

Att installera el

Så här går det till

Vid en ny anslutning till elnätet ansvarar du och din elinstallatör för att utföra en del arbeten på din tomt. Det innebär att du behöver gräva ett kabelschakt, se till att kabelrör finns på plats och ordna installation av mätarskåp eller markmätarskåp.

1. Gräv ett kabelschakt

Börja med att gräva ett kabelschakt på din tomt enligt de instruktioner som du fått av oss.

Kom ihåg att gräva hela vägen fram till platsen där mätarskåpet alternativt markmätarskåpet ska sitta, det vill säga hela vägen fram till den plats som mätarskåp är placerad, husvägg eller stolpe, alternativt markmätarskåp som placerats vid tomtgräns

2. Lägg ner kabelrör

Rören ska ligga rakt för att det ska vara enkelt att dra in kabel. Dra in draglina i rören och lämna gärna kabelschaktet öppet. Täta kabelrören i båda ändar så att vatten, sand, jord eller dylikt inte kan tränga in.

3. Gör draggropar

En draggrop innebär att kabelschaktet lämnas öppet, vid rörändar och rörskarvar, med en längd på minst en meter. Där kabelröret vinklas, behöver du göra en draggrop. Draggropar ska även lämnas efter tre rörlängder, 18 meter. I början och i slutet ska draggropen vara minst 0,7 meter djup och 2 meter lång. I början och slutet av kabeldiket ska du alltid ha en draggrop.

Om det finns risk att din draggrop skymms av till exempel snö eller högt gräs markera då draggropen med en pinne så att vi lättare hittar groparna.

Bilden beskriver kabelschakt till mätarskåp placerad på hus. Samma instruktioner gäller vid kabelschakt till mätarskåp placerad på stolpe alternativt markmätarskåp placerat vid tomtgräns.



4. Återfyllning

Lämna kabelschaktet helt öppet tills anläggningen är inkopplad om det är möjligt. Återfyll annars kabelschaktet med sand eller jord men tänk på att inte använda vassa eller stora stenar. Om du fyller igen diket måste alla draggropar lämnas öppna.

5. Anläggningen kopplas in

När kabelschaktet är grävt och mätarskåpet eller markmätarskåpet sitter på plats skickar din elinstallatör in en färdig-anmälan till oss. Vi kopplar då in serviskabeln, monterar elmätaren och anläggningen ansluts till elnätet.

Tänk på

- ✓ Förläggning och skyddsfyllning kring elkabel, kabelrör/kabelslang räknas som ett elinstallationsarbete
- ✓ Kabelrören tillhandahålls av oss. Om rören lagts på fel sätt eller är av fel sort kan vi inte färdigställa anslutningen. Det kan även innebära en tilläggskostnad. Kom därför ihåg att alltid dubbelkolla rören med oss om du väljer att köpa in egna rör via t.ex. din elinstallatör.
- ✓ Om du återfyller kabelschaktet måste du lämna draggropar enligt punkt 3.

Har du frågor kan du alltid kontakta oss.

Kontakta oss

0910-77 25 50
kundservice@skekraft.se