



Trygg lading av bilen hjemme.

Lading av biler representerer en ny belastning for våre elektriske anlegg. For at ladingen skal foregå på en trygg og sikker måte, er det viktig å ta noen forholdsregler.

Elvia



Lademuligheter hjemme.

Når du kjøper deg en ladbar bil, må du samtidig ta kontakt med en elektriker. Det må kontrolleres at det elektriske anlegget er i orden og at du har nok kapasitet til lading. Samtidig kan elektrikerens gi deg gode råd om hvilken ladeløsning som passer best hjemme hos deg.

Ladeboks

En veggmontert ladeboks anbefales når du skal lade elbilen hjemme. Den fastmonterte boksen har en kontakt som er bygget for å tåle høy belastning over lang tid. Den må monteres av en elektriker. Det gir deg enklere, tryggere og raskere lading.

Stikkontakt

Hjemmelading med stikkontakt frarådes, og er ikke lovlig i nye installasjoner. Har installasjonen en enkel stikkontakt forsynt med egen kurs, beskyttet med 10 ampere sikring, jordfeilbryter type B og et overspenningsvern, kan du fortsatt bruke den stikkontakten til lading av elbil.

Ladeboksen på ladekabelen skal henge i en krok for å unngå at kontakten ødelegges av vekten.

Skjøteledning

Det er ikke tillatt å bruke skjøteledninger eller adaptere. Dette øker risikoen for overbelastning, varmgang og brann.

Lading i borettslag og sameier

Hvis du har en elbil og parkeringsrett, har du også rett til trygge lademuligheter i borettslaget eller sameiet der du bor.





Bilbatterier og brannfare.

Det er ikke noe som tilsier at det brenner mer i ladbare biler, sammenlignet med andre biler.

Hvis det likevel skulle oppstå brann, vil temperaturen bli enormt høy.

Brannen kan ikke slukkes med skum eller pulver, kun med store mengder vann. Gassen som dannes i brannen er også svært farlig. Derfor må du ikke prøve å slukke brannen selv.



Ved brann må du evakuere og ringe 110 umiddelbart!



På vår Elsikkerhetsportal finner du alt du trenger å vite om trygg elbillading hjemme.

elsikkerhetsportalen.no/elvia

Elvia

Brosjyren er utarbeidet av nettselskapet Elvia AS ved Det lokale eltilsyn (DLE)