

MEDDELELSE **Elinstallationer**

nr. 24/09

(Erstatter Elinstallationer nr. 7/04)

Februar 2009

MVE

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.

Ved arbejde på forsyningsnettet skal det enten sikres, at nettet gøres spændingsløst, eller der skal tages forholdsregler som angivet for arbejde på anlæg under spænding.

Efter 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 en afbryder, der foretager en automatisk frakobling.

Automatisk udkobling kan derfor foretages ved hjælp af fx 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