

**DIN EN ISO 80601-2-56**

ICS 17.200.20

Ersatz für  
DIN EN ISO 80601-2-56:2018-02

**Medizinische elektrische Geräte –  
Teil 2-56: Besondere Festlegungen für die Sicherheit einschließlich der  
wesentlichen Leistungsmerkmale von medizinischen Thermometern zum  
Messen der Körpertemperatur (ISO 80601-2-56:2017 + Amd1:2018);  
Deutsche Fassung EN ISO 80601-2-56:2017 + A1:2020**

Medical electrical equipment –

Part 2-56: Particular requirements for basic safety and essential performance of clinical thermometers for body temperature measurement (ISO 80601-2-56:2017 + Amd1:2018);  
German version EN ISO 80601-2-56:2017 + A1:2020

Appareils électromédicaux –

Partie 2-56: Exigences particulières relatives à la sécurité fondamentale et aux performances essentielles des thermomètres médicaux pour mesurer la température de corps (ISO 80601-2-56:2017 + Amd1:2018);  
Version allemande EN ISO 80601-2-56:2017 + A1:2020

Gesamtumfang 76 Seiten

## **Nationales Vorwort**

Dieses Dokument (EN ISO 80601-2-56:2017 + A1:2020) wurde vom Technischen Komitee ISO/TC 121 „Anaesthetic and respiratory equipment“ in Zusammenarbeit mit dem Technischen Komitee CEN/TC 205 „Nicht aktive Medizinprodukte“ erarbeitet, dessen Sekretariat von DIN (Deutschland) gehalten wird.

Das zuständige deutsche Gremium ist der Arbeitsausschuss NA 027-02-18 AA „Klinische Fieberthermometer“ im DIN-Normenausschuss Feinmechanik und Optik (NAFuO).

Dieses Dokument enthält die Änderung 1, angenommen von CEN am 2018-09-27.

Der Beginn und das Ende von neuem oder geändertem Text werden durch die Markierungen   angezeigt.

Für die in diesem Dokument zitierten Dokumente wird im Folgenden auf die entsprechenden deutschen Dokumente hingewiesen:

IEC 60601-1:2005	siehe	DIN EN 60601-1 (VDE 0750-1):2013-12
IEC 60601-1-2:2014	siehe	DIN EN 60601-1-2, VDE 0750-1-2:2016-05
IEC 60601-1-3	siehe	DIN EN 60601-1-3 (VDE 0750-1-3)
IEC 60601-1-6:2010	siehe	DIN EN 60601-1-6, VDE 0750-1-6:2016-02
IEC 60601-1-8:2006	siehe	DIN EN 60601-1-8, VDE 0750-1-8:2014-04
IEC 60601-1-9	siehe	DIN EN 60601-1-9 (VDE 0750-1-9)
IEC 60601-1-11:2015	siehe	DIN EN 60601-1-11 (VDE 0750-1-11):2016-04
IEC 60601-1-12:2014	siehe	DIN EN 60601-1-12 (VDE 0750-1-12):2016-01
IEC 60601-2-19:2009	siehe	DIN EN 60601-2-19 (VDE 0750-2-19):2017-09
IEC 62366-1:2015	siehe	DIN EN 62366-1 (VDE 0750-241-1):2017-07
IEC 80601-2-59*)	siehe	DIN EN 80601-2-59 (VDE 0750-2-59)*
ISO 9000:2015	siehe	DIN EN ISO 9000:2015-11
ISO 14155:2011	siehe	DIN EN ISO 14155:2012-01
ISO 14159	siehe	DIN EN ISO 14159
ISO 14937:2009	siehe	DIN EN ISO 14937:2010-03
ISO 15223-1:2016	siehe	DIN EN ISO 15223-1:2017-04
ISO 17664:2004	siehe	DIN EN ISO 17664:2004-07

Aktuelle Informationen zu diesem Dokument können über die Internetseiten von DIN ([www.din.de](http://www.din.de)) durch eine Suche nach der Dokumentennummer aufgerufen werden.

### **Änderungen**

Gegenüber DIN EN ISO 80601-2-56:2018-02 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) vorletzter Absatz in der Einleitung geändert;
- b) dritter Absatz im Anwendungsbereich ersetzt;
- c) Beispiel in Unterabschnitt 201.3.222 ersetzt;
- d) Unterabschnitt 201.12.1.101 geändert;
- e) Tabelle 201.C.102 ersetzt.

---

\*) Zurzeit in Erarbeitung.

**Frühere Ausgaben**

DIN EN 12470-3: 2000-04, 2009-11

DIN EN 12470-4: 2001-02, 2009-11

DIN EN 12470-5: 20003-09

DIN EN ISO 80601-2-56: 2013-02, 2018-02