

NEK 600-11-11.8, avsnitt 11.8.1 stiller krav til at batterier for Nødnett skal plasseres i batterirom.

Det har kommet innspill til dette kravet med spørsmålstilling om hvorvidt dette gjelder i alle tilfelle og for alle typer batteribanker og UPSer.

Problemstilling:

Mange UPSer som leveres til Nødnettforsyning er typisk «kompakte» med «rackmonterte» batterier eller batterier som er beregnet å stå i umiddelbar nærhet til UPS. Det bør være åpning i NEK 600 for at slike UPSer kan benyttes.

Spørsmålet ble drøftet på møte NK300-5-2021, 13. oktober 2021, og komiteen kom fram til følgende beslutning:

NK300 oppfatter intensjonen til kravet i NEK 600-11-11.8, avsnitt 11.8.1 at store eksterne batteribanker (løse celler plassert på stativ) skal plasseres i egnet batterirom. Det var ikke intensjonen at mindre UPSer med integrerte batteripakker beregnet til å stå sammen med UPS ikke kunne benyttes der de var anvendelige.

NK 300 har derfor vedtatt følgende tolkning til kravet:

UPS for Nødnett med integrert batteripakke kan stå i rom for Nødnett. Batteripakker levert med pluggbar tilkobling til UPS regnes her som integrert.