

# BFE & AFO INFORMERER

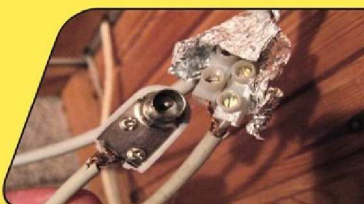
TV signaler er sårbare og kan let forstyrres af andre elektriske signaler. Derfor skal antenneinstallationen være i orden. Det betyder, at antennekabler, stik og samlinger skal være tætte, så andre signaler ikke kan komme ind og ødelægge billedet. Kabler og stik holdes tætte ved hjælp af en skærm af metal. Skærmen skal dække hele forbindelsen fra start til slut, hvis den skal virke.



Hvis billedet på din fladskærm ser sådan ud, skyldes det næsten altid utætheder i antenneinstallationen. Nedenfor ser du eksempler på typiske problemer.



Antennestik med plastickappe altid utætte. Der er ca. en centimeters åbning i skærmen, hvor fremmede signaler kan komme ind. Blot et enkelt stik i samlede installation, kan forstyrre billedet på alle tv apparater i huset.



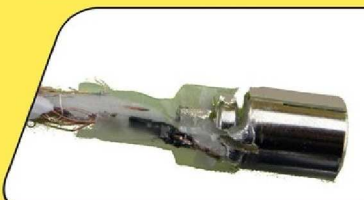
Hjemmelavede samlinger duer ikke – og det hjælper ikke at sætte stanniøl omkring.



Fordelerdåsen er af plastic. Den afskærmer ikke fra udefra kommende signaler.



Vægstikket (af typen F2 eller G2) har ingen metal på bagsiden til at beskytte mod fremmede signaler.



Dette antennekabel med færdig støbt stik viste sig at være utæt, da det blev skåret op og undersøgt. Skærmen er ikke ført ordentligt gennem stikket.



På dette antennekabel mangler der en skærm af metalfolie under den ydre skærm af tråd.

# BFE & AFO INFORMERER

TV signaler er sårbare og kan let forstyrres af andre elektriske signaler. Derfor skal antenneinstallationen være i orden. Det betyder, at antennekabler, stik og samlinger skal være tætte, så andre signaler ikke kan komme ind og ødelægge billedet. Køb tætte kabler og stik. Køb hos professionelle antenne installatører. Tætte kabler og stik koster mere end utætte – måske en hundredelap mere – men det er en lille udgift sammenlignet med en fladskærm til 5000.



Vægdåsen. Skærmen er ført helt ind til to mm fra skruen, og det bronzefjedrende dæksel lukkes ned over, så dåsen er fuldstændig tæt.



Antennekablet. Dobbelt-skærmet med folie og en flettet strømpe af kobbertråd. Minimumskrav til tæthed er 85 dB. Antennekabler må ikke bøjes i skarpe vinkler. Hvis du sætter antennekablet fast, så lad være med at hamre en kabelclips ned over kablet, så det deformeres.



Samlinger. Hvis kabler skal samles, skal det gøres med krympede F-connectorer



Tilslutningskabel. Kablet fra vægdåse til tv apparat skal være af god kvalitet. Skærmen skal være ført rigtigt gennem stikkene. Ferritkerne (de to muffe omkring kablet) opsamler den støj, som kryber på skærmens yderside.



Antennestikket. Hvis du selv monterer kabler og stik. Så køb kabel af god kvalitet og stik, der er tætte (metalstik, der klemmes helt sammen om kablets skærm).



Når din antenneinstallation er tæt, skulle billedet på din fladskærm gerne se sådan ud.