

Spiskåpa – Reparation

Instruktionen gäller för spiskåpa Franke F 251-10 som är husens originalkåpa. För *underhåll* av spiskåpan, se instruktionen *Ventilation – Underhåll och funktion*.

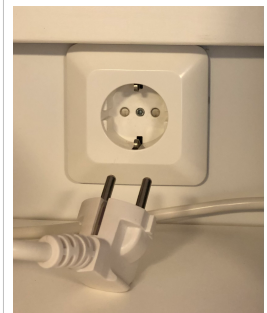


Instruktionen innehåller:

- Demontering och montering av täckplåt
- Byte av lamphållare

Bryt strömmen

Bryt strömmen före allt reparationsarbete på spiskåpan genom att dra ut elkontakten ovanför spiskåpan.

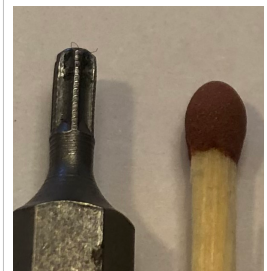


Demontera täckplåten

För att få åtkomst till lamphållare, strömbrytare och spjällets mekanik behöver täckplåten demonteras.

Verktyg

Skruvarna som håller täckplåten har skruvskallar av typen torx, storlek 10.



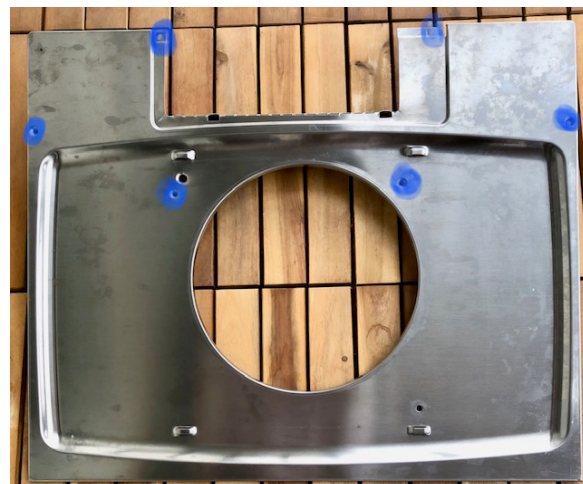
Demontera

Avlägsna filterkassetten, se instruktionen
Ventilation – Underhåll och funktion.

Avlägsna lampglaset och lampan.

Skruva loss de sex skruvarna. Skruvarnas placering är färgmarkerade i bilden. Det rekommenderas att skruva loss de två skruvarna närmast luftintaget sist.

Fäll ned plåten något och dra den försiktigt från väggen så att den lossnar från metallkanterna baktill.

**Byte av lamphållare****Reservdel**

Reservdelen består av två delar; lamphållare och låssäkring. Artikelnummer Franke 133.0297.946.

Verktyg

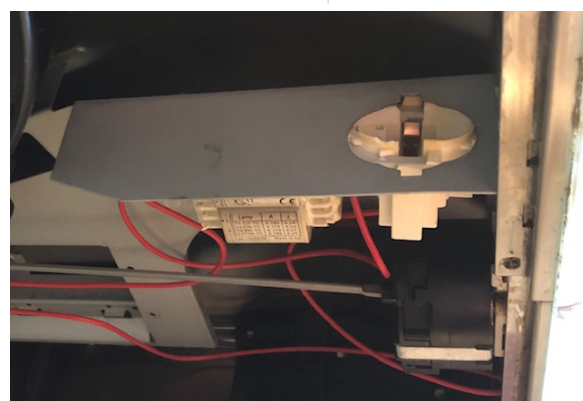
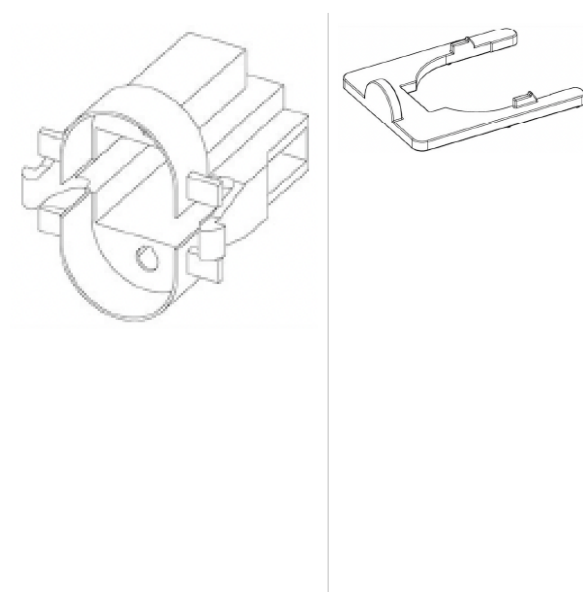
Något styvt och smalt för att lossa lednings-trådarna baktill på lamphållaren med. Till exempel spårskruvmejsel med bredd 1,5 mm eller styv ten.

Elsäkerhet

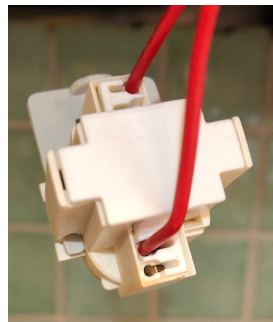
Kom ihåg att du bara får utföra arbetet själv om du är helt säker på hur du ska göra. Är du det minsta osäker ska du alltid låta ett elinstallationsföretag göra arbetet. Vad bostadsinnehavaren får och *inte* får göra när det kommer till elsäkerhet, finns att läsa om på [elsakerhetsverket.se](https://www.elsakerhetsverket.se).

Lossa lamphållaren

Skjut ut lamphållaren bakåt från plåten. Om snäppfästena fortfarande är hela, så behöver de tryckas in för att lösgöra lamphållaren.

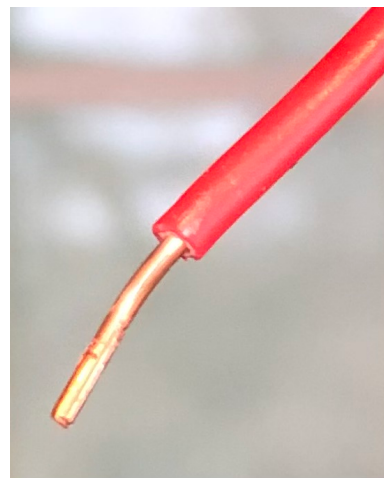


När lamphållaren är lös, tryck varsamt in "verktyget" i öppningen intill ledningstrådens anslutningshål samtidigt som ledningen dras ut. Det kan krävas en del dragkraft för att få loss den. Verktöget ska tryckas rakt in eller lite snett bort från ledningen. Det vill säga *inte* som på bilden.

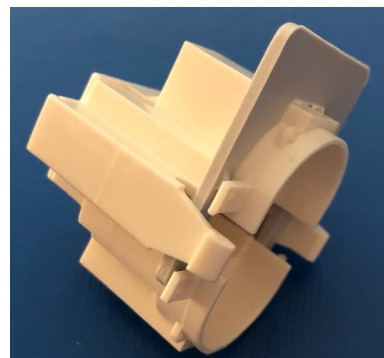


Syna de lösa ledningstrådarna efter skador. Förutom ett litet jack efter lamphållaren, så ska ledningarna se oskadade ut. Om ledningarna behöver skalas om, så måste skallängden bli densamma som tidigare.

Om ledningarna av någon anledning måste bytas, så ska ledningen vara entrådig (massiv) till skillnad mot flertrådig (kardelsprungen) för att kunna tryckas in i lamphållaren.

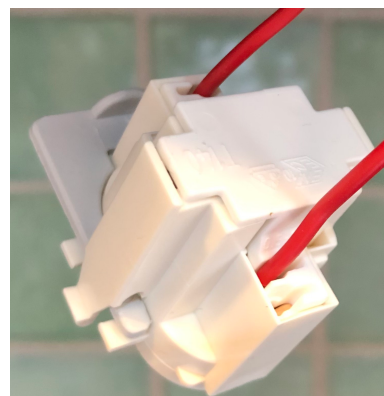


Förbered den nya lamphållaren genom att skjuta på låssäkringen. Låssäkringen är plattan som ingår i lamphållarartikeln. Bilden visar plattan monterad på lamphållaren.

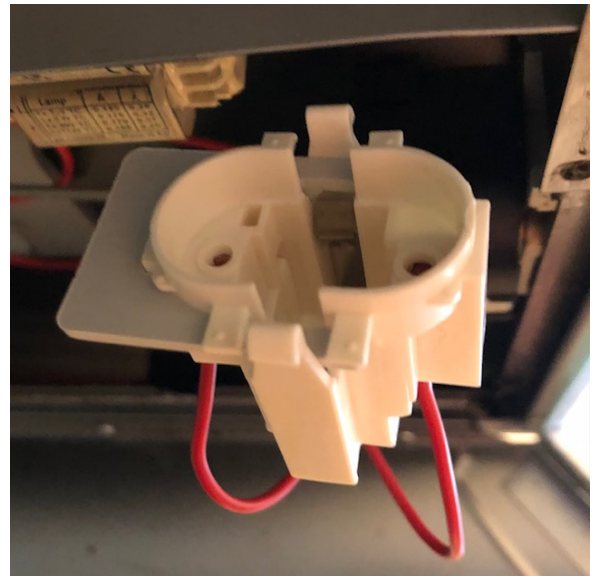


Kontrollera att ledningstrådarna löper ovanför den mekaniska stången som reglerar spjället. Tryck in ledningstrådarna i den nya lamphållaren så långt det går. Kontrollera att bara isoleringen är synlig. Ingen oisolerad tråddel får vara synlig.

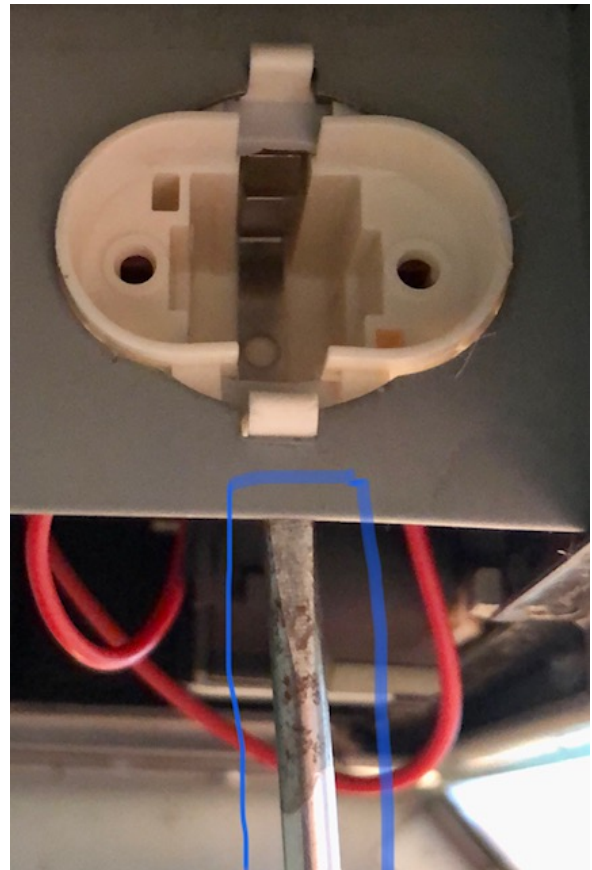
Dra varsamt i ledningstrådarna och känn att de sitter fast.



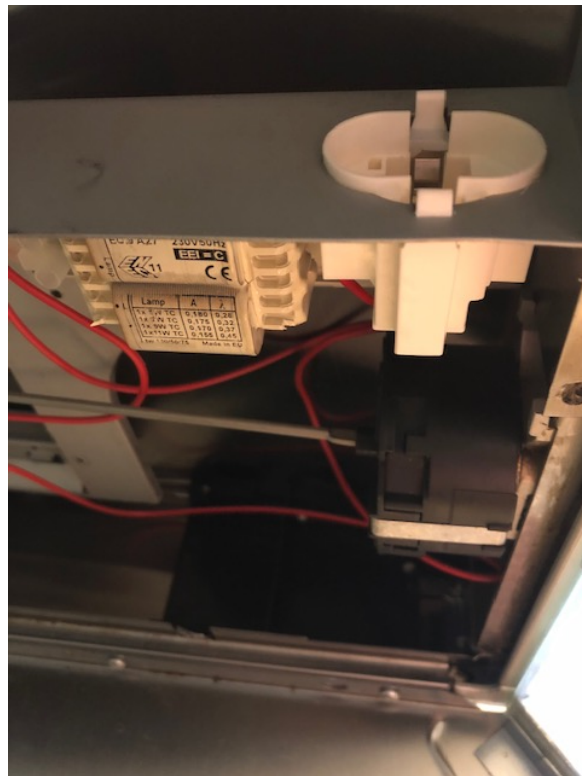
Förbered monteringsmomentet i spiskåpan genom att rikta lamphållaren med låssäkringen så att den är vänd enligt bilden. Montera den nya lamphållaren genom att skjuta upp låssäkringen bakom plåten, samtidigt som det övre snäpplåset vinklas in på plats.



Tryck upp det undre snäppfästet med en skruvmejsel (inringad i blått) så att snäppfästet fäster i plåten. Ta tag i lamphållaren och känn efter att den sitter fast.



Kontrollera att alla ledningstrådar ligger ordnade så att de *inte* är intrasslade i varandra eller något annat. De ska också ligga ovanför den mekaniska stången som reglerar spjället.



Montera täckplåten

Börja med att skjuta in plåten i svagt lutande läge så att de tre metallkanterna baktill på spiskåpan går in i täckplåtens motsvarande skårar.

Fäll upp plåten och fäst de sex skruvarna, men bara löst, så att plåten kan röra sig i sidled. Det för att samtliga skruvar lätt ska ta gäng. Det rekommenderas att de två skruvarna närmast luftinsuget sätts på plats först. De två korta skruvarna ska sitta närmast lampan. Dra sedan åt skruvarna, gärna växelvis.

Sätt tillbaka filterkassetten, lampan och lampglaset.

Sätt i elkontakten.

Prova att lampan lyser.