

E DIN EN ISO 15883-3:2023-05 (D/E)

**Reinigungs-Desinfektionsgeräte - Teil 3: Anforderungen an und Prüfverfahren für
Reinigungs-Desinfektionsgeräte mit thermischer Desinfektion für Behälter für
menschliche Ausscheidungen (ISO/DIS 15883-3: 2023); Deutsche und Englische
Fassung prEN ISO 15883-3:2023**

**Washer-disinfectors - Part 3: Requirements and tests for washer-disinfectors
employing thermal disinfection for human waste containers (ISO/DIS 15883-3:2023);
German and English version prEN ISO 15883-3:2023**

Inhalt/Contents

Seite

Europäisches Vorwort	4
Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Sicherheits- und Leistungsanforderungen der abzudeckenden Verordnung (EU) 2017/745	5
Vorwort	10
Einleitung	12
1 Anwendungsbereich	13
2 Normative Verweisungen	13
3 Begriffe	13
4 Leistungsanforderungen	14
4.1 Allgemeines	14
4.2 Dosiersysteme für Chemikalien	15
4.3 Entleeren	15
4.4 Reinigung	16
4.5 Desinfektion	16
4.6 Trocknen	17
4.7 Kühlen	17
5 Mechanische und steuerungstechnische Anforderungen	17
5.1 Instrumentenausstattung und Kontrolle	17
5.2 Verfahrensablauf	17
5.3 Belüften, Ablassen und Durchspülen	18
5.4 Wasserqualität	18
6 Prüfung auf Übereinstimmung	18
6.1 Allgemeines	18
6.2 Prüfung der Unversehrtheit des Abflussverschlusses	18
6.3 Prüfung des Ausspülens von nicht saugfähigen Stoffen	19
6.4 Prüfung des Ausspülens von saugfähigen Stoffen (Toilettenpapier)	19
6.5 Prüfung des Beladens und Entleerens von Behältern für menschliche Ausscheidungen	19
6.5.1 Automatisches Entleeren	19
6.5.2 Manuelles Entleeren	19
6.6 Prüfungen der Schmutzentfernung von der Beladung, vom/n Beladungsträger(n) und den Kammerwänden	19
7 Zur Verfügung zu stellende Informationen	20
8 Durch den Hersteller des RDG vom Käufer zu fordernde Informationen	20
Anhang A (informativ) Übersicht über die Prüfprogramme	21
Anhang B (normativ) Spezifikation für das Toilettenpapier für den Gebrauch bei Prüfungen von Reinigungs-Desinfektionsgeräten für Behälter für menschliche Ausscheidungen	22
Anhang C (informativ) Messen der Wasseraufnahme von Toilettenpapier mit dem Korbverfahren	23
C.1 Gerät	23
C.2 Korbverfahren für die Saugfähigkeit des Toilettenpapiers	23
Literaturhinweise	24

Tabellen

Tabelle ZA.1 — Übereinstimmung zwischen dieser Europäischen Norm und Anhang I der Verordnung (EU) 2017/745 [ABl. L 117] sowie System- oder Prozessanforderungen, einschließlich solcher, die Qualitätsmanagementsysteme, Risikomanagement, Systeme zur Überwachung nach dem Inverkehrbringen, klinische Untersuchungen, klinische Bewertungen oder die klinische Überwachung nach dem Inverkehrbringen betreffen	6
Tabelle ZA.2 — Zur Geltendmachung der Konformitätsvermutung anzuwendende Normen, wie in diesem Anhang ZA beschrieben	7
Tabelle ZA.3 — Relevante grundlegende Sicherheits- und Gesundheitsschutzanforderungen aus der Richtlinie 2006/42/EG über Maschinen, die in diesem Dokument behandelt werden (nach Artikel 1, Punkt 12, der Verordnung (EU) 2017/745)	9
Tabelle A.1 — Zusammenfassung der Prüfprogramme für RDG für Behälter für menschliche Ausscheidungen	21