



Information gällande laddning av batterier till elcyklar och andra transportmedel

Det kan finnas en betydande brandrisk vid laddning av elcyklar och andra transportmedel. Att ladda batterier inomhus och särskilt nära utgångarna kan medföra livsfara vid brand.

Det är för det mesta säkert att ladda batterier till elcyklar och andra batteridrivna apparater. Men det ansluter sig en betydande brandrisk att ladda ett skadat batteri. Ett stort batteri som antänds i tamburen kan leda till att du inte kan avlägsna dig tryggt ur lägenheten/huset. Sikten blir snabbt dålig på grund av giftiga rökgaserna och från ett brinnande batteri flyger metallgnistor som kan göra att det blir omöjligt att passera det brinnande batteriet.

Det är därför viktigt att inte ladda batterier i gemensamma utrymningsvägar så som t ex trapphus. Ska batterier laddas inomhus bör de laddas i den enskildes lägenhet/bostad då lägenheter är egna brandceller. Börjar det brinna påverkas endast den enskilda lägenheten. Dock är det inte optimalt att ladda batterier inne i sin bostad. Om apparaten laddas hemma är det mycket bra om den placeras i ett skyddsfodral och på eldsäkert material.

Det bästa är om elektriska transportmedel kan laddas ute eller att det finns en plats för laddning i t ex cykelförråd. Då bör cykelförrådet ha en egen brandvarnare som kan varna de boende i huset vid en eventuell brand. Även ett källarförråd som är en egen brandcell kan fungera.

Tänk på detta:

Endast en laddare som är avsedd för produkten ska användas för laddning.

- Ta loss apparaten från laddaren, när laddningen är klar.
- Använd inte en laddare som är skadad, fungerar osäkert eller vars ledningar eller anslutningar är skadade.
- I ett utrymme, där apparaten eller batteriet laddas ska finnas brandvarnare och primärläkningsutrustning.
- Säkerställ att brandvarnarens larm hörs i fastigheten!
- Ladda inte apparaten eller batteriet när ingen är hemma.
- Det får inte finnas någon brandbelastning i närheten av ett batteri eller en apparat som laddas, särskilt inte ovanför. Ladda inte ett batteri på en hylla eller under en möbel.
- Underlaget där man laddar ska vara eldsäkert.
- Överhettas batteriet eller apparaten, ta loss laddarens nätsladd om det är möjligt, men äventyra inte din egen säkerhet.
- Batterier får inte laddas i köldväder. Även om batteriet värms upp vid laddningen, så skadas batteriet vid laddning i kyla och dess livslängd förkortas.