



ÖVE-IG 31d/1990

ÖSTERREICHISCHE BESTIMMUNGEN
FÜR DIE ELEKTROTECHNIK

Nachtrag d zu ÖVE-IG 31/1979 Steckvorrichtungen für Hausinstallationen und ähnliche Zwecke

DK 621.316.541.1:621.316.172

Fachausschuß IG
Installationsgeräte
im ÖSTERREICHISCHEN VERBAND FÜR ELEKTROTECHNIK
Eschenbachgasse 9, A-1010 Wien



Herausgegeben im Eigenverlag am 31. Mai 1990

Nachdruck, auch auszugsweise, verboten!

Copyright OVE

Dieses Werk ist urheberrechtlich geschützt. Die dadurch begründeten Rechte, insbesondere die der Übersetzung, des Nachdrucks, der Entnahme von Abbildungen, der Funksendung, der Wiedergabe auf fotomechanischem oder ähnlichem Wege und der Speicherung in Datenverarbeitungsanlagen, bleiben, auch bei nur auszugsweiser Verwertung, vorbehalten.

Im Eigenverlag des Österreichischen Verbandes für Elektrotechnik
Eschenbachgasse 9, A-1010 Wien, Telefon: 0 222/587 63 73

Printed in Austria

Druck: Manz, A-1050 Wien

Einleitung

- (1) Diese Österreichischen Bestimmungen für die Elektrotechnik wurden vom Lenkungsausschuß der SEBE im ÖVE bei der 27. Sitzung 1990 verabschiedet und sind ein Nachtrag zu ÖVE-IG 31/1979, ÖVE-IG 31a/1983, ÖVE-IG 31b/1984 und ÖVE-IG 31c/1988.
- (2) Der Rechtsstatus dieser Österreichischen Bestimmungen für die Elektrotechnik ist der jeweils geltenden Elektrotechnikverordnung zu entnehmen.
- (3) Diese Bestimmungen wurden vom Fachausschuß IG „Installationsgeräte“ selbständig, d. h. ohne internationales Basisdokument, ausgearbeitet.
- (4) In diesem Heft wird auf folgende Österreichische Bestimmungen für die Elektrotechnik Bezug genommen:
 - ÖVE-EN 1 Teil 1 Errichtung von Starkstromanlagen mit Nennspannungen bis $\sim 1\,000\text{ V}$ und $\equiv 1\,500\text{ V}$.
Teil 1: Begriffe und Schutz gegen gefährliche Körperströme (Schutzmaßnahmen)
 - ÖVE-EN 1 Teil 3 (§ 41) Errichtung von Starkstromanlagen mit Nennspannungen bis $\sim 1\,000\text{ V}$ und $\equiv 1\,500\text{ V}$.
Teil 3: Beschaffenheit, Bemessung und Verlegung von Leitungen und Kabeln. § 41: Bemessung von Leitungen und Kabeln in mechanischer und elektrischer Hinsicht, Überstromschutz
 - ÖVE-IG 34 Gerätesteckvorrichtungen für Gleich- und Wechselstrom
 - ÖVE-IG/EN 60 320 Teil 1 Gerätesteckvorrichtungen für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke. Teil 1: Allgemeine Anforderungen
 - ÖVE-LI 598 Teil 1 Leuchten. Teil 1: Allgemeine Bestimmungen und Prüfungen
 - ÖVE-LI/EN 60 598-1 Leuchten. Allgemeine Anforderungen und Prüfungen
 - ÖVE-W 70 Teil 1 Elektrische Prüfungen von Isolierstoffen. Teil 1: Verfahren zur Prüfung der Niederspannungs-Kriechstromfestigkeit

- (5) In diesem Heft wird auf folgende ÖNORMEN Bezug genommen:
- ÖNORM E 6508 Teil 1
Unterputzdosen für Schalter und Steckdosen mit Schraubbefestigung sowie Abzweigdosen
 - ÖNORM E 6508 Teil 2
Hohlwanddosen für Schalter und Steckdosen mit Schraubbefestigung sowie Abzweigdosen
 - ÖNORM E 6508 Teil 3
Unterputzdosen für mehrpolige Steckdosen mit Schraubbefestigung
 - ÖNORM E 6508 Teil 4
Unterputzdosen für Schalter und Steckdosen mit Spreizbefestigung
 - ÖNORM E 6508 Teil 5
Betonbaudosen für Schalter und Steckdosen mit Schraub- und Spreizbefestigung sowie Abzweigdosen
 - ÖNORM E 6610
Dreipolige Steckdosen mit N- und mit Schutzkontakt; Hauptmaße 16 A, ~ 220/380 V
 - ÖNORM E 6611
Dreipolige Stecker mit N- und mit Schutzkontakt; Hauptmaße 16 A, ~ 220/380 V
 - ÖNORM E 6612
Dreipolige Steckdosen mit N- und mit Schutzkontakt; Hauptmaße 25 A, ~ 220/380 V
 - ÖNORM E 6613
Dreipolige Stecker mit N- und mit Schutzkontakt; Hauptmaße 25 A, ~ 220/380 V
 - ÖNORM E 6620
Zweipolige Stecker für Geräte der Klasse II, 2,5 A, 250 V
 - ÖNORM E 6621 Teil 1
Zweipolige Steckdosen ohne Schutzkontakte der Bauart A; 10/16 A, 250 V
 - ÖNORM E 6622 Teil 1
Zweipolige Steckdose mit Schutzkontakten der Bauart A; 10/16 A, 250 V
 - ÖNORM E 6622 Teil 3
Steckvorrichtungen für Hausinstallationen und ähnliche Zwecke. Mobile Mehrfach-Tischsteckdosen; Steckdosen für 2,5 A, Steckdosen für 10/16 A mit Schutzkontakten, 250 V
 - ÖNORM E 6622 Teil 4
Steckvorrichtungen für Hausinstallationen und ähnliche Zwecke; Zweipolige Kupplungssteckdosen mit Schutzkontakt 10/16 A, 250 V

- ÖNORM E 6622 Teil 5
Steckvorrichtungen für Hausinstallationen und ähnliche Zwecke; Adapter mit zwei Steckdosen 2,5 A, 250 V
- ÖNORM E 6622 Teil 9
Steckvorrichtungen für Hausinstallationen und ähnliche Zwecke; Zweipolige Sicherheitssteckdosen mit Schutzkontakt 10/16 A, 250 V mit Shutter, Lehre L2
- ÖNORM E 6622 Teil 10
Steckvorrichtungen für Hausinstallationen und ähnliche Zwecke; Grundausführung der Steckdosen, Einbausteckdosen – Lehre L1
- ÖNORM E 6623
Zweipoliger Stecker mit Schutzkontakten 10/16 A, 250 V
- ÖNORM E 6624
Zweipolige Stecker für Geräte der Klasse II; 10/16 A, 250 V
- ÖNORM E 6626
Lehren für Steckvorrichtungen für Hausinstallationen
- ÖNORM E 6627
Steckvorrichtungen für Hausinstallationen und ähnliche Zwecke; Lehre C20
- ÖNORM ISO 1478
Gewinde für Blechschrauben

- (6) Bleibt frei.
- (7) Die Hinweise auf Veröffentlichungen in den Fußnoten beziehen sich, sofern nicht anders angegeben, auf den Stand zum Zeitpunkt der Herausgabe dieses Heftes. Zum Zeitpunkt der Anwendung dieses Heftes ist der durch Elektrotechnikverordnung oder gegebenenfalls auf andere Weise festgelegte aktuelle Stand zu berücksichtigen.
- (8) Bei mittels Elektrotechnikverordnung verbindlich erklärten österreichischen Bestimmungen für die Elektrotechnik ist zu beachten:
 - (8.1) Vorworte, Ergänzungen, Erläuterungen (im Kleindruck) und Hinweise auf Fundstellen in anderen, verbindlich erklärten österreichischen Bestimmungen für die Elektrotechnik werden auch von der Verbindlicherklärung erfaßt.
 - (8.2) Einleitungen, Rechtsbelehrungen, Anhänge, Fußnoten und Hinweise auf Fundstellen in anderen Texten werden von der Verbindlicherklärung nicht erfaßt.
- (9) Fußnoten, deren Nummer mit einem zusätzlichen Kleinbuchstaben versehen ist, stammen aus dem entsprechenden Nachtrag.

- (10) Die in diesem Heft angeführten Österreichischen Bestimmungen für die Elektrotechnik, ÖNORMEN der Elektrotechnik und sonstigen technischen Veröffentlichungen können vom ÖVE, Eschenbachgasse 9, A-1010 Wien, bezogen werden.

Copyright ÖVE