

# DIN CEN/TS 17287:2019-04 (D)

## Anforderungen und Prüfverfahren für elektronische Zigarettengeräte; Deutsche Fassung CEN/TS 17287:2019

---

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	4
Einleitung .....	5
1 Anwendungsbereich.....	6
2 Normative Verweisungen .....	6
3 Begriffe .....	7
4 E-Zigaretten und ihre Komponenten .....	8
4.1 Kurzbeschreibung.....	8
4.2 Allgemeine Anforderungen.....	9
4.3 Energieversorgungseinheit.....	9
4.3.1 Allgemeines.....	9
4.3.2 Batterien .....	9
4.3.3 Ladegerät .....	9
4.4 Verdampfer .....	10
4.5 E-Liquid-Speicher.....	10
4.6 Mundstück (Drip Tip) .....	11
4.7 Kindersicherheit.....	11
5 E-Liquid-Behälter einschließlich vorgefüllte Kartuschen und Kapseln.....	11
5.1 Werkstoff (Migration).....	11
5.2 Bruchfestigkeit und Auslaufschutz.....	11
5.3 Kindersicherheit.....	11
5.4 Manipulationssicherheit.....	11
6 Kennzeichnung.....	12
6.1 Kennzeichnung von E-Zigarettengeräten.....	12
6.2 Kennzeichnung von E-Liquid-Behältern einschließlich vorgefüllten Kartuschen und Kapseln .....	12
7 Füllvorrichtung.....	12
8 Anweisungen und Warnungen.....	13
8.1 Allgemeines.....	13
8.2 Gebrauchsanleitungen.....	13
8.3 Ort.....	13
8.4 Beschriftung.....	13
8.4.1 Vormontierte Geräte und Geräteteile.....	14
8.4.2 Verdampferkopf .....	14
8.4.3 Zubehör .....	15
Anhang A (normativ) Fallprüfung für den Nachweis der Bruchfestigkeit.....	16
A.1 Allgemeines.....	16
A.2 Prüffläche für die Fallprüfung.....	16
A.3 Vorbehandlung.....	16
A.4 Fallprüfung.....	16
A.5 Prüfergebnisse .....	16
Anhang B (informativ) Messverfahren für die Füllmenge.....	17
B.1 Allgemeines.....	17

<b>B.2</b>	<b>Von unten befüllbar .....</b>	<b>17</b>
<b>B.3</b>	<b>Von oben befüllbar, Luftzuführung oben einstellbar .....</b>	<b>18</b>
<b>B.4</b>	<b>Von oben befüllbar, Luftzuführung unten einstellbar .....</b>	<b>18</b>
	<b>Literaturhinweise .....</b>	<b>20</b>