

Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-12007-02-04 nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018

Gültig ab: 13.12.2019

Ausstellungsdatum: 13.12.2019

Urkundeninhaber:

TÜV NORD CERT GmbH

an den Standorten:

Langemarckstraße 20 ,45141 Essen

Am TÜV 1, 30519 Hannover

Große Bahnstraße 31, 22525 Hamburg

Harburger Schloßstraße 6-12, 21079 Hamburg-Harburg

Prüfungen in den Bereichen:

**Elektrische/ Nichtelektrische Produkte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke;
Elektrische/Nichtelektrische Produkte mit Nahrungsmittelkontakt für den Hausgebrauch und
ähnliche Zwecke; Leuchten/Leuchtmittel; Netzgeräte; Audio-, Video und ähnliche elektronische
Geräte sowie Zubehör; Einrichtungen der Informationstechnik;
Elektrische Mess- und Prüfgeräte; Elektrische Laborgeräte; Gerüste; Kraftfahrzeugzubehör;
Sicherheitswerkbänke (Zytostatika); Mechanische Bürogeräte; Geräten, die gemeinschaftlich auf
Spielplätzen verwendet werden (Spielplatzgeräte); Spielzeug**

Dem Prüflaboratorium ist, ohne dass es einer vorherigen Information und Zustimmung der DAkKS bedarf, die Anwendung der hier aufgeführten genormten oder ihnen gleichzusetzenden Prüfverfahren mit unterschiedlichen Ausgabeständen gestattet. Das Prüflaboratorium verfügt über eine aktuelle Liste aller Prüfverfahren im flexiblen Akkreditierungsbereich.

Die Prüfverfahren sind mit den nachfolgend aufgeführten Symbolen der Standorte gekennzeichnet, an denen sie durchgeführt werden:

E = Essen

H = Hannover

HH = Hamburg

HAR = Hamburg-Harburg

verwendete Abkürzungen: siehe letzte Seite

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-12007-02-04

1. Elektrische/ Nichtelektrische Produkte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke

DIN EN 60335-1 + Ber. 2 2014-11	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 1: Allgemeine Anforderungen (Essen: ohne Einschränkung, Hannover: ausgenommen Punkt 20.1, 22.16, 22.32, 22.5, 23.3, 24.1.3, Anhang E und Anhang H)	E, H
DIN EN 60335-2-103 2010-05	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-103: Besondere Anforderungen für Antriebe für Tore, Türen und Fenster (Essen: ausgenommen Punkt. 31 und 32, Hannover: ausgenommen Punkt 31)	E, H
DIN EN 60335-2-95 2011-04	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-95: Besondere Anforderungen für Antriebe von Garagentoren mit Senkrechtbewegung zur Verwendung im Wohnbereich (ausgenommen Punkt 31)	E, H
DIN EN 60335-2-75 2010-11	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-75: Besondere Anforderungen für Ausgabegeräte und Warenautomaten für den gewerblichen Gebrauch	E
DIN EN 60335-2-29 2010-11	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-29: Besondere Anforderungen für Batterieladegeräte (ausgenommen Punkt 21.102)	E
DIN EN 60335-2-31 2015-06	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-31: Besondere Anforderungen für Dunstabzugshauben und andere Wrasenabsaugungen	E
DIN EN 60335-2-40 2014-01	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-40: Besondere Anforderungen für elektrisch betriebene Wärmepumpen, Klimageräte und Raumluft-Entfeuchter (ausgenommen Punkt 31)	E
DIN EN 60335-2-99 2004-04	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-99: Besondere Anforderungen für elektrische Dunstabzugshauben für den gewerblichen Gebrauch	E
DIN EN 60335-2-45 2012-08	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-45: Besondere Anforderungen für ortsveränderliche Elektrowärmewerkzeuge und ähnliche Geräte	E

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-12007-02-04

DIN EN 60335-2-41 2012-06	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-41: Besondere Anforderungen für Pumpen	E
DIN EN 60335-2-30 2013-02	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-30: Besondere Anforderungen für Raumheizgeräte	E
DIN EN 60335-2-97 2010-07	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-97: Besondere Anforderungen für Rollläden, Markisen, Jalousien und ähnliche Einrichtungen (ausgenommen Punkt 31)	E, H
DIN EN 60335-2-53 2012-06	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-53: Besondere Anforderungen für Saunaheizgeräte und Infrarot-Kabinen (ausgenommen Punkt 32 und Anhang BB)	E
DIN EN 60335-2-80 + Ber. 1 2013-03	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-80: Besondere Anforderungen für Ventilatoren	E
DIN EN 60335-2-15 + Ber. 1 2013-12	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-15: Besondere Anforderungen für Geräte zur Flüssigkeitserhitzung	E
EK1 Entscheid 463-10 2012-01	Prüfgrundlage für Epiliergeräte auf Basis der Heißwachs-Methode	E
EK1/TA1 11-1:2012 2012-01	Saunakabinen / sauna cabinets	E

2. Elektrische/Nichtelektrische Produkte mit Nahrungsmittelkontakt für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke

E

DIN EN 60335-2-24 2011-01	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-24: Besondere Anforderungen für Kühl-/Gefriergeräte und Speiseeis- und Eisbereiter (ausgenommen Punkt 22.107.1, 22.107.3, 22.108 und 22.109)
DIN EN 60335-2-38 2008-12	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-38: Besondere Anforderungen für elektrische Bratplatten und Kontaktgrills für den gewerblichen Gebrauch
DIN EN 60335-2-37 2013-07	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-37: Besondere Anforderungen für elektrische Friteusen für den gewerblichen Gebrauch
DIN EN 60335-2-42 2012-12	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-42: Besondere Anforderungen für elektrische Heißluftöfen, Dampfgeräte und Heißluftdämpfer für den gewerblichen Gebrauch
DIN EN 60335-2-36 2012-12	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-36: Besondere Anforderungen für elektrische Herde, Brat- und Backöfen und Kochplatten für den gewerblichen Gebrauch
DIN EN 60335-2-47 2012-12	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-47: Besondere Anforderungen für elektrische Kochkessel für den gewerblichen Gebrauch
DIN EN 60335-2-39 2011-10	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-39: Besondere Anforderungen für elektrische Mehrzweck-Koch- und -Bratpfannen für den gewerblichen Gebrauch
DIN EN 60335-2-48 2013-01	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-48: Besondere Anforderungen für elektrische Strahlungsgrillgeräte und Toaster für den gewerblichen Gebrauch
DIN EN 60335-2-49 2013-01	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-49: Besondere Anforderungen für elektrische Geräte zum Warmhalten von Nahrungsmitteln und Geschirr für den gewerblichen Gebrauch
DIN EN 60335-2-50 2008-11	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-50: Besondere Anforderungen für elektrische Warmhaltegeräte für den gewerblichen Gebrauch

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-12007-02-04

DIN EN 60335-2-89 2011-09	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-89: Besondere Anforderungen für gewerbliche Kühl-/Gefriergeräte mit eingebautem oder getrenntem Verflüssigersatz oder Motorverdichter
DIN EN 60335-2-9 + Ber. 1 2012-11	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-9: Besondere Anforderungen für Grillgeräte, Brotröster und ähnliche ortsveränderliche Kochgeräte
DIN EN 60335-2-6 2016-02	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-6: Besondere Anforderungen für ortsfeste Herde, Kochmulden, Backöfen und ähnliche Geräte (ausgenommen Punkt 22.135, 22.136 und 31)
DIN EN 60335-2-12 2009-01	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-12: Besondere Anforderungen für Warmhalteplatten und ähnliche Geräte

3. Leuchten/Leuchtmittel

E

DIN EN 60598-1 2015-10	Leuchten - Teil 1: Allgemeine Anforderungen und Prüfungen (ausgenommen Punkt 4.20, 4.24.2 und Anhang P.3)
DIN EN 60598-2-2 2012-10	Leuchten - Teil 2: Besondere Anforderungen - Hauptabschnitt 2: Einbauleuchten
DIN EN 60598-2-8 2014-03	Leuchten - Teil 2-8: Besondere Anforderungen - Handleuchten
DIN EN 60598-2-18 + Ber. 1 2013-08	Leuchten - Teil 2: Besondere Anforderungen - Hauptabschnitt 18: Leuchten für Schwimmbekken und ähnliche Anwendungen
DIN EN 60598-2-3 2011-12	Leuchten - Teil 2-3: Besondere Anforderungen - Leuchten für Straßen- und Wegebeleuchtung
DIN EN 60598-2-6 1997-09	Leuchten - Teil 2: Besondere Anforderungen - Hauptabschnitt 6: Leuchten mit eingebauten Transformatoren oder Konvertern für Glühlampen
DIN EN 60598-2-7 DIN VDE 0711-207 1997-12	Leuchten - Teil 2: Besondere Anforderungen - Hauptabschnitt 7: Ortsveränderliche Gartenleuchten

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-12007-02-04

DIN EN 60598-2-4
1998-05 Leuchten - Teil 2: Besondere Anforderungen - Hauptabschnitt 4:
Ortsveränderliche Leuchten für allgemeine Zwecke

DIN EN 60598-2-10
2005-11 Leuchten - Teil 2-10: Besondere Anforderungen -
Ortsveränderliche Leuchten für Kinder

DIN VDE 0711-201
1991-09 Leuchten - Teil 2: Besondere Anforderungen - Hauptabschnitt 1:
Ortsfeste Leuchten für allgemeine Zwecke

4. Netzgeräte

E

DIN EN 61558-1
2006-07 Sicherheit von Transformatoren, Netzgeräten, Drosseln und
dergleichen - Teil 1: Allgemeine Anforderungen und Prüfungen
(ausgenommen Punkt 14.3.2)

DIN EN 61558-2-6
2010-04 Sicherheit von Transformatoren, Drosseln, Netzgeräten und
dergleichen für Versorgungsspannungen bis 1100 V - Teil 2-6:
Besondere Anforderungen und Prüfungen an
Sicherheitstransformatoren und Netzgeräte, die
Sicherheitstransformatoren enthalten

DIN EN 61558-2-16
2014-06 Sicherheit von Transformatoren, Drosseln und Netzgeräten und
dergleichen - Teil 2-16: Besondere Anforderungen und Prüfungen an
Schaltnetzteilen (SMPS) und Transformatoren für Schaltnetz-teile

5. Audio-, Video und ähnliche elektronische Geräte sowie Zubehör

E

DIN EN 60065
2015-11 Audio-, Video- und ähnliche elektronische Geräte -
Sicherheitsanforderungen

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-12007-02-04

6. Einrichtungen der Informationstechnik

DIN EN 60950-1 2014-08	Einrichtungen der Informationstechnik - Sicherheit - Teil 1: Allgemeine Anforderungen (ausgenommen Punkt 4.2.8, 4.3.13.2, 4.3.13.3, 4.3.13.4 (nur für Geräte ohne hinreichende Umhüllung der UV-Strahlung) und Anhang U)	E
DIN EN 62368-1 2016-05	Einrichtungen für Audio/Video-, Informations- und Kommunikationstechnik - Teil 1: Sicherheitsanforderungen (Essen: ausgenommen Punkt 5.4.4.6.5, 10.5.3, 10.6, 10.Z1, Tabelle C1, Anhang C.2, Anhang D.2, G15.5.3.3, G.15.3.4, Anhang M 8.2 und Anhang U Harburg: ausgenommen Pkt. 5.4.4.6.5, 8.5.4.2, 10.5, 10.6, Tabelle C.1, C.2, D.2, Anhang U, Anhang S und Anhang M8)	E, HAR

7. Elektrische Mess- und Prüfgeräte

E, HAR

DIN EN 61010-1 2011-07	Sicherheitsbestimmungen für elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte - Teil 1: Allgemeine Anforderungen (Essen: ausgenommen Punkt 12.4, 12.5.2 und 12.6 Harburg: ausgenommen Punkt 12.6)
---------------------------	---

8. Gerüste

E

DIN EN 1004 2005-03	Fahrbare Arbeitsbühnen aus vorgefertigten Bauteilen – Werkstoffe, Maße, Lastannahmen und sicherheitstechnische Anforderungen
------------------------	--

9. Kraftfahrzeugzubehör

E

DIN 75302 1991-02 EK5/AK6 11-01:2011 (M 13/11) 2011-04	Dachlastträger für Personenkraftwagen - Sicherheitstechnische Anforderungen, Prüfungen Prüfgrundsatz für die Sicherheit von Fahrzeugeinbauten
--	---

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-12007-02-04

10. Sicherheitswerkbänke (mikrobiologisch), Sicherheitswerkbänke und Isolatoren (Zytostatika) HH

DIN 12980
2016-10 Laboreinrichtungen - Sicherheitswerkbänke und Isolatoren für Zytostatika und sonstige CMR-Arzneimittel

DIN EN 12469
2000-09 Biotechnik - Leistungskriterien für mikrobiologische Sicherheitswerkbänke

11. Mechanische Bürogeräte E

M 10/15
2015-04 Handbetätigte Heftgeräte

M 09/15
2015-04 Bürolocher

12. Geräte, die gemeinschaftlich auf Spielplätzen verwendet werden E

DIN EN 1176-1 + Ber. 2
2008-12 Spielplatzgeräte und Spielplatzböden - Teil 1: Allgemeine sicherheitstechnische Anforderungen und Prüfverfahren

DIN EN 1176-2 + Ber. 1
2008-12 Spielplatzgeräte und Spielplatzböden - Teil 2: Zusätzliche besondere sicherheitstechnische Anforderungen und Prüfverfahren für Schaukeln

DIN EN 1176-3 + Ber. 1
2008-12 Spielplatzgeräte und Spielplatzböden - Teil 3: Zusätzliche besondere sicherheitstechnische Anforderungen und Prüfverfahren für Rutschen

DIN EN 1176-4 + Ber. 1
2008-12 Spielplatzgeräte und Spielplatzböden - Teil 4: Zusätzliche besondere sicherheitstechnische Anforderungen und Prüfverfahren für Seilbahnen

DIN EN 1176-5 + Ber. 1
2008-12 Spielplatzgeräte und Spielplatzböden - Teil 5: Zusätzliche besondere sicherheitstechnische Anforderungen und Prüfverfahren für Karussells

DIN EN 1176-6 + Ber. 1
2008-12 Spielplatzgeräte und Spielplatzböden - Teil 6: Zusätzliche besondere sicherheitstechnische Anforderungen und Prüfverfahren für Wippperäte

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-12007-02-04

DIN EN 1176-10 2008-10	Spielplatzgeräte und Spielplatzböden - Teil 10: Zusätzliche besondere sicherheitstechnische Anforderungen und Prüfverfahren für vollständig umschlossene Spielgeräte
DIN EN 1176-11 2014-11	Spielplatzgeräte und Spielplatzböden - Teil 11: Zusätzliche besondere sicherheitstechnische Anforderungen und Prüfverfahren für Raumnetze
DIN EN 1177 2008-08	Stoßdämpfende Spielplatzböden - Bestimmung der kritischen Fallhöhe

13. Spielzeug

E

DIN EN 71-1 2015-02	Sicherheit von Spielzeug - Teil 1: Mechanische und physikalische Eigenschaften (ausgenommen Punkt 8.15, 8.22 und 8.24)
DIN EN 71-2 2014-07	Sicherheit von Spielzeug - Teil 2: Entflammbarkeit
DIN EN 62115 2016-06	Elektrische Spielzeuge - Sicherheit
DIN EN 71-8 2011-11	Sicherheit von Spielzeug - Teil 8: Aktivitätsspielzeug für den häuslichen Gebrauch

verwendete Abkürzungen:

AK	Arbeitskreis
BGI	Berufsgenossenschaftliche Informationen
CENELEC	European Committee for electrotechnical Standardisation
DIN	Deutsches Institut für Normung e. V.
EN	Europäische Norm
EK	Erfahrungsaustauschkreis
ISO	Internationale Organisation für Normung
M	Hausverfahren des Prüflabors
VDE	Verband der Elektrotechnik Informationstechnik e. V.
BGI	Berufsgenossenschaftliche Informationen für Sicherheit und Gesundheit bei der Arbeit