

Hissa flaggan på en nästan underhållsfri flaggstång av glasfiber. Och tack vare ett finurligt markfäste går det snabbt och lätt att resa den nya stången.

Lätt som en plätt. Flaggstången väger bara 13 kg så den är otroligt lätt att handskas med.

Res en FLAGGSTÅNG

Långa ben

De långa benen och krokarna på dessa har gjutits fast i betong och utgör ett stabilt fäste.

Markfästet gjuts fast

Det är inte nödvändigt med ett stort flaggstångsfäste i form av en betongstolpe eller liknande. Numera kan man få markfästen av olika slag som gör det lätt att resa och ta ner flaggstången. Om stången är cirka 6 meter väljs ett fäste på 35 x 35 cm. Det gjuts fast i ett cirka 85 cm djupt hål. Detta fyller du med betong som blandas av 1 del cement, 2 delar grus och 3 delar småstenar. Men det är enklare att använda en färdig betongblandning. Köp i så fall åtta säckar och det räcker till ett 85 cm hål.



UNDERHÅLL

Vatten och diskmedel räcker

Alla tillverkare kallar sina glasfiberstänger för underhållsfria och det är sant även om din stång så småningom blir smutsig. Det brukar dock räcka att tvätta av stången en gång varje år med diskmedel och vatten. Skulle stången ha blivit mycket smutsig finns det olika plast- och glasfibertvättmedel du kan använda. Samma medel används för övrigt till husvagnar och husbilar. Och när glasfiberstången är alldeles ren kan man hindra smutsen från att fastna genom att polera flaggstången med specialmedel för glasfiber. Har du inget sådant går det bra även med bilvax.

Flaggstången reses

Tippbeslaget på flaggstången skall monteras på markfästet och nu har du chans att finjustera beslag och fäste så att de står vågrätt. Gör de inte det kommer flaggstången inte att stå lodrätt.

När du skruvar fast kulan, alltså knoppen, på flaggstången bör stången vila på ett par brädor så att den ligger still. Annars kan knoppen hamna snett.

Kolla att flagglinan är tillräckligt lång. Till en stång på 6 meter bör linan vara 12 meter, alltså dubbelt så lång. För att linan inte skall trådas upp kan du smälta ändarna över öppen låga innan du fäster en plasthake i varje ände.





1 **Börja med att gräva ett hål** som du kan gjuta fast markfästet i. Denna flaggstång är 6 meter lång och skall därför förankras i en betongsockel som är minst 35 x 35 cm och 85 cm djup.



2 **Fyll hålet med betong.** Vibrera betongen så gott du kan med en regel. Till detta hål går det åt cirka 100 liter betong.
TIPS: Du kan naturligtvis också köpa en färdig plint och gräva ner den.



3 **Markfästet gjuts fast.** Se till att hålet har fyllts med betong och tryck sedan ner fästet i den våta betongen.
TIPS: Tänk på att riktta fästet så att flaggstången kan läggas ner i hela sin längd.



4 **Släta till betongen** med slev eller stålspackel och jämna till kanterna så att formen blir fyrkantig. Betongen bör ligga några centimeter under marknivå.
OBS! All luft i betongen skall ha vibrerats ut.



5 **Se till att det är minst 30 mm luft** mellan markfästet och betongen. Du kan hålla avståndet med en bräda. Kolla också med vattenpass att markfästet sitter vågrätt. Låt betongen härda cirka en vecka.

DETTA HAR VI ANVÄNT

MATERIAL

Flaggstång:

- 6 meter glasfiberstång m. beslag
- Knopp, guldfärgad lökkupol
- Svensk flagga till 6 meter stång
- Markfäste

Dessutom:

- 8 säckar grovbetong
- Knape

Prisbild: Cirka 5 000 kr

Flaggstänger säljs av:

Du kan beställa din flaggstång i närmaste järn- och byggfackaffär.



1 **Lägg flaggstången** så att foten hamnar precis vid markfästet. Ta bort stiftet i fästet och de översta muttrarna. Justera de undre muttrarna tills fästet är vågrätt. Sätt fast flaggstången med stiftet och muttrarna.



2 **Tryck fast toppbeslaget** på flaggstången om detta inte redan sitter fast och förborra med 2 mm borr. Här skall vi dra i fyra gängpressande skruvar genom beslaget och in i flaggstången.



3 **Kulan monteras lätt** eftersom den bara skall pressas ner i toppbeslaget. Det skiljer sig dock lite från stång till stång. Kulan är förstas av "guld" och med klassisk lökkupolform!



4 **Flagglinan träs** genom fästet längst upp i stängen. Här går den genom den nedre delen av knoppen. Till en stång på 6 meter skall linan vara 12 meter.



5 **Flaggstängen lyfts på plats.** Tippbeslaget under stängen passar exakt på markfästet. **TIPS:** Man bör vara minst två när man reser en stång. När den är uppe håller den ena fast stängen medan den andra skruvar fast den.



6 **Dra åt muttrarna när stängen är lodrät.** Det är svårt att kolla med ett 60 cm vattenpass så du bör förlänga det med en lång rät bräda. Dra inte åt muttrarna för hårt. Skydda dem till sist med plasträttor.

Flagglinan

Det är en konst att styra en flagglinan men det är absolut inte svårt. Fäst moderna plasthakar i ändarna så blir det lätt att fästa flaggan på linan. Kom bara ihåg att vända flaggan rätt.



Du kan skruva fast knopen innan stängen reses eller när den står upp. Tänk bara på att linan måste fästas när stängen ligger ner. Fäst knopen vinkelrätt mot fästet upptill på stängen.



TIPS: Linan slår inte mot stängen om du virar den ett eller två varv runt stängen.

Fäst linan i knopen genom att vira den i åttor innan du låser den genom att göra en liten ögla runt den övre delen av knopen. Sträck linan och gör en ny ögla runt den undre delen och sträck linan en gång till. Nu sitter den fast.



Hushöjd	Flaggstång	Flaggbredd
4 m	6 m	150 cm
6 m	8 m	200 cm
7 m	9 m	240 cm
8 m	10 m	240 cm
9 m	12 m	300 cm
10 m	14 m	360 cm
11 m	15 m	390 cm
12 m	16 m	390 cm
13 m	17 m	420 cm
14 m	18 m	450 cm

Längden på stängen är viktig och avgör hur stor flaggan skall vara. Grundregeln är att stängen bör vara 2–3 meter högre än huset och flaggans längd bör vara en fjärdedel av stängens längd. Se även tabellen.