



**Elsäkrare  
hem.**



Bild 1  
Ojordad stickpropp. Passar endast i ojordade uttag.



Bild 2  
Ojordad stickpropp. Passar både i jordade och ojordade uttag.



Bild 3  
Jordad stickpropp. Passar både i jordade och ojordade uttag.

# Passar inte stickproppen?

**BOR DU** i en nyproducerad lägenhet eller hus kan det hända att du inte kan använda lampor och apparater med ojordade stickproppar enligt bild 1. Från och med den 1 januari 1994 ska alla nya bostäder ha jordade eluttag.

Blir det fel i en jordad apparat löser proppen eller säkringens ut och strömmen bryts. En ojordad apparat som blir strömförande i en jordad miljö kan i värsta fall vara livsfarlig. Tar du i apparaten samtidigt som du står på ett golv som kan leda ström, till exempel ett vått betonggolv, kan du få ström genom kroppen och skadas.

Du får inte byta en ojordad stickpropp, se bild 1, mot en jordad. Enda undantaget är stickpropp till lampor som saknar beröringsbara metalldelar. Om du behöver byta sladd eller stickpropp på en produkt kontakta en fackman eller överväg att köpa nya.

## Det finns olika typer av stickproppar

- Den helt runda som bara passar i ojordade uttag och som inte har metallbleck på insidan, bild 1.
- Den platta, som också är ojordad men passar i både jordade och ojordade uttag, bild 2.
- Den jordade med metallbleck på varje sida och som även passar i ojordade uttag, bild 3.



# Montera fler vägguttag!

**DATORER, SKRIVARE** och andra elektriska apparater blir allt vanligare i våra hem. Det betyder att vägguttagen ofta inte räcker till. Många använder istället skarvsladdar och grenuttag. För att undvika elolyckor bör du se till att sladdarna inte hamnar i kläm.

Använder du för många sladdvindor med extra uttag kan det orsaka överbelastning och det kan börja brinna. Ett bra tips är att låta en elinstallatör montera fler vägguttag. Då höjer du elsäkerheten och slipper alla sladdhärvor.



# Jordfelsbrytare – en billig livförsäkring!

**EN JORDFELSBRYTARE** är en billig livförsäkring och ett bra komplement till andra nödvändiga åtgärder i en elinstallation. Jordfelsbrytaren bryter snabbt strömmen om berörbara metalldelar av en apparat skulle bli strömförande. Är jordfelsbrytaren avsedd för personskydd ska den vara märkt 0,030 A eller 30 mA.

I äldre bostäder som saknar jordfelsbrytare kan du använda en portabel jordfelsbrytare. Denna sätter du i kontakten på väggen. En portabel jordfelsbrytare är också bra som extra skydd om du har små barn eller om du arbetar med elverktyg utomhus. Den fungerar även i ojordade uttag.

Glöm inte bort att prova din jordfelsbrytare då och då. Det gör du genom att trycka på testknappen.





**ELSÄKERHETSVERKET**

**POSTADRESS**      Box 4, 681 21 Kristinehamn  
**TEL**                      0550-851 00  
**FAX**                      0550-851 01  
**E-POST**                info@elsakerhetsverket.se  
**WEBB**                    [www.elsakerhetsverket.se](http://www.elsakerhetsverket.se)