

## VIKTIG INFORMASJON VEDRØRENDE OVERSPENNINGSVERN

### INNLEDNING

Utviklingen av produkter som bruker strøm som drivkilde har de siste 10 årene utviklet seg utrolig raskt, noe som naturlig nok har resultert i økt forbruk og etterspørsel av strøm.

Mange av disse produktene som f.eks. elbil, sykler, snøfresere, gressklippere osv. har batterier som trenger å lades etter en viss tids bruk. Hyppig lading av de forskjellige komponentene sammen med de allerede eksisterende elektriske produktene man har i et hjem gjør at man har større fare for varmgang, kortslutning og brann. Årsaken til dette er som regel dårlig kontakt i vegguttak og støpsel, skjøteledninger, jordfeil, mange komponenter på samme uttak samt utenforliggende årsaker.

Strømnettet i Norge får sin strøm fra høyspentledninger som går via luftspenn. Dette kan gi utfordringer for strømselskapene når det er stort snøfall, sterk vind, lynnedslag osv.

Disse naturfenomenene kan resultere i kortslutning mellom kablene. Dette resulterer i at det kommer overspenning inn i strømnettet som igjen går inn i nettet til de enkelte hus og kan ødelegge elektriske komponenter, og i verste fall starte brann.

For å sikre at lading av bil blir gjort på den sikreste måten har Renault valgt å inkludere en wallboks og montering i prisen på bilen, dette for å sikre sikker lading via spesialkontakter laget for dette formålet. Se spesifikasjon for monteringen på vår nettside og i prislistene.

For å sikre seg mot jordingsfeil har Direktoratet for sikkerhet og beredskap via forskrift pålagt alle som skal montere wallboks å montere jordfeilbryter hvis dette ikke allerede er i wallboksen. Denne forskriften kom i 2016 og er inklusiv i monteringspris som ligger i bilprisen.

Direktoratet for sikkerhet og beredskap innførte en ny forskrift fra 1.8.2018 (NEK 400) som pålegger alle som får montert wallboks eller gjør andre endringer i sitt strømnett om å montere overspenningsvern, hvis dette ikke allerede var montert. Forskriften om overspenningsvern har vært gjeldende ved alle nybygg fra 2012.

Renault dekker ikke kostnaden ved montering av et eventuelt overspenningsvern i den enkelte husstand. Å sikre egen bolig på denne måten anses å være huseiers ansvar.

Renault har sammen med sin samarbeidspartner på montering av wallbokser valgt å informere kunden først på egne nettsider, i prislister og når kunden blir kontaktet for montering av wallboks om at det vil tilkomme en ekstra kostnad ved montering hvis man ikke allerede har overspenningsvern montert.

Ønsker man mer informasjon om monteringen og pris på monteringen av overspenningsvern, ta kontakt med POD Point på e-post eller telefon.

[kundeservice@pod-point.com](mailto:kundeservice@pod-point.com)

Telefonnummer: 21 93 97 30



For mer informasjon om standardene, vennligst besøk:

<https://nelfo.no/Bibliotek/Nyhetsarkiv/2018/Mai/NEK-4002018/>