

Monteringstips Vertigo Glasräcken



horisont

Monteringstips för Vertigo glasräcken.

Vi har sammanställt lite viktiga tips för att underlätta montaget av ditt nya räcke. För montering av utanpåliggande stolpar börjar det på sida 2. För stolpe på fot kan du hoppa till sida 6. Bilaga ett gäller oavsett typ av räcke och bilaga 2 är monteringsritningen för ditt specifika räcke.

Sid 2-5 montering av utanpåliggande stolpe:

- 2 Monteringstips utanpåliggande stolpar
- 3 Principskiss för montage
- 4 Detaljritning för montage i hörn
- 5 Detaljritning för infästning av stolpe mot vägg

Sid 6-7 montering av stolpe på fot:

- 6 Monteringstips stolpe på fot
- 7 Principskiss för montage

Bilagor

- Bilaga 1 Limning av klämfästen
- Bilaga 2 Installationsritning och komponentlista.

Tack för att du valt ett Vertigo Glasräcke!

Vi är glada och stolta över att Ni gett oss förtroendet att leverera Ert nya glasräcke.

Innan du börjar:

Innan du packar upp allt och börjar montera vill vi att Ni går igenom allt levererat material och kollar av mot den bifogade installationsritningen att Ni fått alla komponenter och att allt är helt. Eventuella transportsador skall anmälas inom 24 timmar till din återförsäljare. En annan viktig detalj är att ta sig tid att faktiskt ögna igenom detta dokument, det kan ge värdefulla tips för att ditt montage skall gå så smidigt som möjligt.

Vad behöver du för utrustning?

För att färdigställa montaget behövs en del utrustning:

- Borrmaskin eller kraftigare skruvdragare till förborring i bjälklag. (Träborr 8 mm / betongborr beroende på val av plugg)
- Spärnyckel med 17 mm hylsa
- Insexnycklar i storlek H3, H5 & H6
- Vattpass (Gärna ett sk långpass)

Har du valt överliggare i trä behöver du dessutom:

- Såg för kapning av överliggare
- Bits typ PZ2

Har du valt överliggare i rostfritt behöver du:

- Kap för att kapa överliggaren i rostfritt stål
- Borr 4mm för rostfritt stål
- Gängtapp M5 för rostfritt stål

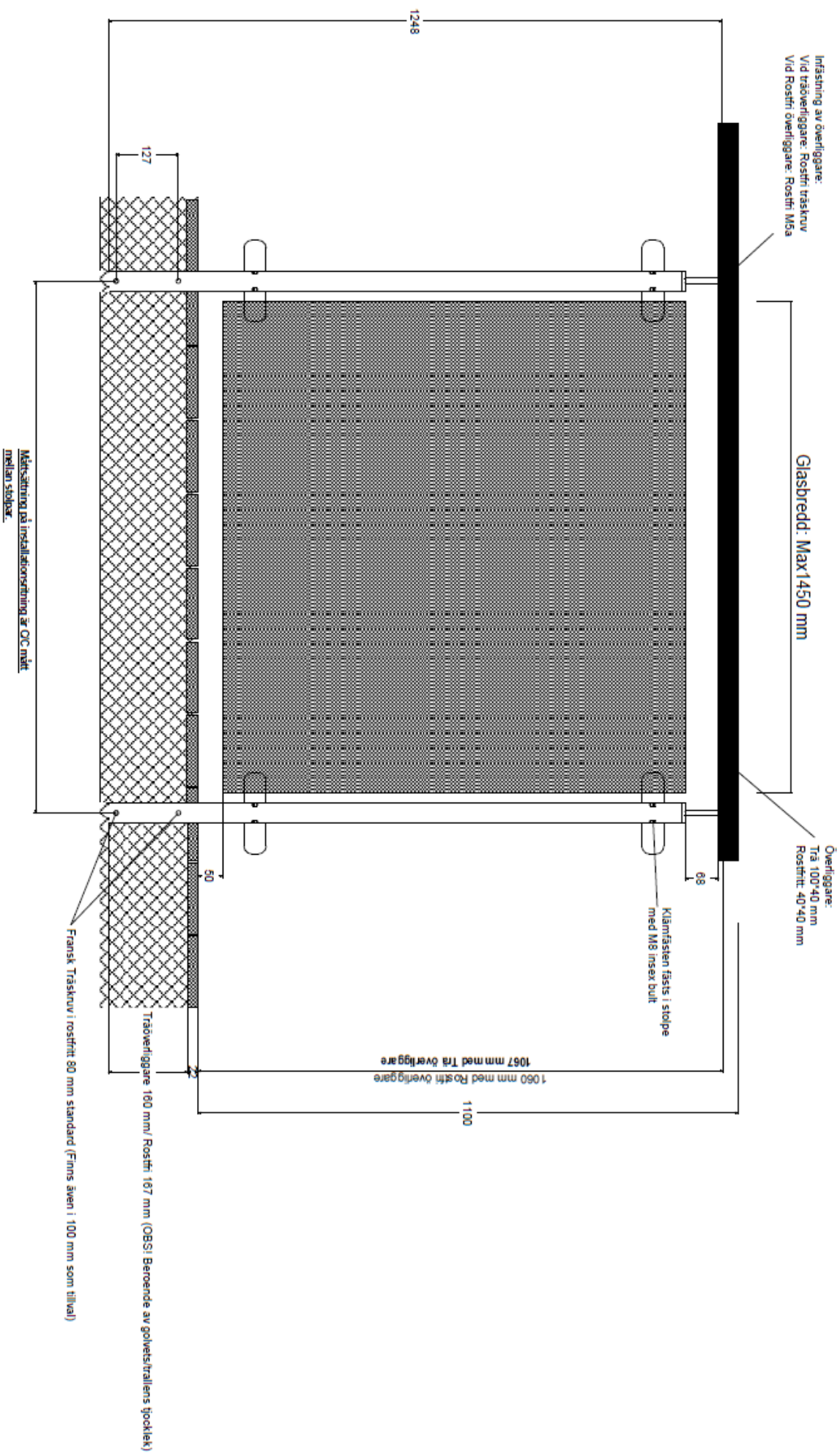
Vad mer skall man tänka på?

För att montera ett stabilt och hållbart räcke krävs givetvis ett bra material att fästa i. Vårt system är främst anpassat för infästning i trä men kan givetvis också fästas i t ex betong det kräver ju dock lite mer verktyg och material såsom betongborr och plugg. Tänk på att inget montage blir stabilare än underlaget.

För att förhindra fläckar av ytrost som kan uppstå rekommenderar vi att man tvättar och ytbehandlar med medlevererade medel när stolparna är monterade men innan man sätter dit glaset.

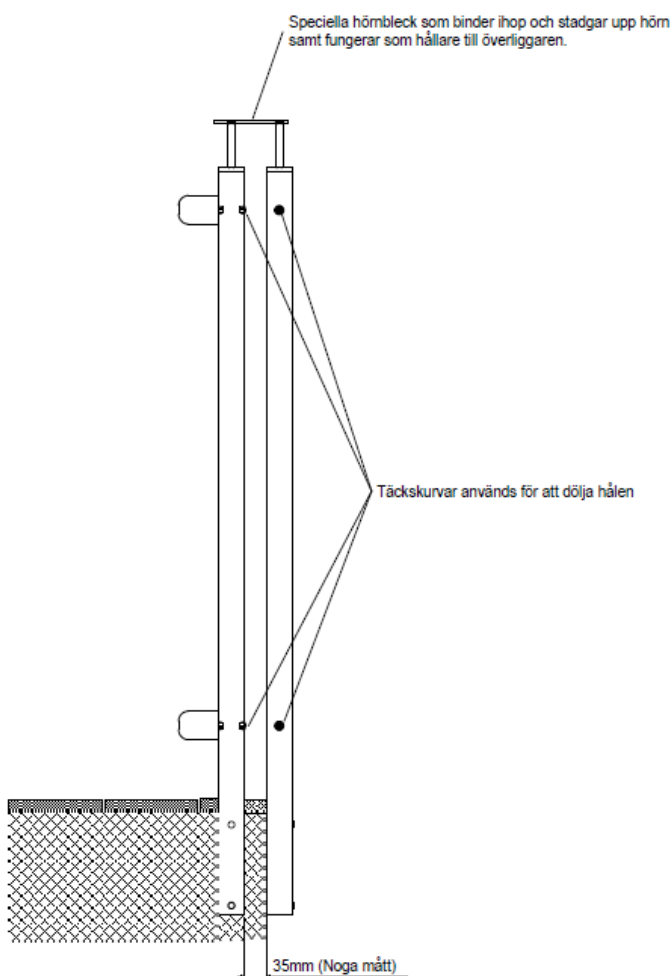
Tips på arbetsgång:

- Börja att vid hörn eller vägg, viktigt med måtten enl. detaljritningar sid 2 & 3
- Mät noga ut stolparnas placering enligt bifogad installationsritning
- Fäst stolpen och justera in med vattpass innan du drar fast den
- Montera överliggaren.
- Vid rostfri överliggare, limma hörn, änd- & skavstycken med medlevererat lim. Ren- gör noga innan.
- Montera klämfästen på stolparna
- Montera glas



Montering av stolpar vid hörn

Montage vid hörn



Montering:

Allmänt: För att hörnbleck skall passa är det viktigt att stolpen monteras 35 mm (c/c 55 mm) från hörn enligt ritning.

Tips:

1. Skruva fast första stolpen och se till att den är rak.
2. Montera på hörnbleck på denna stolpe
3. Fäst andra stolpen i hörnblecket, mät in och fäst den sedan i bjälklaget.

Montering av stolpar vid Vägg

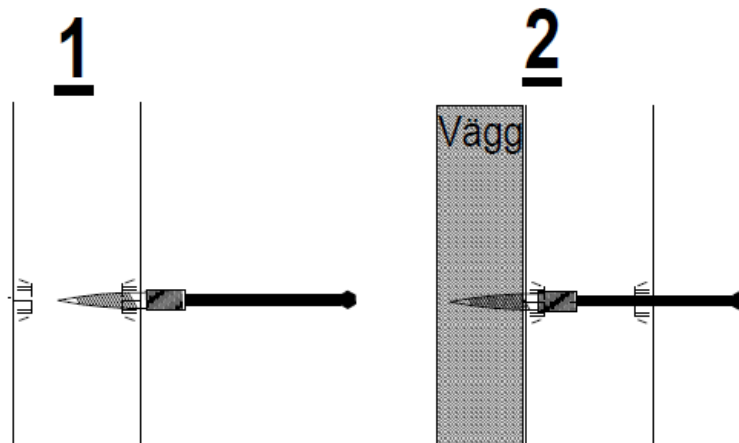
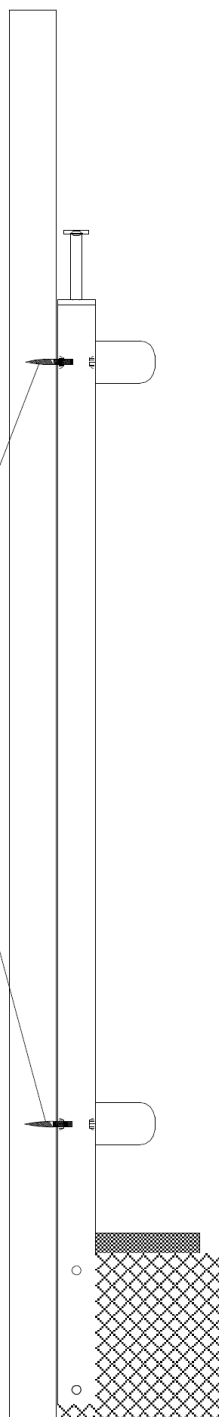
Montage mot vägg

Montering:

Allmänt: Normalt används en skruv per stolpe (övre hålet), men önskas extra säkerhet kan även undre hålet användas.

1. Mät ut hålens placering,
2. Förborra med 6 mm Borr.
3. Skruva in M8 gängan genom stolpen.
4. Skruva in träskruven i det borrarade hålet genom att använda en insexnyckel från stolpens framsida. Figur 3

Stolpe skruvas direkt i vägg med insexnyckel och specialskruv.



Material:

Specialskruv för montage mot vägg. (1 per stolpe)



Tack för att du valt ett Vertigo Glasräcke!

Vi är glada och stolta över att Ni gett oss förtroendet att leverera Ert nya glasräcke.

Innan du börjar:

Innan du packar upp allt och börjar montera vill vi att Ni går igenom allt levererat material och kollar av mot den bifogade installationsritningen att Ni fått alla komponenter och att allt är helt. Eventuella transportsador skall anmälas inom 24 timmar till din återförsäljare. En annan viktig detalj är att ta sig tid att faktiskt ögna igenom detta dokument, det kan ge värdefulla tips för att ditt montage skall gå så smidigt som möjligt.

Vad behöver du för utrustning?

För att färdigställa montaget behövs, förutom ett glatt humör, lite utrustning.

- Borrmaskin eller kraftigare skruvdragare till förborring i bjälklag. (Träborr 6 mm / betongborr beroende på val av plugg)
- Spärnnyckel med 13 mm hylsa
- Insexnycklar i storlek H3, H5 & H6

Har du valt överliggare i trä behöver du dessutom:

- Såg för kapning av överliggare.
- Bits typ PZ2

Har du valt överliggare i rostfritt behöver du:

- Kap för att kapa överliggaren i rostfritt stål.
- Borr 4mm för rostfritt stål
- Gängtapp M5 för rostfritt stål

Vad mer skall man tänka på?

För att montera ett stabilt och hållbart räcke krävs givetvis ett bra material att fästa i. Vårt system är främst anpassat för infästning i trä men kan givetvis också fästas i t ex betong det kräver ju dock lite mer verktyg och material såsom betongborr och plugg. Tänk på att inget montage blir stabilare än underlaget, det håller inte att enbart fästa stolpar i al-tantrall.

För att förhindra fläckar av ytrost som kan uppstå rekommenderar vi att man tvättar och ytbehandlar med medlevererade medel när stolparna är monterade men innan man sätter dit glaset.

Tips på Arbetsgång:

- Börja att vid hörn eller vägg,
- Mät noga ut måtten enligt installationsritning
- Fäst stolpen och säkerställ att de står i rak linje. Detta är mycket viktigt!
- Montera överliggaren
- Vid rostfri överliggare, limma hörn, änd- & skavstycken med medlevererat lim. Ren- gör noga innan.
- Montera klämfästen på stolparna
- Montera glas

För att eliminera risken för att glaset skall glida i klämfästena har vi provat ut ett lim för ändamålet (Sika Flex 291). Vi rekommenderar **alltid** att man limmar, men under vissa omständigheter **skall** limning alltid göras:

- Om glaset hänger fritt utanför golv och kan glida ner och skada personer som vistas under. Vi rekommenderar dock alltid att man, om möjligt, bygger ut en läpp på ca 20 mm med golv/trall så att man får ett mekaniskt stopp (Bild 2). Då inte detta är möjligt måste glaset limmas.
- Om glaset är särskilt utsatt för vind eftersom rörelser i konstruktionen p g a vind kan få glaset att glida.

Limmet är utprovat för att limma ihop **glaset och metallen** i klämfästen och appliceras därför i "slitsen" i gummipackningen (enligt bild). Lim skall appliceras både på bakstycke och lock (Bild 1). Använd sparsamt med lim så att det inte trycks ut på glaset när man spänner klämfästet.



Bild 1

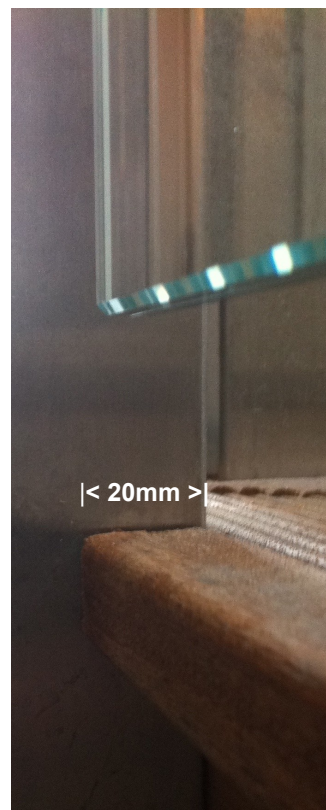


Bild 2

