

Generelt skriv om batterier av teknologi som brukes til alarmsentralen IMC

Batteriteknologi:

Batteriet som brukes i IMC-sentralene (12V/280mA) er av en slik art som tåler kontinuerlig lading. Batteriet vil derimot få redusert kapasitet, hvis det belastes slik at det faller ned til en spenning på ca 8Volt. (I motsetning til batterier i mobiltelefoner og bærbare PC, som har akkurat motsatte karakteristikk).

Da batteriet er relativt lite, kan det være følsomt for eventuelle lengre strømbrudd og annen overbelastning av sentralen. Det er de samme symptomer som man kjenner igjen fra bilbatterier. Hvis batteriet blir for hardt belastet, vil det aldri bli helt bra igjen. Symptomene på dårlig batteri, er som regel at IMC-sentralen vil varsle dårlig batteri fordi det ikke vil ta ordentlig lading.

Garanti på batterier:

Batterienes naturlige karakteristikker gjør det vanskelig å ha en enkel ordning på garantisaker.

Det er beklageligvis ikke noen direkte garanti på batterier, selv om de er under 1 år. Årsaken er at batterier ofte blir dårlige som en naturlig følge av bruken. Derfor må hver sak behandles separat, slik at årsakssammenhenger kan finnes, før eventuell garanti kan tre i kraft.

Batterier som det er åpenbare feil på fra fabrikk (som f.eks. internkortslutning i batteriet) vil bli behandlet som en garantisak.

Icas AS
Østerås