nr. 4/00

ELEKTRICITETSRÅDET Gothersgade 160, 1123 København K Tlf. 33 73 20 00 Fax 33 73 20 99

Brug af installationskabler på byggepladser og i midlertidige installationer

Stærkstrømsbekendtgørelsen, Elektriske installationer, 711.522 angiver, at bøjelige ledninger - bortset fra tilledninger - mindst skal være kappeledninger i svær udførelse, type H07RN-F (svær neoprenkappeledning). Der angives ikke noget om typen på flerleder kabler (installationskabler).

Elektricitetsrådet har ved eftersyn på byggepladserne konstateret, at installationskabler i vid udstrækning anvendes til at sammenkoble hovedtavler med fordelingstavler og underfordelings- og stikkontakttavler. Tavlerne er normalt forsynet med CEE stikkontakter og apparatindtag, og installationskablerne forsynes derfor med stikprop og forlængerled.

Installationskabler er ikke på samme måde som bøjelige kappeledninger egnet til gentagne op- og udrulninger i forbindelse med flytning af tavlerne. Endvidere er de fleste stikpropper og forlængerled ikke konstrueret til at optage og aflaste kabler med stive ledere.

På denne baggrund accepterer Elektricitetsrådet ved etablering, udvidelser og ændringer af byggeplads installationer og midlertidige installationer kun, at stikpropper og forlængerled monteres på bøjelige kappeledninger og således ikke på installationskabler.