Udtaget den:

1985-11-21 Udgået den: /986-01-0/

**ELEKTRICITETSRÅDET** 

Gothersgade 160 1123 København K Telefon (01) 11 65 82 ELRÅD MEDDELELSE nr. 19/84

1984-06-22 Vedr. stærkstrømsreglementet afsnit 6, §§ 31 og 40

## Stikkontaktmateriel

for

## spændinger på 50 V og derunder

Ministeriet for offentlige arbejder har med gyldighed fra 1. oktober 1984 ændret stærkstrømsreglementets afsnit 6, §§ 31 og 40, således at stikpropper, der anvendes i strømkredse, hvor spændingen ikke overstiger 50 V, fremover skal være udformet, så de ikke kan indsættes i stikkontakter eller apparatkontakter med mærkespænding over 50 V.

De nye bestemmelser er en skærpelse i forhold til tidligere, hvor det blandt andet blev accepteret, at man anvendte 220 V stikkontaktmateriel i de nævnte lavvoltkredse.

Formålet med de skærpede bestemmelser er at forebygge, at en stikprop hørende til en lavvoltkreds ved en feiltagelse sættes i en stikkontakt eller en apparatkontakt med højere spænding med deraf følgende risiko for personskader eller for kraftig overbelastning og eventuelt brand.

Årsagen til, at de skærpede bestemmelser indføres nu, er dels, at der er konstateret flere tilløb til alvorlige ulykker som følge af fejlagtig tilslutning til for høj spænding, og dels at lavvoltkredse anvendes i stigende omfang, f.eks. til diskoteksbelysning både i offentlige diskoteker og i private hjem.

De skærpede bestemmelser har ikke tilbagevirkende kraft. Stikkontaktmateriel, der allerede er i brug, kræves således ikke udskiftet.