



Akebakkeskogen brl.

v/styre

11.12.18

Teknisk boligelektro as

Vallerveien 81

1344 Haslum

Info skriv angående lading av el bil

Det er ikke lov å lade el-bil på dagens anlegg da dette ikke følger dagens forskrifter for lading av el-bil. Det er pr i dag ikke egne kurser på 10A til hver stikkontakt og ei heller klasse B jordfeilbryter.

Feil lading kan i verste fall føre til farlige ulykker både for elbileier og naboer. Dersom uhellet skulle være ute, og du har benyttet en stikkontakt eller et annet type ladepunkt uten jordfeilbryter type B, vil det kunne påvirke et eventuelt forsikringskrav.

Et krav er at lading på vanlig stikkontakt er maks 10 A på egen kurs. En vanlig stikkontakt er ikke designet for å tåle vedvarende belastning på over 10 ampere. En slik belastning kan over tid medføre slitasje på ledningene og koblingspunktene i det elektriske anlegget, og vil i verste fall føre til brann og smelting. Derfor har norske myndigheter bestemt at det ikke er tillatt å lade med mer enn 10 ampere når man benytter vanlig stikkontakt. I mange tilfeller kan strømkablene som går fra sikringsskapet til stikkontakten være underdimensjonerte for lading av elbil.

Et av de andre kravene som norske myndigheter har satt til ladepunkt for elbil, er at det skal benyttes en egen kurs til ladepunktet som har en jordfeilbryter type B. En jordfeilbryter er en bryter som slår av strømmen i kursen den er koblet til dersom den oppdager en feil.

Får du støt i kontakt med elektrisk utstyr, så er det et tegn på at det er jordfeil et sted i det elektriske anlegget ditt eller hos en av naboene dine som er koblet til samme strømnnett som deg.

I Norge har det blitt bestemt at alle elbilladere skal ha jordfeilbryter klasse B forankoblet fordi man ikke vet hva slags bil som kobles til, og dermed hindre en unødvendig dokumentasjonsprosess.

Mvh

Teknisk boligelektro as

v/Tor-Erik Bogen

tlf:90068634