

Is de keuring van elektrische apparatuur verplicht?

Arbo-wet

Voor de wet vallen elektrische apparaten onder de noemer 'arbeidsmiddelen'. In het Arbobesluit, artikel 7.4A staat dat arbeidsmiddelen die door gebruik of slijtage gevaarlijk kunnen worden regelmatig gekeurd moeten worden.

De Arbowet verwijst in artikel 3 naar de 'stand van de wetenschap'. Normen worden beschouwd de stand van de wetenschap aan te geven.

In de norm NEN 3140 is te vinden hoe vaak apparatuur gekeurd moet worden, wat eraan gecontroleerd moet worden en hoe dat geregistreerd moet worden.

Moet u dan ook alle elektrische apparaten laten keuren? Nee, dat hoeft niet. De wettelijke verplichting geldt alleen voor apparaten die door gebruik en slijtage gevaarlijk kunnen worden. De redelijkheid geeft al aan dat een GSM-oplader en een PC daar niet onder vallen, maar elektrische handgereedschap, rioolontstoppingsapparatuur, pompelpompen en laboratoriumapparaten wel.

Bij een ongeval met elektrische apparatuur is de keuring één van de eerste zaken waarnaar gevraagd wordt.

VCA-systeem

Bedrijven met een VCA-certificaat zijn verplicht om hun elektrische gereedschappen te keuren. Dit wordt jaarlijks gecontroleerd door de VCA-auditor. De verplichting tot keuren staat in de VCA-checklijst onder 10.2.

Conclusie

Ja, het is verplicht!

Zelf doen of uitbesteden?

Het is toegestaan zelf de keuringen uit te voeren. Soms is dat zelf praktischer dan uitbesteden. Denk daarbij bijvoorbeeld aan verhuurbedrijven. Voor de meeste bedrijven is het veel efficiënter en goedkoper om het keuren uit te besteden. Het keuren lijkt intern niet zo duur te zijn, maar dan worden de kosten van het op peil houden van de kennis, de aanschaf en kalibratie van meetapparatuur en de administratietijd meestal niet meegerekend.

Aanpak

De keuringen kunnen door ons voor een bescheiden bedrag worden uitgevoerd. Wij stellen in overleg met de klant een plan voor de keuringen op. Hierin wordt duidelijk beschreven welke apparatuur wel gekeurd moet worden en welke apparatuur niet gekeurd hoeft te worden. Bovendien worden van de verschillende soorten apparaten de keuringstermijnen bepaald. En zo komen we samen tot een kosteneffectieve inzet van de keuringen.

Wettekst Arbobesluit, artikel 7.4A

1. Een arbeidsmiddel waarvan de veiligheid afhangt van de wijze van installatie wordt na de installatie en voordat het voor de eerste maal in gebruik wordt genomen gekeurd op de juiste wijze van installatie en goed en veilig functioneren.
2. Een arbeidsmiddel als bedoeld in het eerste lid, wordt voorts na elke montage op een nieuwe locatie of een nieuwe plek gekeurd op de juiste wijze van installatie en goed en veilig functioneren.
3. Een arbeidsmiddel dat onderhevig is aan invloeden die leiden tot verslechtingen welke aanleiding kunnen geven tot het ontstaan van gevaarlijke situaties wordt, zo dikwijls dit ter waarborging van de goede staat noodzakelijk is, gekeurd, waarbij het zo nodig wordt beproefd.
4. Een arbeidsmiddel als bedoeld in het derde lid, wordt voorts gekeurd, waarbij het zo nodig wordt beproefd, telkens wanneer zich uitzonderlijke gebeurtenissen hebben voorgedaan die schadelijke gevolgen kunnen hebben voor de veiligheid van het arbeidsmiddel. Als uitzonderlijke gebeurtenissen worden in ieder geval aangemerkt: natuurverschijnselen, veranderingen aan het arbeidsmiddel, ongevallen met het arbeidsmiddel en langdurige buitengebruikstelling van het arbeidsmiddel.
5. Keuringen worden uitgevoerd door een deskundige natuurlijke persoon, rechtspersoon of instelling.
6. Schriftelijke bewijsstukken van de uitgevoerde keuringen zijn op de arbeidsplaats aanwezig en worden desgevraagd getoond aan een ambtenaar als bedoeld in artikel 24 van de wet.