

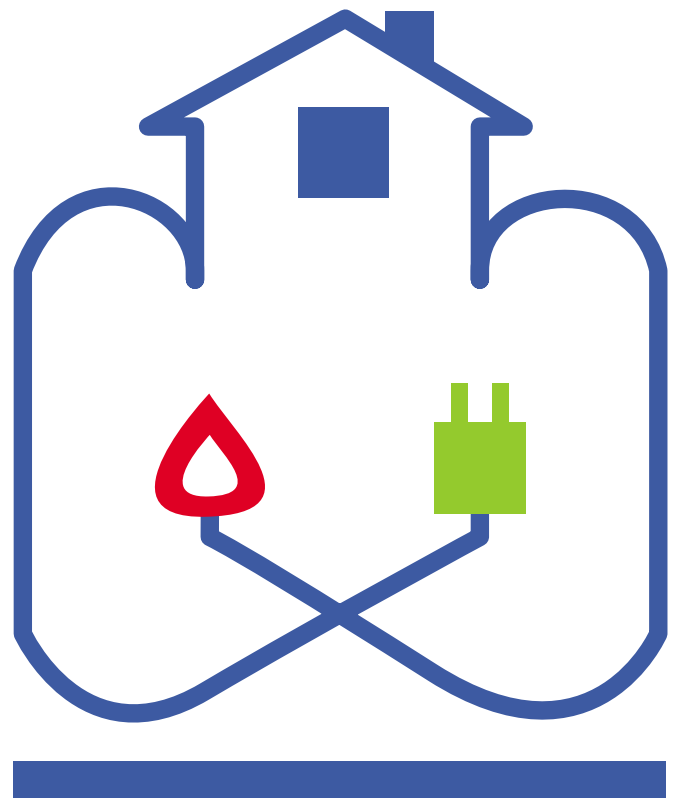


**För Dig  
som behöver**

**EL**

**till din fastighet**

Information från  
Svensk Energi och  
Din elnätägare  
om elanslutning  
av fastigheter



*För att du enkelt och snabbt skall få din fastighet ansluten till elnätet och elenergi levererad finns det några saker som du ska tänka på.*

### **För att få anslutning**

- En skriftlig föransökan skall lämnas till ditt elnätbolag av den behörige installatör du anlitar för elinstallationen. Till föransökan skall bifogas en situationsplan med förslag om placering av fasadmätarskåp (mätarplats).
- Du bör även kontakta andra ledningsägare för indragning av tele, bredband, kabel-TV etc.
- Efter din skriftliga serviceställning lämnar elnätägaren ett installationsmedgivande till din installatör med uppgifter om servisleddningens sträckning, villkor för anslutningen m m. En del elnätägare upprättar också nätavtal med sina kunder vilket i så fall översändes samtidigt för din påskrift.
- Du eller den markentreprenör som utför schakt (djup enl fig 1 och 2) skall lägga godkänt gult tomrör (för villor min 50 mm diameter) med dragtråd i, för den del av serviskabeln som ligger på tomtmark enligt elnätägarens anvisningar.
- När installationen är klar skickar din installatör in en skriftlig färdigställningsanmälan. Därefter förlägger och ansluter elnätägaren serviskabeln, monterar elmätaren samt översänder faktura på anslutningsavgifter.

### **För att få elleverans**

- Innan anslutning måste du ha träffat avtal om elleverans med en elleverantör. Uppgifter om träffat leveransavtal skickar elleverantören sedan till din elnätägare. Förteckning över elleverantörer finns att köpa hos branschorganisationen Svensk Energi, telefon 08 - 677 25 00. Du kan också gå in på [www.elbyte.nu](http://www.elbyte.nu)

### **För att få byggströmsabonnemang**

- Behöver du byggström under byggtiden skall din installatör för- och färdigställa detta till elnätägaren. Skiss som visar byggmätarskåpets placering skall medfölja anmälan.
- Elinstallatören monterar godkänt byggmätarskåp samt de uttag och ledningar som behövs för byggnationen medan elnätägaren - efter att ha fått er beställning - utför anslutning till elnätet och monterar elmätare.
- Även i detta fall måste du avtala om elleverans enligt "För att få elleverans" ovan.

# Så här monteras och förläggs serviskabel till småhus

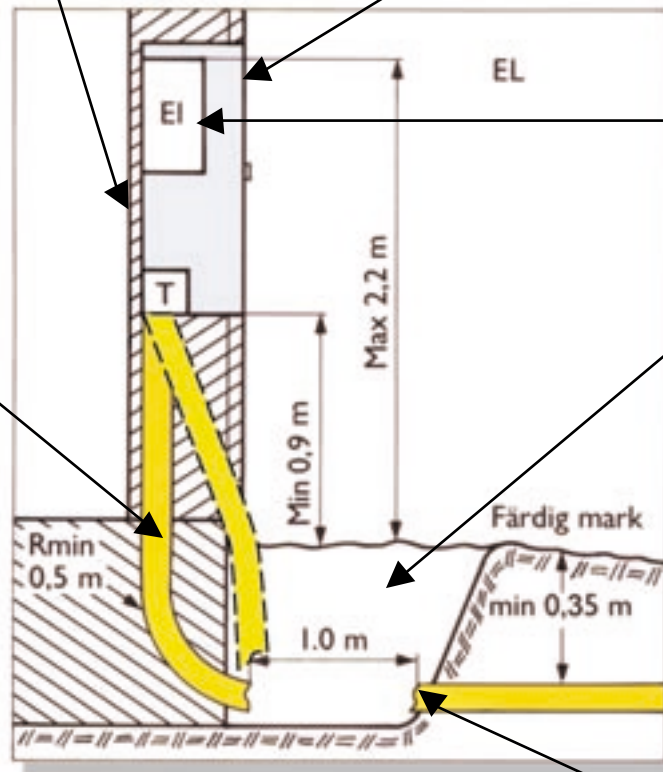
Fasadskåpet skall monteras vertikalt på stadigt och vibrationsfritt underlag. Det får inte monteras invid dörrens låssida eller i samma regel som ev. sopskåp är infäst i.

Fasadskåpet - infällt eller utanpåliggande - levererar din elinstallatör. Elmätaren levereras och monteras av elnätägaren.

OBS!!!  
Tänk på att elmätare måste kunna betjänas av elnätägarens personal. Skåpet får således inte byggas in i t ex carport, uterum, bostad eller andra låsta utrymmen.

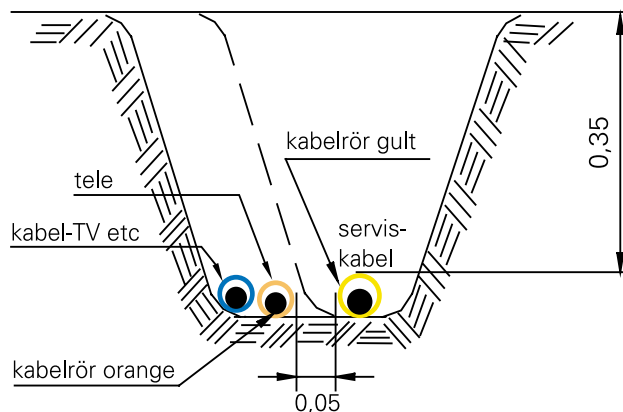
Rörets innerdiameter bör vara minst 2 ggr kabelns ytterdiameter. Dock minst 50 millimeters ytterdiameter.

Draggrop vid husliv och tomtgräns för att underlätta dragning.



Figur 1. Montering av serviskabel med rör infällt i grundmur, alternativt utanpå grund, och infällt fasadmätarskåp.

Röret tätas i båda ändarna efter rörläggning så att vatten, sand, jord eller dylikt ej kan tränga in.



Figur 2. Utförande av kabelgrav visande samförläggning av el- och teleservis på tomtmark.

# Vem är elnätägare och vem är elleverantör

Det är elnätägaren på orten som sköter om att ansluta Din fastighet till elnätet. Det är hos elleverantören Du upphandlar den elenergi Du behöver. Vem som ska bli Din elleverantör bestämmer Du själv.

## Din elnätägare:



**UMEÅ ENERGI**

Du bör - för att undvika försening av anslutning - be Din elinstallatör föransmäla anslutningen i god tid innan byggstarten. Ibland behöver nämligen elnätägaren förstärka sitt eget nät för att klara överföringen av den el som Din anslutning medför.

## Din elleverantör:

*El kan Du köpa från valfri elleverantör*



**Svensk Energi - Swedenergy - AB**

101 53 Stockholm, Tel 08-677 25 00, Fax 08-677 25 06

Besöksadress: Olof Palmes gata 31, [www.svenskenergi.se](http://www.svenskenergi.se)