



Desember 2022

Informasjon og julehilsen fra DLE i Lnett



Nye utgaver av NEK399 og NEK400

Det har vært et travelt år med mye som har skjedd i bransjen. Det ble gitt ut nye utgaver av standarden NEK399 og NEK400, der førstnevnte ikke har noe overgangsperiode. Anlegg som er bygget etter mai 2022 må dermed bygges etter ny utgave. For NEK400 er det overgangsregler som vanlig, og disse reglene finner dere på linken under.

Det har dessverre blitt få informasjonsskriv dette året, men kom gjerne med innspill til relevante tema som dere ønsker at vi skriver om. Hvis ikke bruker vi erfaring fra tilsynsarbeid som underlag for innhold.

[Overgangsregler for NEK400](#)

Installatørmøte 21. mars 2023

Vi ønsker velkommen til installatørmøte 21.mars 2023 kl 12.00 – 15.00 på Fredheim Arena i Sandnes. Det serveres kanelboller og kaffi fra klokken 11.30. Det blir sendt ut invitasjon på nyåret.

Det oppfordres til å ta med saksbehandlere eller andre i virksomheten som deltar i oppfølging av det faglige ansvaret. Vi håper mange av dere setter av plass i kalenderen til møte.

Bilde: Fredheim Arena



Tilknytningsskap (TKS)

DLE har funnet et større antall avvik på manglende tetting i bunn av tilknytningsskap. Det gjelder både tetting/isolering rundt kabelinnføringer og manglende tetting av rør. Det er viktig å følge montasjeanvisningen slik at man unngår kondens. DLE ber dere informere om dette til deres medarbeidere.

Jordfeilbryter type AC

Vi minner om at jordfeilbryter AC ikke er tillatt å ta i bruk etter 2006. Hvis det gjøres endringer i installasjon der det er brukt AC-jordfeilbryter må det fremgå tydelig av dokumentasjonen at endring ikke vil gi dårligere elsikkerhet.

Ny installasjon, som oppsett av nye kurser, etablering av elbilladere osv vil ikke være akseptert i serie med gammel AC-jordfeilbryter.

Etasjefordelere

DLE har fått noen henvendelser, og vi har i tillegg funnet noen avvik knyttet til etasjefordelere. Det presiseres at ved mer enn 4 etasjer over bakkeplan skal det etableres etasjefordeler for hele installasjonen (og ikke kun for etasjene over 4.etasje). Videre har NK64 beskrevet at dersom det er 5 etasjer og øverste leilighet går over to etasjer (altså med inngang i 4.etasje) vil man ikke måtte benytte etasjefordelere. Standarden skiller ikke på om øverste etasje har redusert areal.



Jul og brannsikkerhet

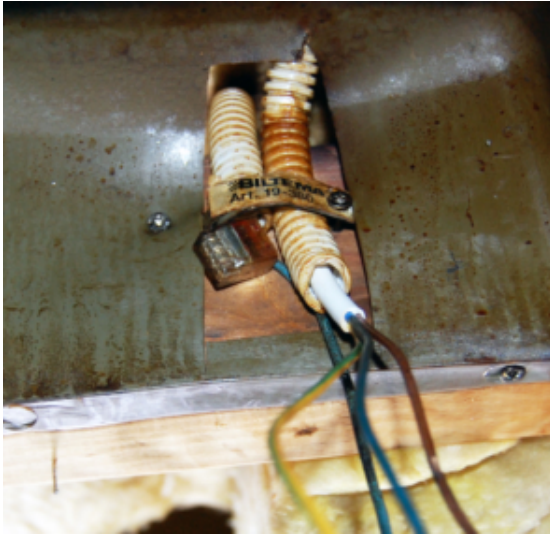
Vi nærmer oss julestria med stormskritt, og juletiden er en tid med økt risiko for brann. Minn gjerne deres kunder om å kontrollere at røykvarsleren fungerer, og at det er viktig å bytte batteri.

Solcelleanlegg

DLE erfarer at det fortsatt for noen er uklart hvem som kan installere solcelleanlegg. DSB beskriver at sammenkobling av paneler er å anse som elektrisk installasjonsarbeid og må behandles deretter.

Dersom installatør skal tilkoble et solcelleanlegg som er montert av andre må det foreligge samsvarserklæring for prosjektering og for utførelse. DLE ønsker tips ved mistanke om at arbeid er gjort av ufaglærte.





Takk for tips

DLE vil takke for alle gode tips som er kommet inn fra dere installatører dette året. Gode tips fra dere gjør at vi treffer bedre med vårt arbeid. Vi har avdekket både farlige anlegg og flere tilfeller av ulovlig arbeid. Fortsett å sende inn tips til dle@l-nett.no eller direkte til en av oss på DLE. Oppgi gjerne om dere vil være anonyme eller om dere har andre ønsker som vi skal ivareta i videre prosess. På nyåret vil det bli lyst ut to stillinger på DLE, så tips gjerne gode kandidater som har interesse for faget og som ønsker å jobbe med elsikkerhet.

Minimumsløsninger

DLE erfarer at det i stor grad bygges «minimumsanlegg» der man kutter ut alt som standarden ikke har beskrevet som «MÅ». Noen ganger medfører slike tilfeller at installasjonen ikke er egnet til forutsatt bruk, som vil medføre avvik. Vi snakker med flere kunder under tilsyn som gladlig ville betalt ekstra for å få et bedre anlegg, men de har ikke fått tilbud eller informasjon om dette fra utførende virksomhet. DLE anbefaler at installatører tar en runde med sine elektrikere om å gi kunder gode elsikre anbefalinger.

DLE erfarer også at enkelte elvirksomheter leverer anlegg der man ikke leverer alt standarden beskriver som «MÅ», og at man i liten grad beskriver i dokumentasjonen når man utelater punkter som standarden beskriver som «BØR».



Takk for samarbeidet i året som har gått, og lykke til med neste års muligheter og utfordringer.

God jul og godt nyttår
Hilsen oss i Det lokale Etilsyn i Lnett

Dette er en automatisk generert e-post og eventuelle svar fra deg kan dessverre ikke mottas/besvares. Kontakt oss gjerne på epost dle@l-nett.no eller på telefon 51908079.

Lnett AS

Jærveien 35
4319 Sandnes



l-nett.no
elsikkerhetsportalen.no/lnett

[Se webversjon](#)

[Meld av nyhetsbrev](#)