

Allgemeine Wartungshinweise

Nach den Bestimmungen des VDE und den Vorschriften des VBG darf eine Instandsetzung, Änderung, Erweiterung und Wartung bestehender elektrischen Anlagen nur von Elektrofachkräften vorgenommen werden. Diese müssen auf dem Fachgebiet kompetent und erfahren sein. Außerdem sind Sie verpflichtet, alle relevanten und derzeit gültigen gesetzlichen Anforderungen und Regelungen zu erfüllen, einschließlich der Regelungen des Arbeitsgesundheits- und - Sicherheitswesens und allen Änderungen und Ergänzungen dieses Gesetzes, die zum heutigen Zeitpunkt bestehen.

Wartungen sind durchzuführen auf der Basis der Unfallverhütungsvorschriften der Berufsgenossenschaft der Feinmechanik und Elektrotechnik BGV A3.

Wartungsintervalle: - Die der elektrischen Anlage sollte jährlich erfolgen bzw auf der Basis der Sicherheitstechnischen Einstufung der zu versorgenden Anlagen (Vorgaben des VDS).

- Anlagen mit Fehlerstrom-Differenzstrom und Fehlerspannungsschutzschalter sind in stationären Anlagen alle 6 Monate zu überprüfen

- Wartungshinweise:
- Die Wartung der einzelnen Geräte ist entsprechend den Herstellerangaben durchzuführen.
 - Anlagenteile sind auf Verschmutzung, Beschädigung und Korrosion zu prüfen und ggf. zu säubern
 - Filtermatten in den Schaltschränken, PC's etc. sind zu reinigen bzw. zu wechseln.
 - Anschlüsse und Verbindungen sind auf festen Sitz zu Prüfen und ggf. nach zu ziehen.
 - Wechselspannungsprüfung
 - Komponenten sind mechanisch und elektrisch auf Funktion zu prüfen.
 - Messung des Isolationswiderstandes der Haupt- und Steuerstromkreise.
 - Widerstandsmessung
 - Überprüfung der Überstromschutzeinrichtung mittels Schleifenimpedanzmesser
 - Messung des Ohmwertes des Erdausbreitungswiderstandes
 - Überprüfung der FI-Schutzeinrichtung
 - Überprüfung Beleuchtungsstärke
 - Bei CE-Steckdosen Drehfeldkontrolle
 - Kapazitätsprüfung der Batterien

Bei Störungen oder Ausfällen der Anlage oder eines Anlagenteils, die vom Bedienungspersonal nicht behoben werden können, wenden Sie sich bitte an die zuständige Wartungsfirma.

Als Ansprechpartner für Wartung und Service Ihrer Anlage steht Ihnen die Firma:

Cegelec Deutschland GmbH
Niederlassung Magdeburg

Lübecker Straße 53-63
39124 Magdeburg

Tel.: (0391) 7292-200
Fax: (0391) 7292-205

jederzeit gern zur Verfügung.