

# DIN EN ISO 9360-2:2009-09 (D)

Anästhesie- und Beatmungsgeräte - Wärme- und Feuchtigkeitsaustauscher zur Anfeuchtung von Atemgasen beim Menschen - Teil 2: Wärme- und Feuchtigkeitsaustauscher zur Verwendung bei tracheostomierten Patienten mit Mindesthubvolumina von 250 ml (ISO 9360-2:2001); Deutsche Fassung EN ISO 9360-2:2009

---

| Inhalt                                                                                                                                      | Seite |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| Vorwort .....                                                                                                                               | 4     |
| 1 Anwendungsbereich .....                                                                                                                   | 5     |
| 2 Normative Verweisungen .....                                                                                                              | 5     |
| 3 Begriffe .....                                                                                                                            | 5     |
| 4 Symbole und Abkürzungen .....                                                                                                             | 5     |
| 5 Allgemeine Anforderungen und Empfehlungen .....                                                                                           | 5     |
| 5.1 (R) Verbindungsstück der HME-Patientenöffnung .....                                                                                     | 5     |
| 5.2 Zusätzliche Öffnungen .....                                                                                                             | 5     |
| 5.3 Verpackung steriler HMEs .....                                                                                                          | 6     |
| 6 Prüfverfahren .....                                                                                                                       | 6     |
| 6.1 Allgemeines .....                                                                                                                       | 6     |
| 6.2 (R) Messung des Feuchtigkeitsverlustes .....                                                                                            | 6     |
| 6.2.1 Prinzip .....                                                                                                                         | 6     |
| 6.2.2 Prüfgerät .....                                                                                                                       | 6     |
| 6.2.3 Prüfbedingungen .....                                                                                                                 | 7     |
| 6.2.4 Arbeitsablauf .....                                                                                                                   | 7     |
| 6.3 Messung des Druckabfalls .....                                                                                                          | 9     |
| 7 Aufschriften, Kennzeichnung und Verpackung .....                                                                                          | 11    |
| Anhang A (informativ) Begründung .....                                                                                                      | 13    |
| Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der EG-Richtlinie 93/42/EWG ..... | 14    |