

DIN EN ISO 10079-3:2009-07 (D)

Medizinische Absauggeräte - Teil 3: Vakuum- oder druckquellenbetriebene Absauggeräte (ISO 10079-3:1999); Deutsche Fassung EN ISO 10079-3:2009

Inhalt	Seite
Vorwort	4
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen	6
3 Begriffe	7
4 Reinigung, Desinfektion und Sterilisation	7
5 Anforderungen an die Ausführung.....	7
5.1 Sammelbehälter.....	7
5.2 Absaugschlauch.....	8
5.3 Endstücke	8
6 Anforderungen an den Betrieb	8
6.1 Überfüllschutzvorrichtung	8
6.2 Überlaufen.....	9
6.3 Luftleckage.....	9
6.3.1 Sammelbehälter zum allgemeinen Gebrauch.....	9
6.3.2 Sammelbehälter für Thoraxdrainage.....	9
6.4 Abgasluft.....	9
6.5 Schutzvorrichtungen.....	9
6.5.1 Schutz gegen Überdruck und Unterdruck	9
6.5.2 Filteranlage	10
6.5.3 Anti-Staudruck in saugdüsenbetriebenen Absauggeräten.....	10
6.5.4 Elektrischer Schutz	10
6.6 Vakuumanzeigen	10
6.7 Zerlegung und erneuter Zusammenbau.....	11
6.8 Mechanischer Schlag.....	11
6.9 Eintauchen in Wasser	11
6.10 Stabilität	11
6.11 Geräusche	11
6.11.1 Geräte für niedriges Vakuum/niedrigen Durchfluss (siehe 8.5 und 8.7).....	11
6.11.2 Absauggeräte, die nicht in 6.11.1 festgelegt sind.....	11
6.11.3 Prüfung der Absauggeräte mit zur Atmosphäre geöffnetem Eingang und mit geschlossenem Eingang	11
7 Anforderungen an physische Eigenschaften	12
7.1 Maße.....	12
7.2 Gewicht.....	12
8 Leistungsanforderungen für Vakuum und Durchfluss.....	12
8.1 Allgemeines	12
8.2 Gerät für hohes Vakuum/hohen Durchfluss	12
8.3 Gerät für mittleres Vakuum	12
8.4 Gerät für pharyngeale Absaugung	12
8.5 Gerät für niedriges Vakuum/niedrigen Durchfluss	13
8.6 Gerät für niedriges Vakuum/hohen Durchfluss	13
8.7 Gerät für Thoraxdrainage für Erwachsene	13
9 Gasversorgung	13
9.1 Gasversorgungsdruck	13
9.2 Getrennte Gasanschlüsse	13
10 Vakuumregler.....	13

10.1	Vakuumregler mit fester Einstellung	14
10.2	Vakuumregler mit variablen Einstellern	14
11	Widerstandsfähigkeit gegen Umgebungseinflüsse	14
11.1	Betriebsbedingungen	14
11.2	Lagerung	14
12	Aufschriften	14
12.1	Geräte	14
12.2	Gerät im Tragekasten	14
13	Informationen des Herstellers	15
Anhang A (normativ) Prüfverfahren		16
Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der EG-Richtlinie 93/42/EWG		27