering och placering av dörrstopp till portsektion



MADE IN SMÅLANDSSTENAR

EABs portar tillverkas i vår egen fabrik i Smålandsstenar, där produktionen har pågått sedan början av 1970-talet.

Gemensamt för våra portar och dörrar är den höga kvaliteten och flexibiliteten, med stora möjligheter till design och anpassning.

Vi kan bygga din port helt utifrån dina önskemål och behov.

*Ta del av vårt löfte
och vår Hållbarhetsfilm
via QR-koden.*



Det håller.®

LAGERINREDNINGAR | PORTAR | STÅLBYGGNADER
333 33 SMÅLANDSSTENAR | 0371-340 00 | WWW.EAB.SE