

nr. 02/01

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

Anvendelse af Installationsstandere hvor der er behov for fleksible installationer

Standere med påbyggede lysstikkontakter har i mange år været anvendt i kontorlandskaber o.lign. hvor der var behov for et stikkontaktarrangement som kunne opsættes og fjernes efter behov. Standerne har været tilsluttet stikkontakter i den faste installation i samme rum, og det har været tilladt at anvende bøjelig kappeledning.

Der er nu fra flere sider fremsat ønske om at kunne anvende Installationsstandere som indeholder stikkontakter for både lys, og EDB samt data- og telefonstik i større kontormiljøer, hvor der er behov for en fleksibel installation. Installationsstanderne ønskes tilsluttet den faste installation over nedsænkede lofter, under EDB-gulve, i tilstødende rum og gangarealer, i underliggende lokaler eller i det pågældende lokale.

Elektricitetsrådet vil fremover accepterer anvendelsen af sådanne Installationsstandere under følgende forudsætninger:

- Installationsstanderne med stikkontakter, som fastgøres til gulve, vægge eller lofter betragtes som en del af den faste installation. Installationen kan udføres med installationskabler eller med bøjelige ledninger udført som fast installation.
- Stikkontakter på Installationsstandere skal opfylde konstruktionsbestemmelserne for stikkontakter for fast installation.
- Installationsstanderne må kun anvendes i erhverv og ikke i boliginstallationer.
- Installationsstanderne skal tilsluttes den faste installation i en dåse. Indtil der fremkommer installationsregler for stikforbindelser til sammenkobling af fast installation vil Elektricitetsrådet endvidere tillade, at tilslutningen sker til en stikkontakt med fastholdelse af stikproppen, fx en CEE17 eller en egnet multistikkontakt. Tilslutningen må ikke ske til en stikkontakt til brug i boliger o.l.
- Tilslutning og frakobling til den faste installation må kun foretages af en autoriseret elinstallatør, og stikkontakter for tilslutning af Installationsstandere skal mærkes med oplysning herom.
- Ledninger til forsyning af Installationsstandere skal ved tilslutningen være mærket på en sådan måde, at de ved ændring af installationen kan identificeres.

- Bøjelige ledninger i den faste installation må ikke forlænges ved anvendelse af stikpropper og forlængerledninger.
- Hvor ledninger tilsluttes i andre rum og derfor føres gennem bygningsdele skal der foretages brandsikker lukning af gennemføringsåbningerne efter reglerne herfor.

Ved projektering og udførelse af installationer hvor man af hensyn til fx fleksibiliteten ønsker at tilslutte Installationsstanderne i andre rum, skal man være opmærksom på, at der kan opstå problemer, såfremt der sker opdeling af lejemål, idet Elektricitetsrådet ikke accepterer, at installationer er fremført i fremmede lejemål, hvortil brugeren ikke har uhindret adgang. Man skal endvidere være opmærksom på, at databehandlingsudstyr kan have store lækstrømme og at der derfor kan være særlige krav til installationen og tilslutningen i henhold til Stærkstrømsbekendtgørelsen, Afsnit 6, kapitel 707.

Elektricitetsrådet er bekendt med, at der allerede er udført en del installationer, hvor tilslutningen af Installationsstanderne til den faste installation sker til en stikkontakt til brug i boliger o.l.

For installationer udført før 1. juli 2001 kan disse stikkontaktforbindelser bibeholdes når de øvrige krav anført i denne ELRÅD-meddelelse er opfyldt.