



MEDDELELSE

Elinstallationer

nr. 7/04

August 2004
MFJ

Decentrale produktionsanlæg (egenforsyningsanlæg), der fungerer i parallel med den offentlige forsyning

I Stærkstrømsbekendtgørelsen afsnit 6, § 551.7.4, står der bl.a., at ”der skal findes midler, som kan adskille generatoranlægget fra den offentlige forsyning. Midlerne til adskillelse skal altid være tilgængelige for elleverandøren”.

Kravet om tilgængelighed kan fraviges for decentrale produktionsanlæg med en mærkestrøm på højst 16 A.

Som følge af at der for disse anlæg nu ikke vil være en tilgængelig mulighed for elleverandøren for at adskille ethvert decentralt produktionsanlæg i overensstemmelse med Stærkstrømsbekendtgørelsen afsnit 6, § 636, skal der ved arbejde på det offentlige forsyningsnet derfor enten sørges for, at nettet gøres spændingsløst iht. § 636 på anden måde, eller der skal tages forholdsregler som angivet for arbejde på installationer under spænding iht. kapitel 63.

Iht. Stærkstrømsbekendtgørelsen afsnit 6, § 551.7.2 skal der for det decentrale anlæg ”være udført beskyttelse, som frakobler generatoranlægget fra den offentlige forsyning i tilfælde af udfald af denne forsyning”.

Der stilles ikke særlige adskillerkrav til den afbryder, der foretager den automatiske frakobling, da denne afbryder bl.a. pga. utilgængelighed alligevel ikke opfylder kravet til den adskillelse, der kræves ved arbejde på eller nær ved spændingsløse installationer.

Den automatiske udkobling kan derfor f.eks. godt foretages ved hjælp af en halvlederafbryder.

SIKKERHEDSSTYRELSEN

Nørregade 63
6700 Esbjerg

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**