

**DIN EN 60335-2-6
(VDE 0700-6)****DIN**

Diese Norm ist zugleich eine **VDE-Bestimmung** im Sinne von VDE 0022. Sie ist nach Durchführung des vom VDE-Präsidium beschlossenen Genehmigungsverfahrens unter der oben angeführten Nummer in das VDE-Vorschriftenwerk aufgenommen und in der „etz Elektrotechnik + Automation“ bekannt gegeben worden.

VDE

ICS 97.040.20

Ersatz für
DIN EN 60335-2-6
(VDE 0700-6):2016-02 und
DIN EN 60335-2-6 Berichtigung 1
(VDE 0700-6 Berichtigung 1):2018-03
Siehe Anwendungsbeginn

**Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch
und ähnliche Zwecke –
Teil 2-6: Besondere Anforderungen für ortsfeste Herde, Kochmulden,
Backöfen und ähnliche Geräte
(IEC 60335-2-6:2014, modifiziert + A1:2018);
Deutsche Fassung EN 60335-2-6:2015 + A1:2020 + A11:2020**

Household and similar electrical appliances –
Safety –
Part 2-6: Particular requirements for stationary cooking ranges, hobs, ovens and similar
appliances
(IEC 60335-2-6:2014, modified + A1:2018);
German version EN 60335-2-6:2015 + A1:2020 + A11:2020

Appareils électrodomestiques et analogues –
Sécurité –
Partie 2-6: Exigences particulières pour les cuisinières, les tables de cuisson, les fours et les
appareils fixes analogues
(IEC 60335-2-6:2014, modifiée + A1:2018);
Version allemande EN 60335-2-6:2015 + A1:2020 + A11:2020

Gesamtumfang 67 Seiten

Anwendungsbeginn

Anwendungsbeginn für die von CENELEC am 2015-02-09 angenommene Europäische Norm und die am 2018-07-02 angenommene Änderung A1 und die am 2019-05-27 angenommene Änderung A11 als DIN-Norm ist 2021-02-01.


Für **DIN EN 60335-2-6 (VDE 0700-6):2016-02** und **DIN EN 60335-2-6 Berichtigung 1 (VDE 0700-6 Berichtigung 1):2018-03** besteht eine Übergangsfrist bis 2023-04-24.

Nationales Vorwort

Vorausgegangene Norm-Entwürfe: E DIN EN 60335-2-6/A1 (VDE 0700-6/A1):2017-10 und E DIN EN 60335-2-6/AA (VDE 0700-6/AA):2019-10.

Für dieses Dokument ist das nationale Arbeitsgremium UK 511.2 „Herde und Mikrowellengeräte“ der DKE Deutsche Kommission Elektrotechnik Elektronik Informationstechnik in DIN und VDE (www.dke.de) zuständig.

Aktuelle Informationen zu diesem Dokument können über die Internetseiten von DKE (www.dke.de) und DIN (www.din.de) durch eine Suche nach der Dokumentennummer aufgerufen werden.

Die enthaltene IEC-Publikation wurde vom IEC/TC 61 „Safety of household and similar electrical appliances“ erarbeitet und unterliegt dem Copyright der IEC .

Das IEC-Komitee hat entschieden, dass der Inhalt dieses Dokuments bis zu dem Datum (stability date) unverändert bleiben soll, das auf der IEC-Website unter „<http://webstore.iec.ch>“ zu diesem Dokument angegeben ist. Zu diesem Zeitpunkt wird entsprechend der Entscheidung des Komitees das Dokument

- bestätigt,
- zurückgezogen,
- durch eine Folgeausgabe ersetzt oder
- geändert.

Diese Norm enthält den Text der **IEC 60335-2-6:2014** mit vereinbarten gemeinsamen CENELEC-Abänderungen, den Text der Änderung A1:2018 ohne irgendeine Abänderung sowie den Text der EN 60335-2-6:2010/A11:2020.

Die gemeinsamen CENELEC-Änderungen zu der Internationalen Norm sind durch eine senkrechte Linie am linken Seitenrand gekennzeichnet.

A1 Die Änderung A1 ist eingearbeitet und am linken Seitenrand mit einer senkrechten Linie und A1 gekennzeichnet.

A11 Die CENELEC-Änderung A11 ist eingearbeitet und am linken Seitenrand mit einer senkrechten Linie und A11 gekennzeichnet.

EN 60335-2-6:2015 einschließlich deren Änderung A11:2020 ist mit **EN 60335-1:2012**, im Normtext einfach „Teil 1“ genannt, anzuwenden.

EN 60335-1:2002 einschließlich ihrer Änderungen, im Normtext einfach „Teil 1“ genannt, entspricht der jeweils letzten gültigen Fassung der **DIN EN 60335-1 (VDE 0700-1)** (konsolidierte Fassung mit eingearbeiteten Änderungen).

Änderungen

Gegenüber **DIN EN 60335-2-6 (VDE 0700-6):2016-02** und **DIN EN 60335-2-6 Berichtigung 1 (VDE 0700-6 Berichtigung 1):2018-03** wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Diese Norm ergänzt die internationale Norm IEC 60335-2-6:2015 um „Gemeinsame Abänderungen“ für die europäische Norm EN 60335-2-6.
- b) Mit dieser Änderung werden die **Abschnitte 2, 7, 21, 22** sowie die Anhänge ZZ, ersetzt oder ergänzt.

- c) Einführung von Anforderungen für Backöfen mit Dampfeinrichtung;
- d) Einführung von Anforderungen für Backöfen, die für den Einsatz auf Schiffen vorgesehen sind;
- e) die Anforderungen für die Konstruktion und Prüfung für Einschübe wurden verbessert;
- f) Einführung optionaler Temperaturwerte für berührbare Oberflächen von Öfen (introduction of optional values for the accessible surface temperatures of ovens);
- g) Einführung eines Stabilisierungsmittels (gegen das Umkippen) inklusive dazugehöriger Warnungen;
- h) Klärung was der repräsentative Zeitraum bei verschiedenen Geräten bedeutet (Abschnitt 10);
- i) Einführung einer Verschüttprüfung für Backöfen, die unter der Arbeitsfläche eingebaut werden.

Frühere Ausgaben

DIN VDE 0700-6 (VDE 0700-6): 1989-11, 1992-06

DIN VDE 0700-6/A1 (VDE 0700-6/A1): 1990-06

DIN EN 60335-2-6/A2 (VDE 0700-6/A2): 1993-11

DIN EN 60335-2-6/A3 (VDE 0700-6/A3): 1994-01

DIN EN 60335-2-6/A51 (VDE 0700-6/A51): 1994-01

DIN EN 60335-2-6/A53 (VDE 0700-6/A53): 1996-05

DIN EN 60335-2-6/A52 (VDE 0700-6/A52): 1996-06

DIN EN 60335-2-6/A54 (VDE 0700-6/A54): 1998-09

DIN EN 60335-2-6 (VDE 0700-6): 2000-01, 2002-05, 2003-10, 2005-09, 2009-02, 2011-03, 2013-06, 2016-02

DIN EN 60335-2-6 Berichtigung 1 (VDE 0700-6 Berichtigung 1): 2004-04, 2012-11, 2013-09, 2018-03