

FAQ *Frågor? & svar!*

Vilka olika reflex typer finns det?

EGP - Engineer Grade Prismatic. Den enklaste reflekterande reflexen, även kallad Ref. 1. Sedan 2012 uppdaterad till att också vara en prismatisk reflex. Garanti tid avseende reflektion 7 år.

PR - Prismatisk Reflex. Även kallad Ref. 2. Skall sitta på Trafikverkets vägar. Garanti tid avseende reflektion 12 år.

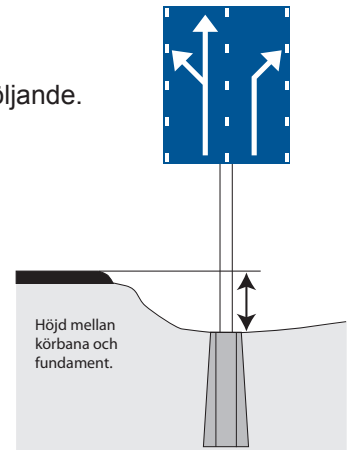
FLPR - Fluorescerande Prismatisk. Skall finnas på följande vägmärken vid vägarbeten; A20, A40+Vakt, X2 samt orange vägvisning. Inga andra märken ska vara fluorescerande så det förtar effekten på ovanstående särskilt viktiga skyltar. Kan också användas på permanent skyltning där man verkligen vill påkalla bilistens uppmärksamhet t.ex. vid en olycksdrabbad korsning.

Hur mäter man ut stolphöjder?

För att vi ska kunna räkna ut storlek och höjd på skylt och stolpe behöver vi veta följande.

- Måttet mellan körbana och mark där fundamentet ska placeras.
- Vilken typ av skylt ni ska ha.
- Vilken hastighetsgräns det är på vägen.

Vi behöver inte veta längden på stolpen, det räknar programmet ut. Däremot måste vi veta om skyltuppsättningen ska stå bakom ett räcke eller inte. Ska det stå bakom ett räcke så använder man en vanlig stolpe och fundament. Finns inget räcke så ska man använda en så kallad slipbasestolpe.



Vad är en slipbasestolpe?

Det är en speciell stolpe som sitter fäst mot fundamentet med en bultsats, så kallad avskjuvningsled. Det gör att om någon kör av vägen och in i stolpen så viker den sig och orsakar så liten skada som möjligt på bilisten. Avskjuvningsleder börjar från # 80 och uppåt. Mindre grova stolpar anses vara eftergivliga i sig själv.

Vad är vindlaster?

Vindens hastighetstryck bestäms efter terrängens utformning inom två km radie. Den mest ogynnsamma terrängtypen väljs.

- A: öppet vatten, kalfjäll eller liknande terräng
- R: öppen terräng med små hinder, t ex flygfält
- B: terräng med stora hinder som förortsbebyggelse, stadsbebyggelse eller skogslandskap

Inom en 10 km bred remsa längs Götalandskusten ökas hastighetstrycket med 15 %.

Lathund skyltstorlekar/stolpar.

- < 2 m² = # 60 fyrkantstolpe
- 2-4 m² = # 80 fyrkantstolpe
- 4-6 m² = # 100 fyrkantstolpe
- > 6 m² = fackverksstolpe

Detta är preliminära siffror. Om skylten sitter på en väldigt lång stolpe så kan det bli en grövre stolpe eftersom höjden på stolpen påverkar stabiliteten i uppsättningen.