

MÅLARLISA®

-byggställningen för småhusägaren

Monteringsanvisning

2010 02 01

Arbetsplattformen Målarlisa består av minst två konsoler. Komplettera med trävirke till gångplank och räcke. Placera de franska träskruvarna i fasaden, häng konsolerna på skruvarna, montera gångplank och skyddsräcke. Klart för arbete på fasaden!

Specifikationer:

- Mått konsol 1200x750x50 mm, vikt 4 500g
- Material varmgalvaniserade stålrör för lång hållbarhet
- Max belastning: 150 kg per konsolpar. Målarlisa är testad av SP för 1 000 kg, mer än sex ggr säkerhetsmarginal. Max 400 kg för infästning i håltegel pga. lägre hållfasthet hos fästelement.
- Avstånd mellan två konsoler: ca 2 m
- Rekommenderad höjd för plattform ned till mark: 5 m

Infästning

Trävägg. Infästning med 4 st 10x100 mm fransk träskruv i övre fäste. Max belastning 150 kg per konsolpar. (Nominell hållfasthet 4 st fransk träskruv 1 000 kg.)

Stenvägg, betongvägg eller tegelvägg. Rekommenderad infästning med expanderbult/pinnexpander 4 st M6x70 mm (ingår ej). Max belastning 150 kg per konsolpar. Max hållfasthet 4 st pinnexpander 1 000 kg.

Håltegel. Rekommenderad infästning med gummiexpander (ingår ej) 4 st M8 18x50 mm. Max belastning 150 kg per konsolpar. Max nominell hållfasthet 4 st gummiexpander i håltegel är 400 kg.

Detta ingår i paket med 2 st Målarlisa:

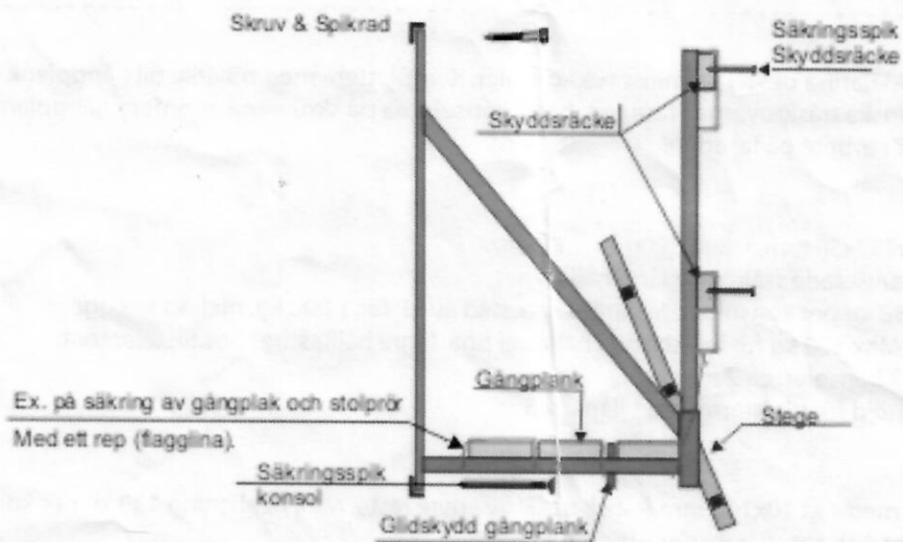
- 2 st konsoler
- 4 st vertikala eller horisontella fästen
- 4 st M10 vagnsbult för fästsättning av fästvinklar i konsol
- 4 st fransk träskruv längd 100x10 mm för fasad
- 20 st 75 mm träskruv
- 2 st spännband
- Monteringsanvisning

Detta behövs också vid uppsättning:

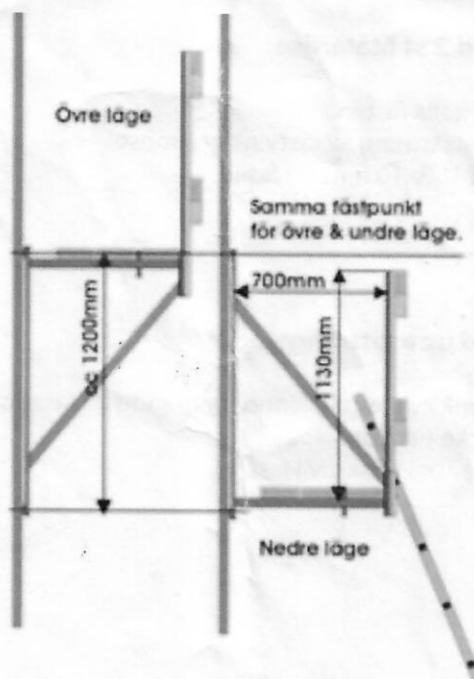
(Ingår ej i paketet)

- 2 st 170x45 mm gångplank av lämplig längd (beroende på fasadmått) per konsolpar
- 2 st 95x45 mm skyddsräcke per konsolpar
- Trälja för tätning runt franska träskruv i fasad

Montera Målarlisa



Skiss från sidan.



Målarlisa är omställbar i två olika höjder.

1. Placering av fästskruvar

1.

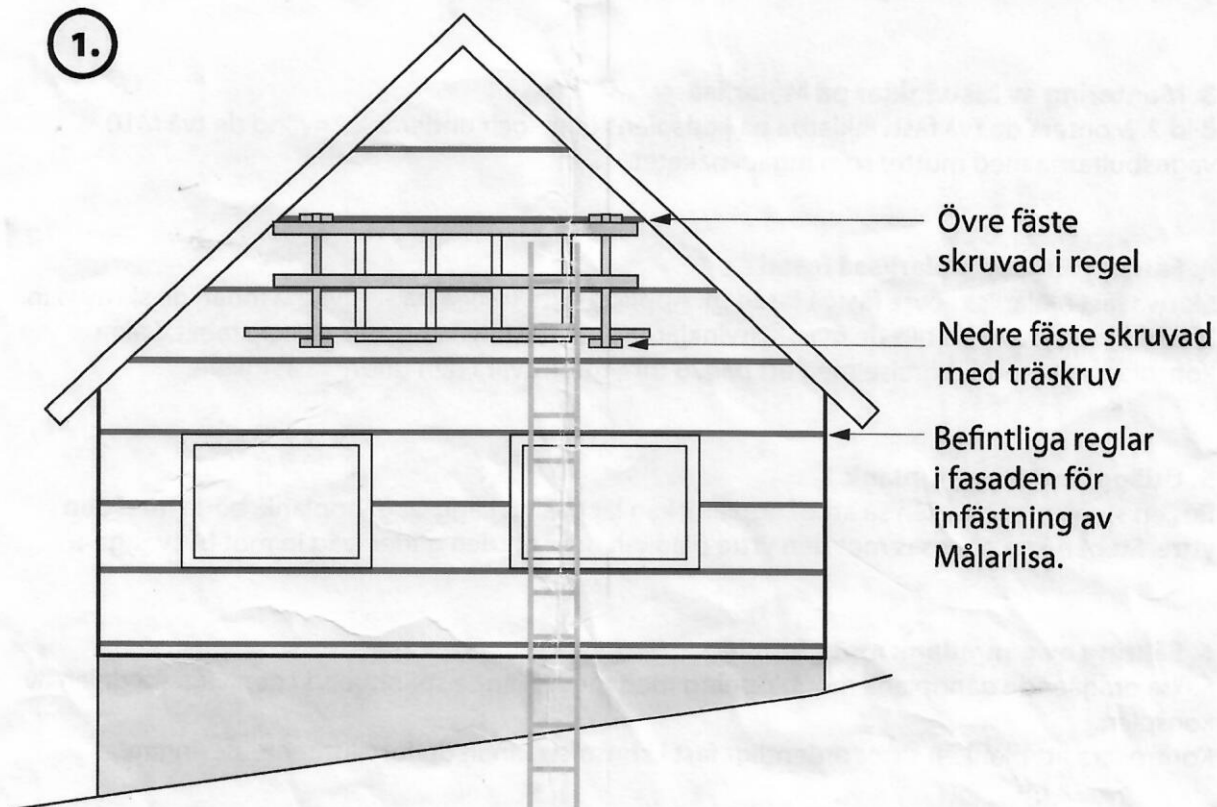
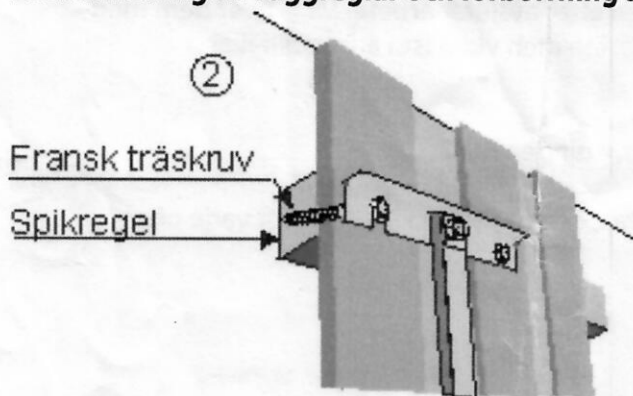
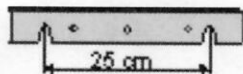


Bild 1. Bilden visar exempel på hur man kan placera fästskruvarna på fasaden. De röda linjerna på bilden visar reglarna i husväggen (stående panel). Motsvarande gäller för liggande panel.

2. Lokalisering av väggreglar och förborring av övre fäste



3.



Montera Målarlisa

4

Bild 2 och 3. Lokalisera spikraderna där de franska träskruvarna ska fästas i underliggande regel, märk upp och förborra. Förborra med 7 mm borr minst 50 mm djupt i panelen och in i underliggande frisk spikregel utan att virket spricker. Avstånd mellan hålen enl. fästvinkel bild 3.

3. Montering av fästvinklar på Målarlisa

Bild 2. Montera de två fästvinklarna på konsolens över- och underdel. Använd de två M10 vagnsbultarna med mutter som ingår i paketet.

4. Fastsättning av Målarlisa i fasad

Skruva fast Målarlisas övre fäste i fasaden. Applicera lite träolja på skruvarna innan de skruvas in. Efterdra fästskruvarna tills de övre fästvinklarna sitter fast och konsolen sitter stabilt. Säkra konsolen mot pendelrörelse med ett par 75 mm träskruvar i den undre fästvinkeln.

5. Utläggning av gångplank

Res en stegen mot fasaden så att gångplank kan läggas ut. Lägg ut gångplank, börja med den yttre. Stegen kan nu resas mot den yttre plankan utan att den glider iväg in mot husväggen.

6. Säkring av gångplank mot gippning

Säkra omgående gångplank mot gippning med medföljande spännband i den vågräta delen av konsolen.

Kontrollera att planken sitter ordentligt fast i konsolen innan du fortsätter monteringen!

7. Montering av skyddsräcken

Montera skyddsräckena i sina fästen och säkra dem med de bifogade 75 mm träskruvarna i respektive hål.

Fästskruvarna kan med fördel sitta kvar i fasaden efter avslutat arbete. Måla över dem med väggfärg. Detta gör det enkelt att montera Målarlisa igen vid nästa arbetstillfälle!

För din säkerhet är det viktigt att monteringsanvisningen följs.

Det åligger användaren att försäkra sig om att fasaden har tillräcklig bärighet varje gång konsolen skall användas.