

DIN EN ISO 9360-1:2009-09 (D)

Anästhesie- und Beatmungsgeräte - Wärme- und Feuchtigkeitsaustauscher zur Anfeuchtung von Atemgasen beim Menschen - Teil 1: Wärme- und Feuchtigkeitsaustauscher zur Verwendung bei Mindesthubvolumina von 250 ml (ISO 9360-1:2000); Deutsche Fassung EN ISO 9360-1:2009

| Inhalt | Seite |
|---|-------|
| Vorwort | 3 |
| Einleitung | 4 |
| 1 Anwendungsbereich | 5 |
| 2 Normative Verweisungen | 5 |
| 3 Begriffe | 5 |
| 4 Symbole und Abkürzungen | 6 |
| 5 Allgemeine Anforderungen und Empfehlungen | 6 |
| 5.1 Verbindungsstück der HME-Patientenöffnung | 6 |
| 5.2 Zusätzliche Öffnungen | 6 |
| 5.3 Verpackung steriler HMEs | 6 |
| 6 Prüfverfahren | 7 |
| 6.1 Allgemeines | 7 |
| 6.2 Messung des Feuchtigkeitsverlustes | 7 |
| 6.2.1 Prinzip | 7 |
| 6.2.2 Prüfgerät | 7 |
| 6.2.3 Prüfbedingungen | 7 |
| 6.2.4 Arbeitsablauf | 8 |
| 6.3 Messung des Druckabfalls | 10 |
| 6.4 Prüfverfahren für Gasleckage | 10 |
| 6.5 Prüfverfahren für Compliance | 10 |
| 7 Aufschriften | 11 |
| 7.4 Informationen des Herstellers oder Lieferanten | 11 |
| Anhang A (informativ) Aufzählung der Teile und Festlegungen in den Bildern 1 und 2 | 28 |
| Anhang B (informativ) Begründung | 29 |
| Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der EG-Richtlinie 93/42/EWG | 31 |