

MEDDELELSE Elinstallationer

nr. 9/09

(Erstatter Elinstallationer nr. 8/03)

Februar 2009

MVE

Fejlstrømsafbryder til brandbeskyttelse i landbrugsejendomme

Nye elinstallationer i landbrugsejendomme skal forsynes over en fejlstrømsafbryder med en mærkestrøm på højst 0,5 A for at mindske brandrisikoen i fejltilfælde, jf. Stærkstrømsbekendtgørelsen, afsnit 6, 705.422.

Der har været tvivl om, hvorvidt fejlstrømsafbrydere skal installeres i alle tilfælde, hvor der sker ændringer i en eksisterende installation, eller hvor der ikke er nogen brandrisiko.

Bestemmelsen i 705.422 kan tolkes sådan, at fejlstrømsafbryder ikke behøver at blive installeret i følgende tilfælde:

- ved udvidelser eller ændringer på eksisterende grupper og hovedledninger i installationer udført før 1. april 1994,
- ved etablering af ny hovedledning fra tavlen i en driftsbygning til stuehuset i forbindelse med nedlægning af luftledninger til ejendommen,
- ved installationer, der udelukkende befinder sig udendørs, og som ikke kan medføre brandfare, fx kabelinstallationer i jord,
- ved ledninger (kabler), som på en strækning af højst 3 m er fremført på en sådan måde, at faren for kortslutning og brand er udelukket (se Stærkstrømsbekendtgørelsen, afsnit 6, 473.2.2.1).

Krav om beskyttelse mod indirekte berøring af det elektriske materiel, som installeres, vil fortsat være gældende.

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

ERHVERVSMINISTERIET