

**Stikledning definition:**

Hovedstrømkreds mellem installationens tilslutningspunkt og første afgrening sted i installationen.

**Skal du foretage ændringer ved stikledning, skal du først lige ringe til forsyningen:**

Tilmelding skal foretages ved:

- Ændring af stikledning og/eller hovedledning før måler
- Ændring af stikledningssikringens størrelse

**Stikledninger skal være med 3 faser og nul** (undtagelse: 1-fasede installationer ≤ 1 kW fx antenneanlæg, trafiksignaler og lignende).

**Ved samling af kabler, der fører umålt strøm, må der kun anvendes tilstøbnings- eller krympemuffer.**

Hvis nu kablet bliver brudt og vi skal reparere det.

**Tilslutning i mast**

Dækjernet må ikke føres op i fuld længde. der skal fra jorden af være 250cm i det først stykke dækjern, og derimellem skal der være 0.5cm til næste dækjern. Dækjernet mellemrum skal som minimum være 250cm under den nederste leder. Vi tror det er for at beskytte for overslag på jorden.

En stikledning trukket fra en mast, skal mekanisk sikres med 1mm forzinket dækjern. Dækjernet må maks være 50cm under den nederste faseleder i masten. Altså ikke op til lederen.

Aluminumsleder må ikke bruges på kobberledninger i masterne. Det skal være kobber i masteren. Du må altså ikke tilslutte det direkte i din sikring på kobberledningen.

Skal forsyningselskabet tilslutte kablet, skal det afsluttes og rulles op, og så monteres i masten.

### **Tilslutning i kabelskab**

Det er vigtigt at klemmerækken i sikringskabet er egnet til at bruge Al-leder, hvis det er det man vil. Er de ikke det, så skal man altså presse en kobbermuffe på, således at der er kobber i klemmen.

Det skal derefter afsluttes med krympeflex.

Overgangsmuffen skal samles under sikringerne i skabet.

Der må som udgangspunkt kun bruges materialer, der enten er ledere eller måleudstyr.

Skal man helt ekstraordinært af den ene eller anden grund benytte

overstrømsbeskyttelse eller andet, som skal monteres i kabelskabet, skal man altså snakke med forsyningsselskabet først.

Skulle der være en afbryder i kabelskabet, må man kun bruge den kortvarigt til eks fejlfinding og forbedring.