



ELRÅD-MEDDELELSE

Installationer

nr. 10/03

(Erstatter nr. 4/00)

ELEKTRICITETSRÅDET Gothersgade 160 1123 København K
Tlf. 33 73 20 00 Fax 33 73 20 99 www.elraadet.dk e-mail: er@elraadet.dk

Brug af installationskabler på byggepladser og i andre midlertidige installationer

I Stærkstrømsbekendtgørelsen, Afsnit 6, kapitel 704: Byggepladsinstallationer, er det i 704.52 angivet, 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 stikkontaktstavler. 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 egnede 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 byggepladsinstallationer og andre midlertidige installationer kun, at stikpropper og forlængerled monteres på bøjelige kappeledninger og således ikke på installationskabler.