E DIN EN ISO 15883-2:2023-05 (D/E)

Reinigungs-Desinfektionsgeräte - Teil 2: Anforderungen und Prüfverfahren von Reinigungs-Desinfektionsgeräten mit thermischer Desinfektion für kritische und semikritische Medizinprodukte (ISO/DIS 15883- 2:2023); Deutsche und Englische Fassung prEN ISO 15883-2:2023

Washer-disinfectors - Part 2: Requirements and tests for washer-disinfectors employing thermal disinfection for critical and semi-critical medical devices (ISO/DIS 15883-2:2023); German and English version prEN ISO 15883-2:2023

Inhalt/Contents		Seite	
Europäis	sches Vorwort	4	
Anhang	ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den		
Aimang	grundlegenden Sicherheits- und Leistungsanforderungen der abzudeckenden		
	Verordnung (EU) 2017/745	5	
	7010141141 (20) 2011/1-10		
Vorwort		11	
Finleitur	ng	13	
Liiioitai			
1	Anwendungsbereich	14	
2	Normative Verweisungen	14	
3	Begriffe	14	
4	Leistungsanforderungen	17	
4.1	Allgemeines		
4.2	Reinigung		
4.3	Desinfektion		
4.4	Temperatur innerer Oberflächen behandelter Produkte	18	
4.5	Wasserbeschaffenheit	19	
5	Mechanische und steuerungstechnische Anforderungen	19	
5.1	Hohlraumprodukte und kraftbetriebene Geräte	19	
5.1.1	Spülung		
5.1.2	Verifizierung des Durchflusses durch Hohlräume und kraftbetriebene Geräte		
5.2	Regel- und Steuersysteme	20	
5.3	Prozessverifizierung	20	
6	Prüfung auf Konformität mit der Norm	20	
6.1	Allgemeines		
6.2	Prüfungen der Schmutzentfernung von den Kammerwänden, vom/n Beladungsträ und der Beladung	ger(n)	
6.3	Thermometrische Prüfungen		
6.3.1	Allgemeines		
6.3.2	Temperatur äußerer Oberflächen von Geräten		
6.3.3	Temperatur auserer Oberflächen von Geräten		
6.4	Messung von Druck und Durchfluss		
7	Vom Hersteller des RDG bereitzustellende Informationen	23	
8	Durch den Lieferanten des RDG vom Käufer zu fordernde Informationen	24	

Anhang A	A (informativ) Übersicht über die Prüfprogramme	25
Anhang E	3 (informativ) Leitlinien für die Zuordnung eines Medizinprodukts zu einer Produktfamilie	00
	im Hinblick auf Reinigungs- und Thermodesinfektionsverfahren	26
B.1	Einleitung	26
B.2	Konstruktionsmerkmale	26
B.3 B.4	Gruppierung der Beladungsgegenstände Produktfamilie	
B.5	Dokumentation	
B.6	Beispiele	
Literaturhinweise		29
Tabellen		
Tabelle Z	A.1 Übereinstimmung zwischen dieser Europäischen Norm und Anhang I der Verordnung (EU) 2017/745 [ABI. L 117] sowie System- oder Prozessanforderungen, einschließlich solcher, die Qualitätsmanagementsysteme, Risikomanagement, Systeme zur - Entwurf - E DIN EN ISO 15883-2:2023-05 prEN ISO 15883-2:2023 (D) Überwachung nach dem Inverkehrbringen, klinische Untersuchungen, klinische Bewertungen oder die klinische Überwachung nach dem Inverkehrbringen betreffen	. 6
Tabelle Z	A.2 Zur Geltendmachung der Konformitätsvermutung anzuwendende Normen, wie in diesem Anhang ZA beschrieben	. 7
Tabelle Z	A.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 zur thermischen Desinfektion von kritischen und semikritischen Medizinprodukten	25