nr. 5/03

(Erstatter nr. 3/95)

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

Sammenkobling af møbler og møbelsektioner

Møbler med elektriske installationer er ofte fremstillet med henblik på at kunne sammenkobles med andre tilsvarende møbler eller møbelsektioner. Det gælder f.eks. for visse borde og udstillingsmontrer samt salgs- og kassediske i butikker.

Der er fra flere sider fremsat ønske om at kunne sammenkoble (kædekoble) installationerne i sådanne møbler eller møbelsektioner ved hjælp af stikforbindelser, således at der kun er én tilslutningsledning til det samlede møbel.

Elektricitetsrådet accepterer denne installationsform, forudsat

- at de enkelte møbler eller møbelsektioner sammenkobles ved hjælp af forbindelsesledninger med stikprop, der tilsluttes indbyggede eller påbyggede stikkontakter efter Stærkstrømsbekendtgørelsens afsnit 107-2-D1 eller den europæiske standard EN 60309,
- at der anvendes forbindelsesledninger og interne ledninger af en type og med et ledertværsnit, som krævet for ledninger i installationer i møbler (se Stærkstrømsbekendtgørelsen, Afsnit 6, Elektriske installationer, kapitel 713).
- at forbindelsesledninger og interne ledninger overstrømsbeskyttes forskriftsmæssigt, og
- at forbindelsesledningers længde begrænses mest muligt.