

**MEDDELELSE**  
**Elinstallationer**  
nr. 5/07

Maj 2007  
MVE

**Boligstikkontakt med to udtag: Topolet uden jord  
2,5 A 250 V og topolet med jord 13 A 250 V iht.  
Stærkstrømsbekendtgørelsen afsnit 107-2-D1**

**SIKKERHEDSSTYRELSEN**  
Nørregade 63  
6700 Esbjerg

På given foranledning skal det oplyses, at boligstikkontakter med to udtag iht. Stærkstrømsbekendtgørelsen afsnit 107-2-D1, normblad DK 1-9a, der er sammenbygget af et fladt topolet udtag uden jord (2,5 A 250 V) og et rundt topolet udtag med jord (13 A 250 V) kan installeres lovligt, selvom beskyttelsesmetoden ”anvendelse af materiel af klasse II” ikke er nævnt i Stærkstrømsbekendtgørelsen afsnit 6, kap. 471.2.1.4 som en mulighed for beskyttelse af stikkontakter i den faste installation. (Se uddrag af teksten i kassen nedenfor).

Tlf 33 73 20 00  
Fax 33 73 20 99

sik@sik.dk  
www.sikkerhedsstyrelsen.dk  
CVR-nr. 27 40 31 23

**ØKONOMI- OG  
ERHVERVS MINISTERIET**

Dvs. at den kan installeres, hvor der er anvendt beskyttelse mod indirekte berøring ved hjælp af automatisk afbrydelse af forsyningen. Ligeledes tillades denne særlige dobbelt stikkontakt installeret, hvor beskyttelsesmetoden separat strømkreds er anvendt, selvom der iht. Stærkstrømsbekendtgørelsen afsnit 6, kap. 413.5.3.2 er krav om at ”alle stikkontakter skal have beskyttelseskontakt (jordkontakt).” (Se uddrag af teksten i kassen på næste side).

Det anses for sikkert at anvende det flade topoledede udtag uden jord (2,5 A 250 V), da den tilhørende stikprop er ”ikke genmonterbar” og kun tillades monteret på materiel af klasse II.

**Beskyttelse mod indirekte berøring**

**471.2.1.4** Enhver stikkontakt i den faste installation skal være omfattet af en af følgende beskyttelsesmetoder:

- Beskyttelse ved automatisk afbrydelse af forsyningen (413.1).
- Beskyttelse ved separat strømkreds (413.5).
- Beskyttelse ved ekstra lav spænding, SELV og PELV (411.1).
- Beskyttelse ved FELV (471.3).

**Separat strømkreds**

**413.5.3.2** Alle stikkontakter skal have beskyttelseskontakt (jordkontakt), som skal være forbundet til udligningsforbindelsen angivet i 413.5.3.1.

---