## FI FKTRICITETSRÅDET

Gothersgade 160 1123 København K Telefon (01) 11 65 82 Udtaget den: \983-02-22 Udgået den: \983-04-0\ ELRAD MEDDELELSE nr. 12/77

1977-10-12 Vedr. stærkstrømsreglementet afsnit 6, § 2.6.2

Installationer over hængeloft, i loftrum og lignende steder

En installation over et hængeloft el. lign., som er let tilgængelig efter fjernelse af plader, eller en installation i et loftrum i f. eks. et enfamilieshus, betragtes som synlig installation, jfr. stærkstrømsreglementets afsnit 6. \ 2.6.2.

Dette medfører, at der normalt stilles andre krav til oplægning, fastgørelse m.m. af ledningerne end for en skjult installation i vanskeligt tilgængelige bygningsmæssige hulrum.

Blandt elfagets udøvere synes der at herske en vis tvivl om, hvordan sådanne installationer skal udføres, og elektricitetsrådet skal derfor meddele følgende:

Ved installationer i rum over hængelofter, i loftrum m.m. kan ledningerne ligge frit på strækninger, hvor de ikke er udsat for mekanisk overlast, ligesom der ikke stilles krav til fastgørelse med bestemte mellemrum, forudsat at ledningerne holdes fri af de områder, hvor andre håndværkere skal have adgang for arbejde på ventilationssystemer, varmesystemer el. lign., eller hvor der er mulighed for opbevaring af genstande.

Loftrum i f. eks. enfamilieshuse anvendes ofte til opbevaring af forskellige effekter, og bestemmelserne for synlig installation må derfor nøje overholdes, når ledninger og dåser placeres i områder (f. eks. ved gangbroer), der kan bruges til opbevaring.

Anbringes ledninger under varmeisoleringsmåtter o. lign., kan ledningerne fremføres løst på bygningsdelene.

Dåser o. lign. skal altid fastgøres solidt, og ledningerne skal fast-holdes på en sådan måde, at lederne i dåser, underlag m.m. ikke udsættes for skadelige træk- eller vridningspåvirkninger, jfr. stærk-strømsreglementets afsnit 6, §§ 27.3.1 og 28.1.2.

Det skal endeligt påpeges, at ledninger i elektriske installationer ikke må fastgøres til andre rørsystemer, ventilationskanaler o. lign., som er de elektriske installationer uvedkommende.