

28 NOV. 1990

Udgået den: 1 JAN. 1991

**ELEKTRICITETSRÅDET**

**ELRÅD MEDDELELSE nr. 4/90**

**Gothersgade 160  
1123 København K  
Telefon 33 11 65 82  
Telefax 33 91 19 50**

1989-12-11  
Vedr. Stærkstrømsreglementet  
afsnit 4

**Jordforbindelser m.m. i og ved  
stations- og ledningsanlæg**

Med virkning fra 1. januar 1990 er der udgivet 3. udgave af Stærkstrømsreglementets afsnit 4, Jordforbindelser m.m. i og ved stations- og ledningsanlæg.

De væsentligste ændringer er foretaget i definitionerne, hvor bl.a. begrebet "jordledning" er blevet stærkt forenklet. Begrebet "elektrodeledning" er således udgået. Det er bl.a. herved tydeliggjort, at trådformede jordelektroder, f.eks. i form af 16 mm<sup>2</sup> uisolerede kobberledere, kan føres direkte op til en jordskinne.

Herudover er der foretaget en ajourføring af bestemmelserne efter den tekniske udvikling. F.eks. er undtagelse 1 i § 4.2.1 udvidet til også at gælde for generatoranlæg, der ikke er nødforsyningsanlæg (tidligere forestillede man sig ikke, at lavspændingsgeneratorer ville blive brugt til andet end nødforsyningsanlæg, men i dag anvendes de som bekendt også meget til små decentrale kraftværker, der tilsluttes i nærmeste transformerstation). Et andet eksempel er § 12, hvor bestemmelserne angående svagstrømsluftledninger er udgået, idet disse ikke længere anvendes.

De fleste af de øvrige ændringer er mest af redaktionel karakter med henblik på at gøre bestemmelserne lettere at læse.