nr. 8/02

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

Mærkning af transportable stikkontakter

I henhold til Stærkstrømsbekendtgørelsen afsnit 107-2-D1 normblad DKA 1-3a skal transportable topolede stikkontakter uden jord have en mærkestrøm på enten 10A eller 13A.

Bortset fra det tilladte blindhul i transportable stikkontakter efter dette normblad er stikkontakternes dimensioner de samme som de transportable stikkontakter uden jord, der anvendes i de fleste andre europæiske lande.

Forskellen er imidlertid, at disse udenlandske stikkontakter har en mærkestrøm på 16A. Mærkningen kan være enten 10-16A eller bare 16A.

Det tillades hermed at markedsføre transportable topolede stikkontakter uden jord iht. normblad DKA 1-3a med en mærkning på 10-16A eller 16A med følgende begrundelser:

- Uanset mærkningen på de transportable stikkontakter er det ikke tilladt at belaste enfasede boligstikkontakter i den faste installation med mere end 10A eller 13A. (Afhængig af stikkontaktens mærkning).
- Den tilsvarende stikprop iht. normblad C 1b tillades mærket 16A

Følgende betingelser skal dog være opfyldt:

- Stikkontakten skal opfylde IEC 60884-1 hvad angår de særlige krav, der er affødt af 16A mærkningen samt kravene i Stærkstrømsbekendtgørelserne 107-1 og SB 107-2-D1
- Tværsnittet for den anvendte ledning skal for <u>fabriksfremstillede</u> forlængerledninger med 16A stikkontakt være mindst 1mm².