

	DIN IEC/TR 62970 (VDE 0705-2970)	DIN
	Diese Norm ist zugleich eine VDE-Leitlinie im Sinne von VDE 0022. Sie ist unter der oben angeführten Nummer in das VDE-Vorschriftenwerk aufgenommen und in der „etz Elektrotechnik + Automation“ bekannt gegeben worden.	VDE
ICS 03.120.20; 19.020; 97.030 Ersatz für DIN CLC/TR 50619 (DIN SPEC 40619):2014-09 Siehe Anwendungsbeginn Leitfaden zur Durchführung von Ringversuchen für Haushaltsgeräte und ähnliche Elektrogeräte (IEC/TR 62970:2016) Guidance on how to conduct round robin tests for household and similar electrical appliances (IEC/TR 62970:2016) Guide de conduite des essais Round Robin pour appareils électrodomestiques et analogues (IEC/TR 62970:2016) Das vorliegende Dokument wurde nach den Verfahrensregeln einer VDE-Leitlinie erstellt und ist die Übernahme eines Fachberichts der IEC (IEC/TR). Gesamtumfang 12 Seiten DKE Deutsche Kommission Elektrotechnik Elektronik Informationstechnik in DIN und VDE		

Anwendungsbeginn

Anwendungsbeginn dieses Dokuments ist 2017-04-01.

Inhalt	Seite
Nationales Vorwort.....	3
Nationaler Anhang NA (informativ) Zusammenhang mit Europäischen und Internationalen Dokumenten	3
Nationaler Anhang NB (informativ) Literaturhinweise.....	4
Einleitung	5
1 Anwendungsbereich	6
2 Normative Verweisungen	6
3 Begriffe	6
4 Prozess und Verantwortlichkeiten	7
4.1 Prozess.....	7
4.2 Verantwortlichkeiten	8
5 Prüflabore	9
5.1 Potenzielle Labore	9
5.2 Ankündigung	9
5.3 Auswahl von Laboren	10
5.4 Endgültige Liste der Labore	10
6 Transport des Produkts	10
6.1 Logistik.....	10
6.2 Verpackung	10
7 Prüfung	10
7.1 Ausführung der Prüfung	10
7.2 Laborbesuch	10
7.3 Übertragung des Ergebnisses	11
8 Analyse, Prüfbericht und Abschluss.....	11
8.1 Analyse	11
8.2 Prüfbericht	11
8.3 Abschluss und Veröffentlichung des externen Abschlussberichts	11
Literaturhinweise	12

Nationales Vorwort

Für dieses Dokument ist das nationale Arbeitsgremium K 513 „Hausgeräte, Gebrauchseigenschaften“ der DKE Deutsche Kommission Elektrotechnik Elektronik Informationstechnik in DIN und VDE (www.dke.de) zuständig.

Die VDE-Leitlinien enthalten sicherheitstechnische Festlegungen mit einem im Vergleich zu den VDE-Bestimmungen wesentlich erweiterten Ermessensraum für eigenverantwortliches sicherheitstechnisches Handeln.

VDE-Leitlinien sind angebracht, wenn die Vielfalt der zu betrachtenden Sachlagen oder Gestaltungsmöglichkeiten nach vorherrschender Meinung durch unmittelbar anwendbare Anweisungen nicht erfasst werden kann. Sie dienen dem Anwender als Beispielsammlung oder Grundlage für eigene sicherheitstechnische Entscheidungen. Für sich allein sind sie nicht als ausreichende Entscheidungsgrundlage für die Genehmigungs- und Überwachungsbehörden oder die Anwender geeignet.

Die enthaltene IEC-Publikation wurde vom TC 59 „Performance of household and similar electrical appliances“ erarbeitet.

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

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

Es wird auf die Möglichkeit hingewiesen, dass einige Elemente dieses Dokuments Patentrechte berühren können. ISO [und/oder] IEC sind nicht dafür verantwortlich, einige oder alle diesbezüglichen Patentrechte zu identifizieren.

Änderungen

Gegenüber DIN CLC/TR 50619 DIN SPEC 40619:2014-09 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Übernahme von IEC, daher Änderung der Norm-Nr., Text identisch.
- b) VDE-Klassifikation aufgenommen.

Frühere Ausgaben

DIN CLC/TR 50619 (DIN SPEC 40619): 2014-09

Nationaler Anhang NA (informativ)

Zusammenhang mit Europäischen und Internationalen Dokumenten

Für den Fall einer undatierten Verweisung im normativen Text (Verweisung auf ein Dokument ohne Angabe des Ausgabedatums und ohne Hinweis auf eine Abschnittsnummer, eine Tabelle, ein Bild usw.) bezieht sich die Verweisung auf die jeweils aktuellste Ausgabe des in Bezug genommenen Dokuments.

Für den Fall einer datierten Verweisung im normativen Text bezieht sich die Verweisung immer auf die in Bezug genommene Ausgabe des Dokuments.

Eine Information über den Zusammenhang der zitierten Dokumente mit den entsprechenden Deutschen Dokumenten ist nachstehend wiedergegeben.

Tabelle NA.1

Europäisches Dokument	Internationales Dokument	Deutsches Dokument	Klassifikation im VDE-Vorschriftenwerk
EN ISO/IEC 17043:2010	ISO/IEC 17043:2010	DIN EN ISO/IEC 17043:2010	–
–	IEC/TR 61923	–	–
EN 60456	IEC 60456	DIN EN 60456 (VDE 0705-456)	VDE 0705-456
EN ISO/IEC 17000	ISO/IEC 17000	DIN EN ISO/IEC 17000	–
EN ISO/IEC 17011	ISO/IEC 17011	DIN EN ISO/IEC 17011	–
EN ISO/IEC 17025	ISO/IEC 17025	DIN EN ISO/IEC 17025	–
–	ISO 3534-2:2006	–	–
–	ISO 5725-2	–	–
–	ISO 5725-4	–	–
–	ISO 13528	–	–

Nationaler Anhang NB (informativ)

Literaturhinweise

DIN EN ISO/IEC 17043:2010-05, *Konformitätsbewertung – Allgemeine Anforderungen an Eignungsprüfungen (ISO/IEC 17043:2010); Deutsche und Englische Fassung EN ISO/IEC 17043:2010*

DIN EN 60456 (VDE 0705-456), *Waschmaschinen für den Hausgebrauch – Verfahren zur Messung der Gebrauchseigenschaften (IEC 60456:2010, modifiziert); Deutsche Fassung EN 60456:2011 + AC:2011*

DIN EN ISO/IEC 17000, *Konformitätsbewertung – Begriffe und allgemeine Grundlagen (ISO/IEC 17000:2004); Dreisprachige Fassung EN ISO/IEC 17000:2004*

DIN EN ISO/IEC 17011, *Konformitätsbewertung – Allgemeine Anforderungen an Akkreditierungsstellen, die Konformitätsbewertungsstellen akkreditieren (ISO/IEC 17011:2004; Deutsche und Englische Fassung EN ISO/IEC 17011:2004*

DIN EN ISO/IEC 17025, *Allgemeine Anforderungen an die Kompetenz von Prüf- und Kalibrierlaboratorien (ISO/IEC 17025:2005); Deutsche und Englische Fassung EN ISO/IEC 17025:2005*