



Bundesministerium für Wirtschaft und Arbeit
 sowie KFE
 A-1040 Wien, Schaudergasse 1
 Telefon: 01-505 89 50, Telefax: 01-255 50 50
 Vertrieb: KFE, 1030 Wien,
 Tel.: 01-713 54 68, Fax: 01-712 68 47, oder über www.kfe.at

Gesetzlich vorgeschriebene Sicherheitsüberprüfung nach ÖVE-HG 8701-1 und ÖVE/ÖNORME 8701-2-2

Prüfung: nach Reparatur nach Änderung W

Prüfer: _____

Bezeichnung des Gerätes: _____

Name des Herstellers: _____ Seriennummer: _____

Type: _____

Netzanschluss: Einphasig

Gerätenennendaten: Nennspannung (V): _____

Leistung (W): _____

I II

Prüfung elektrischer Geräte

gem. ÖVE/ÖNORM E 8701-1 und E 8701-2-2



- Messung Schutzleiterstrom (Schutzleiterstrom)
- Messung Isolationswiderstand
- Messung Schutzleiterstrom (Schutzleiterstrom)
- Messung Berührungsstrom
- Messung Ersatzableitstrom
- Prüfung Spannungsfestigkeit nur nach Reparaturen und Änderungen gem. ÖVE/ÖNORM E 8701-2-2:
- und sicherheitstechnische Prüfung:
- technische Unterlagen:

ÖVE/ÖNORM

Inhalt

1	Einleitung	3
2	Rechtliche Grundlagen	3
3	Grundlagen für Messung und Prüfung elektrischer Geräte	5
4	Umfang der Überprüfung und Messmethoden	14
5	Dokumentation	34
6	Messeinrichtungen	36
7	Wesentliche Abweichungen zu VDE-Bestimmungen	39
8	Weiterführende Informationen	40
9	Referenzen	41

Verfasser: **Wolfgang Brandl**
Albert Michael Corradi

Impressum: Medieninhaber, Herausgeber und Hersteller: Kuratorium für Elektrotechnik.
Für den Inhalt verantwortlich: Ing. Ernst Matzke,
Sitz des Medieninhabers und Anschrift der Redaktion: 1030 Wien, Rudolf-Sallinger-Pl. 1,
Telefon: 01/713 54 68, Fax: 01/712 68 47 20
Email: kfe@wkw.at,
Internet: www.kfe.at,
Erscheinungsort: Wien, Verlagspostamt 1030
Schutzgebühr: € 20,- zzgl. 20% Ust.

