

Udskiftning eller montering af fatning

Det er livsfarligt at adskille en fatning med spænding på. Afbryd ved at trække stikproppen ud af stikkontakten eller ved at afbryde i måler- eller gruppetavlen.

Der findes flere forskellige typer fatninger. Derfor bør man tage den gamle fatning med til forhandleren, hvis man skal skifte en fatning.

Værktøj

- Skruetrækker
- Bidetang
- Afisoleringstang eller kniv.

Vær opmærksom på

- Husk at montere "sutten". Ellers er der risiko for kortslutning.

Vejledning til udskiftning eller montering af fatning

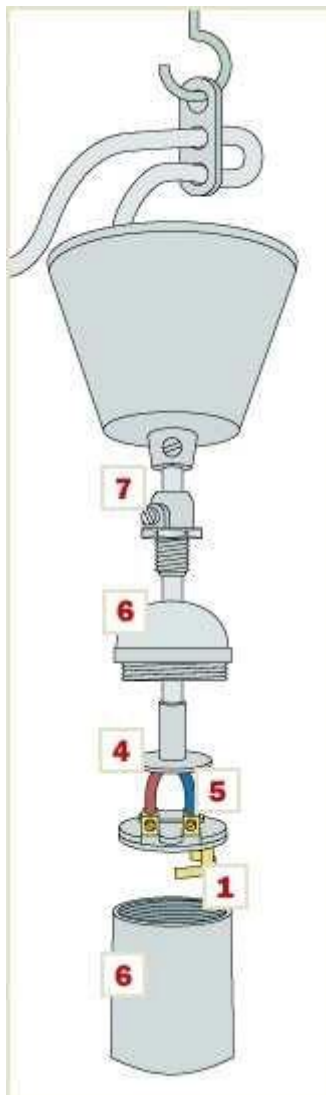
- Trækaflastning
- Bundstykke
- Sut
- Mellemstykke
- Gevindhoved.

Afbryd strømmen, før du går i gang.

- Tænd lyset på det sted, hvor elarbejdet skal udføres
- Afbryd strømmen til det pågældende sted i måler- eller gruppetavlen. Kontrollér, at lyset nu er slukket
- For at undgå, at andre tænder for strømmen, imens du laver elarbejdet, så bør du fjerne eventuelle sikringer eller der sættes en seddel på den afbrudte afbryder. Vær opmærksom på, at automatsikringer ikke kan fjernes, men kun afbrydes
- Selvom lyset nu er slukket, så kan du ikke være helt sikker på, at strømmen er afbrudt. Derfor skal du kontrollere, at der ikke er spænding i nogle dele i arbejdsområdet.

Kontrollen kan foretages med en spændingstester.

Hvis du i stedet anvender en polsøger, skal du sikre dig, at den virker, inden der afbrydes i måler- eller gruppetavlen.



1. Adskil fatningen. I nogle fatninger er der en lille spærreanordning. Den skal trykkes ned f.eks. med en skruetrækker.
2. Skru den lille skrue løs, som sidder i bunden på gevindmøtrikken.
3. Skru trækaflastningen ned i bundstykket. Skru låseskruen til igen.
4. Stik ledningen igennem og monter "sutten".
5. Gør ledningsenderne klar, sno dem og skru dem fast i bøsningerne. Træk i lederne for at tjekke, at de sidder fast.
6. Træk mellemstykket på plads. Træk lidt i ledningen, så går det lettere.
7. Skru fatningen sammen.
8. Tryk ledningen lidt ind i fatningen. Spænd skruen i trækaflastningen. Træk i ledningen og tjek, at den sidder fast.

Til udskiftningen er følgende værktøj nødvendigt: En polsøger, et par små skruetrækkere, en hobbykniv og en skævbider.

Den adskilte lampefatning klar til montering på ledningen. Den viste baldakin samt ophæng til fastgøring i loft købes som separate dele.



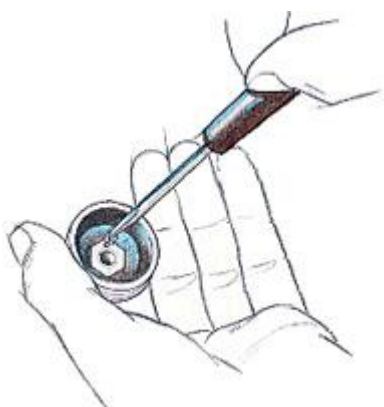
1 Tag først lampens stikprop ud af stikkontakten. Nogle fatninger har en spærre-anordning i form af en lille fjedrende metalplade. For at kunne skille fatningen ad skal denne plade først trykkes i bund med en skruetrækker.



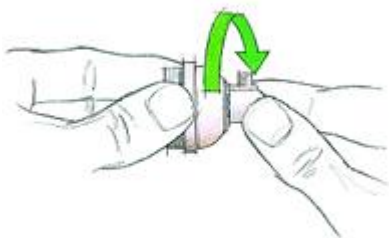
2 Mens skruetrækkeren holdes presset ned mod metalpladen, drejes den øverste del af fatningen et par gange. Derefter er spærre-anordningen udløst.



3 Den lille låseskrue, der sidder på gevindmøtrikken inde i bundstykket, skrues løs.



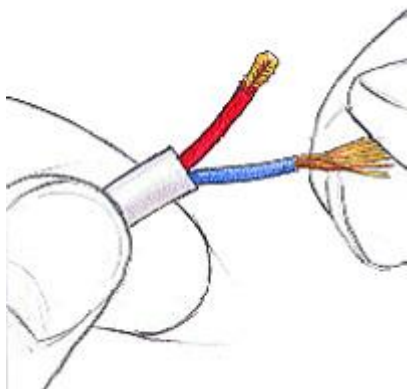
4 Skru derefter aflastningsniplen ned i bundstykket, og spænd låseskruen til igen.



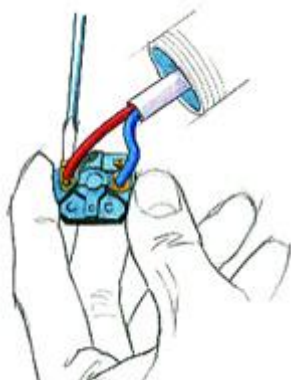
5 Efter at have ført ledningen gennem aflastningsniplen og bundstykket, påsættes den sutten, der skal vende som vist på tegningen.



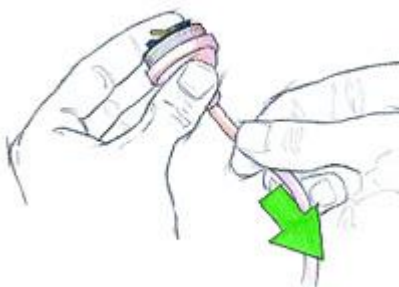
6 Skær 3 cm af den udvendige kappe, og fjern cirka 1,5 cm af isoleringen fra de to lednings-ender. De tynde kobbertråde snos sammen og bukkes, så skruerne får bedst mulig forbindelse.



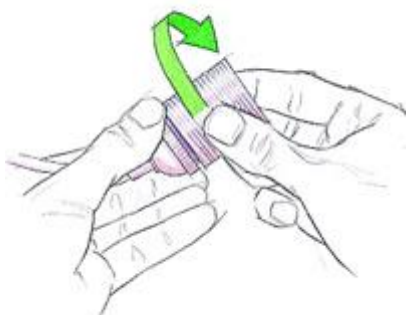
7 Tryk de afisolerede lednings-ender ind i to bøsninger og spænd deres skruer stramt til. Hvilken ledningsende, der forbindes til hvilken bøsning, er uden betydning.



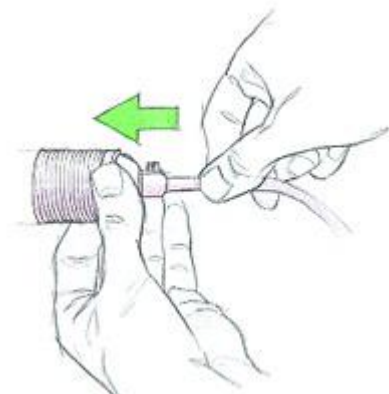
8 Skyd mellemstykket på plads i bundstykket. Træk lidt i ledningen, så går det nemmere. Vær opmærksom på, at mellemstykket skal passe ned i nogle hak i bundstykket.



9 Skru fatningen sammen og kontroller, at dens spærre-anordning griber fat. Ellers risikerer du at skille fatningen ad, når en defekt pære skal udskiftes.



10 Tryk ledningen lidt ind i fatningen, samtidig med at du spænder skruen i aflastnings-niplen. Tjek ved et træk i ledningen, at den sidder godt fast.



11 På bord- og standerlamper gøres fatningen som regel fast med et gevindstykke, der enten sidder i en gevindbøsning nede i lampen eller med en møtrik inde i lampen.

