

Bestätigung über die fachliche Kenntnis (Fachliteratur) und der sachlichen Ausstattung (Werkstattausrüstung)

Installationsunternehmen: _____

Straße: _____ PLZ/Ort: _____

Verantwortliche Elektrofachkraft: _____

Anforderungen

Für Arbeiten an elektrischen Anlagen sind neben der sachlichen Ausstattung zum Prüfen und Messen auch die fachlichen Kenntnisse zur normgerechten Ausführung notwendig. Die dazu erforderliche Mindestausstattung ist in der „Richtlinie für die Werkstattausrüstung von Betrieben des Elektrotechniker-Handwerks“ (Herausgeber: Bundes-Installateurausschuss) beschrieben:

1. Mess- und Prüfgeräte – Sachliche Ausstattung Werkstattausrüstung (müssen sich im uneingeschränkten Zugriff befinden)

- Zweipoliger Spannungsprüfer nach DIN EN 61243-3 (VDE 0682-401),
- Spannungsmesser nach DIN EN 61010-1 (VDE 0411-1),
- Strommesser nach DIN EN 61010-1 (VDE 0411-1)
- Isolations-Messgerät nach DIN EN 61557-2 (VDE 0413-2),
- Schleifenwiderstands-Messgerät nach DIN EN 61557-3 (VDE 0413-3),
- Widerstands-Messgerät nach DIN EN 61557-4 (VDE 0413-4),
- Messgerät zum Prüfen der Wirksamkeit der Fehlerstrom-Schutzeinrichtungen (RCD) nach DIN EN 61557-6 (VDE 0413-6),
- Drehfeld-Richtungsanzeiger nach DIN EN 61557-7 (VDE 0413-7).

Kombinations-Messgeräte nach DIN EN 61557-10 (VDE 0413-10) sind zulässig.

2. Fachliteratur – Fachliche Kenntnisse (im jeweiligen Besitz oder Zugangsmöglichkeit)

- „Auswahl für das Elektrotechniker-Handwerk“ mit den VDE-Bestimmungen in ihren jeweils gültigen Fassungen einschließlich Ergänzungsabonnement (z. B. Onlinefassung als NormenBibliothek), VDE Verlag GmbH, 10625 Berlin, <http://www.vde-verlag.de/>
- Normen-Handbuch „Elektrotechniker-Handwerk“ aus der Schriftenreihe „DIN-Normen und technische Regeln für die Elektroinstallation“ in der jeweils gültigen Fassung (z. B. als Buch oder E-Book in der Normen-Bibliothek), Beuth Verlag GmbH, 10787 Berlin, <http://www.beuth.de/>

Erklärung:

Hiermit bestätige ich die Einhaltung der oben genannten Anforderungen.

Ort, Datum

Stempel / Unterschrift
verantwortliche Elektrofachkraft