



10 steg till din fiberanslutning

Grävhandboken 2023

Den här gräv- och installationshandboken är generell och illustrerar en standardanslutning. Du kan ha speciella förutsättningar som inte nämns här och därför är det viktigt att du tar hänsyn till den detaljerade informationen du får av projektledaren när ditt projekt startar.

Vi tillhandahåller allt material du behöver för att utföra arbetet.

1. Bestäm tjänstefördelarens och väggboxens placering

Innan du börjar arbetet vill vi att du läser igenom denna handbok och funderar på var tjänstefördelaren och väggboxen ska placeras för att du på bästa sätt ska kunna sprida internet, TV och smarta tjänster i ditt hem. Tänk på att TV bör kunna kabelanslutas. Nedan ser du en övergripande illustration över tjänstefördelarens och väggboxens mått och placering. Tjänstefördelaren placeras över borrhålet och behöver vara i ett torrt och tempererat rum, och inte för nära ett vägghörn.

Tjänstefördelare
Strömförsörjning: 230 V



Väggbox



Gräv ned fiberslangen på 30 cm djup mellan anslutningspunkten och huset. Lämna ca 5 m överskott av slangen i båda ändarna.

2. Håltagning i väggen och installation

Vi bokar tid för ett personligt möte och besöker dig för att planera din anslutning. Under besöket kommer vi göra håltagningen i husväggen för att installera tjänstefördelaren invändigt och väggboxen utvändigt.

Borrhålets diameter: 18 mm

Maxhöjd utvändigt: 1,5 m



3. Beställ en kabelutsättning

För att undvika eventuella avgrävningar av befintliga ledningar behöver du beställa en kabelutsättning på www.ledningskollen.se innan du påbörjar ditt arbete.



www.ledningskollen.se

4. Gräv en fåra för fiberslangen

Du gräver en fåra mellan huset och anslutningspunkten med en smal spade. Vi markerar anslutningspunkten och ger dig ett förslag på hur du kan gräva till den.

Grävdjup inom tomtgräns: 30 cm

Grävdjup utanför tomtgräns: 60 cm

Fiberslangens ytterdiameter: 1 cm

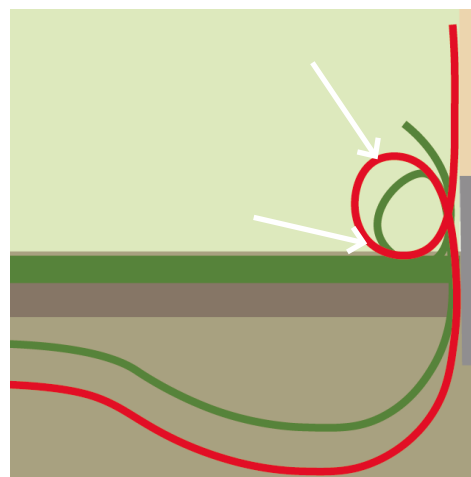
Markeringsnätets bredd: 10 cm



5. Placera fiberslangen i fåran

I fåran mellan anslutningspunkten och huset lägger du ner fiberslangen. Lämna ca 5 m överskott av slang vid anslutningspunkten och husväggen. Hanteringen av slangen kräver stor försiktighet. Minsta böjradie på slangen är 15 cm, ungefär som runt en fotboll. Uppstår det veck på slangen behöver den bytas ut direkt.

Ett tips för att lyckas placera slangen nära väggen och kunna böja den är att du gräver ner den någon centimeter djupare sista biten mot huset (se illustration på sida 2).



6. Fyll på med 10 cm jord

Fyll på med ca 10 cm jord ovanpå hela fiberslangen.

7. Placera markeringsnätet

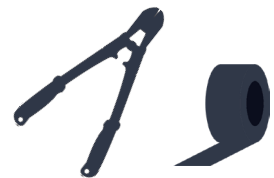
För att kunna hitta fiberslangen används ett markeringsnät, vilket placeras ovanpå första jordlagret. Markeringsnätet och jorden fungerar också som ett skydd för att undvika avgrävning av fiberslangen i framtiden.

Lämna även ca 1 m överskott av markeringsnätet vid husväggen så söktråden i markeringsnätet kan klamras fast i kabelskyddet. Detta för att underlätta om felsökning behövs i framtiden. Täpp sedan igen grävfåran med jord upp till marknivån.



8. Kapa och förslut fiberslangsändarna

När allt är på plats behöver du kapa slangändarna så de har ca 5 m överskott både vid husväggen och vid anslutningspunkten. Kapa med en kraftig avbitare eller liknande – undvik att såga slang. Förslut sedan slangändarna med kraftig tejp eller ändproppar så ingen smuts kan komma in.



9. Märk fiberslangen

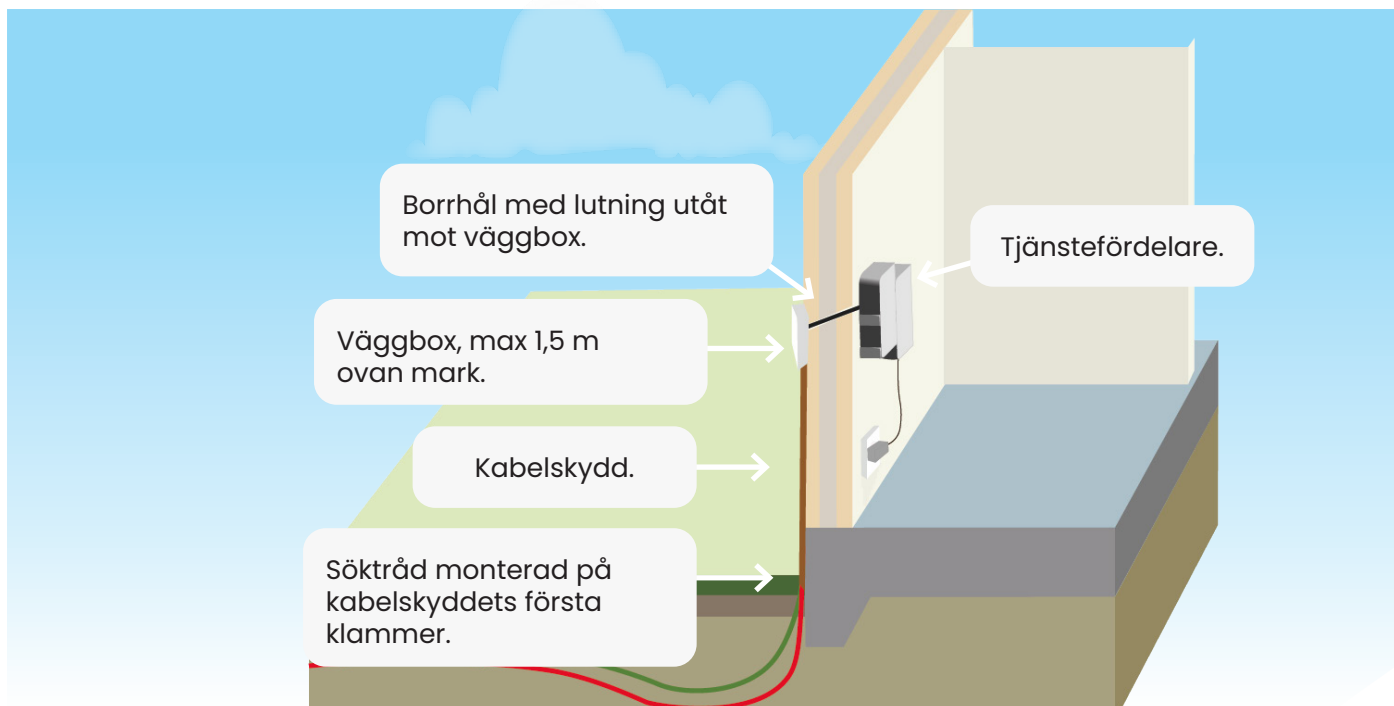
Märk fiberslangen med din gatuadress i båda ändarna, gärna med en vattenfast tuschpenna. Detta för att underlätta installationsarbetet om flera fiberslangar ska anslutas till samma punkt eller finns i samma fåra.



10. Vårt arbete – fiberblåsning, verifiering och driftsättning

När alla installationer är på plats och slangarna är nedgrävda i området blåser vi in fiber i slangarna, och svetsar sedan ihop fibern i bland annat väggboxen på ditt hus. I vissa fall kan ett ytterligare besök hos dig behövas, men oftast påverkas du inte av detta utöver att du kan se vår entreprenör som arbetar i området och på din tomt.

Därefter genomförs en registrering av de nya kablarna som har grävts ner hos Ledningskollen. När de är registrerade och därmed dokumenterade genomför vi verifieringen av din anslutning. Vi säkerställer då att installationen, blåsningen och svetsningen har gått rätt till, och att vi får kontakt med din anslutning. När samtliga anslutningar i ditt område är verifierade och klara att användas, påbörjar vi driftsättningen och aktiveringen av anslutningarna.



När kan jag surfa?

Vad som återstår att göras innan du får leveransbekräftelsen, och därmed kan surfa, kan du ta del av på din områdessida. Vi uppdaterar sidan kontinuerligt och där hittar du all nödvändig information gällande ditt område. Besök www.servanet.se och sök på din adress för att komma dit. Även om lamporna blinkar på din tjänstefördelare kan vi ha arbete kvar att göra innan anslutningen är aktiverad och klar att användas.

När du får din leveransbekräftelse kan du gå in på www.servanet.se/kundsupport/kom-igang för att läsa om hur du kommer igång med din uppkoppling!

Din tjänstefördelare - Inteno XG6846

Bredd: 21 cm. Höjd: 14 cm. Djup: 4 cm. Strömförsörjning: 230 V.

WAN

Tänd (gul eller grön): Uppkopplad.

Släckt: Inte uppkopplad.

Blinkar: Aktivitet.

LAN 1-4

Tänd (gul eller grön): Uppkopplad.

Släckt: LAN inte uppkopplad.

Blinkar: Aktivitet.

PWR

Tänd (grön): Strömmen är på.

Tänd (röd): Uppstartsfel.

Släckt: Strömmen är av.

