



Håndtering af lithium-ion batterier i hjemmet



Brandsikkerhed i hjemmet

Batterier, særligt lithium-ion batterier, findes i de fleste hjem i alt fra mobiltelefoner til elcykler. De er effektive, men kan udgøre en brandrisiko, hvis de håndteres forkert.

Gode råd til sikker brug:



Lad ikke lithium-ion batterier oplade uden opsyn.

- Sæt dem til opladning, når du er hjemme og vågen.



Hav mindst én fungerende røgalarm i det rum, der oplades i.

- Det gør det nemmere at reagere på fejlopladning.



Oplad aldrig ved en udgang!

- Stikflammer og giftig røg kan blokere udgangen.



Placer batteriet et sted, hvor branden har mindst mulighed for at sprede sig.

- Luk døren ind til rummet med batteriet og ring 1-1-2.



Brug kun originale og ubeskadigede opladere.

- Undgå billige kopier.



Oplad på hårde, ikke-brændbare overflader.

- Undgå sofaer, senge og tæpper.



Hold lithium-ion batterierne væk fra varme og fugt, og brug aldrig beskadigede lithium-ion batterier.

- Opbevar dem tørt og ved stuetemperatur, og husk at buler, lækage eller unormal lugt øger risikoen for brand.

Tegn på problemer:

- Batteriet bliver meget varmt, svulmer op eller ændrer form.
- Det lugter kemisk eller ryger.

Hvis det sker:

- Afbryd opladning, og flyt om muligt batteriet til et sikkert sted (udendørs).
- Ring 1-1-2 ved brand.

Vidste du at...

- 35% af lithium-ion-brande sker under opladning?
- Mange oplader om natten eller i sengen, hvilket øger risikoen?
- Halvdelen af danskerne bruger uoriginale opladere?
- 47% har benyttet en ødelagt oplader (f.eks. med knækket ledning)?
- 49% har oplevet røg eller overophedning fra deres genstande?

Håndtering af affald:

- Afløber altid brugte lithium-ion batterier på genbrugsstation eller i batteribokse. **Smid dem aldrig i husholdningsaffald.**
- Brug plastspande til opbevaring af affald og undgå at polerne kommer i kontakt med hinanden. Afdæk eventuelt med tape.