



MONTAGEANVISNING FÖR V-FENCE VÄGSTÄNGSEL





MONTAGEANVISNING FÖR VÄGSTÄNGSEL

V-Fence Hälge viltstängsel är ett godkänt stängselsystem som används på motorvägar, järnvägar och landsvägar. Detta dokument beskriver steg för steg hur man monterar detta stängsel.

Material och Verktyg

Stängselmaterial:

- Hälge vägnät (2100 m & 2400mm)
- Böknät (50x50 mm maskstorlek, 2,5 mm trådtjocklek)
- Vingstolpar (Ø 40x2,0 mm)
- Bergstolpar (2700 mm långa, utan vingar) & 3000
- Fästelement (5,5x19 mm varmförzinkad borrarbruv eller popnit, rostfria klammer)
- Betong för stolpar som ska gjutas

Verktyg:

- Stolpslagare eller grävmaskin
 - Måttband
 - Vattenpass
 - Skruvdragare
-

Steg-för-steg Monteringsinstruktioner

1. Förberedelse

Kontrollera att allt material är på plats enligt beställarens specifikationer.

Mät och markera platsen för stolparna med ett avstånd på 4 meter mellan varje stolpe. Tolerans på +/- 5% är acceptabelt beroende på terräng.

2. Montering av Stolpar

Slå ner vingstolparna i marken så att vingen är strax under marknivå. För bergstolpar, använd lämpliga metoder för att fästa dem i berg. Om stolparna är för långa ska de kapas i botten så att hålbilden för nätet stämmer ovan mark.

Se till att stolparna står rakt med hjälp av ett vattenpass, +/- 1,5° och justera vid behov.



Montage av stolpe i markerat kryss, c/c 4 meter, +/- 20 cm beroende på terräng.

3. Montering av Stängselnätet

Fäst stängselnätet på stolparna med hjälp av varmförzinkade borrar-skravar och rostfria klammer, på sidan som vetter mot naturen. På var sjätte stolpe får man sätta nätet på väg sidan. I kurvor kan det vara nödvändigt att fästa nätet på vägsidan på fler stolpar för att belastningen från tätet ska ligga på stolparna och inte på infästningen. Vid skarvning av nätet, vrid ändtråden i nästa nät med en ruta omlott eller använd Gripples för att fästa ihop nätet.



Montage av nät på stolpe med pop och bläck, i förborrade hål, höjd 220 cm över mark, +/- 10 cm beroende på terräng. Montage med klammer i vertikala trådar ska undvikas.



Infästning av nät vid grindstolpe eller avslut, dra tråd rund stolpe och använd bläck och stag för att motverka dragkraften från nätet.



Infästning av nät runt ändstolpe / Grindstolpe Tråd virad runt stolpe och monterad med klammer.

4. Hörn, Ändar och Stag

Vid tvära riktningsändringar, montera stag eller lina för att motverka nätets dragkraft. Använd vanliga vingstolpar eller bergstolpar som snedstag vid hörn, ändar och grindar.



Montage av hörnstolpe med stag i hörn. Montera nät på utsidan av stolpen.



Montage av ändstolpe, med stag



Hörnstolpe (vingstolpe eller gjuten stolpe)

5. Montering av Böknät

Lägg böknätet cirka 60 cm, eller enligt teknisk beskrivning, ut från stängslet på marken och vik upp och fäst det i vilt nätet för att förhindra bökande djur från att komma in på vägen.



Grävning för faunanät, ca 10 djupt eller enligt teknisk beskrivning



Montage av nät vid viltuthopp, se till att höjden mot marken på viltsidan behålls

6. Montering av Grindar

Placera grindstolparna med ett avstånd på +/- 10 cm mellan grindstolparna och gjut ner dem minst 50 cm i marken för stabilitet.

Grindarna ska öppnas bort från vägen för att förhindra att djur springer in på vägen.



Montage av fordonsgrind, gjutna stolpar och infästning .
Max avstånd mellan grindarna för vara 50mm.

Montage av gånggrind i fordonsgrind

7. Särskilda Anvisningar

Vid korsande kraftledningar, montera Demex plastnät på båda sidor om ledningen för att förhindra att hela stängslet blir strömförande.

Vid trummor och diken, följ specifika riktlinjer och beställarens krav.

För ytterligare information och detaljer, kontakta oss via:

Email: info@demex.se

Telefon: +46 371-33 540



DEMEX

SÄTT GRÄNSER

KONTAKT

info@demex.se

+46 371-33 540

www.demex.se