

DIN EN ISO 6134:2006-02 (D)

Gummischläuche und -schlauchleitungen für gesättigten Dampf - Spezifikation (ISO 6134:2005); Deutsche Fassung EN ISO 6134:2005

| Inhalt | Seite |
|---|-------|
| Vorwort | 3 |
| 1 Anwendungsbereich | 4 |
| 2 Normative Verweisungen | 4 |
| 3 Begriffe | 4 |
| 4 Allgemeine Anforderungen..... | 5 |
| 5 Klassifizierung | 5 |
| 6 Werkstoffe und Aufbau | 5 |
| 7 Maße und Grenzabmaße | 6 |
| 7.1 Durchmesser, Dicken der Innen- und Außenschicht und Biegeradien..... | 6 |
| 7.2 Länge der Schläuche und Schlauchleitungen und Grenzabmaße | 6 |
| 7.3 Konzentrität | 6 |
| 8 Physikalische Eigenschaften der Mischungen..... | 6 |
| 9 Physikalische Eigenschaften des fertigen Schlauches und der Schlauchleitungen | 8 |
| 10 Beständigkeit gegen Dampf | 9 |
| 10.1 Kurzbeschreibung | 9 |
| 10.2 Kurzzeitprüfung | 9 |
| 10.3 Langzeitprüfung..... | 9 |
| 10.4 Beobachtungen..... | 9 |
| 10.5 Zusätzliche Prüfungen | 9 |
| 11 Elektrischer Widerstand..... | 10 |
| 12 Kennzeichnung | 10 |
| 12.1 Schläuche | 10 |
| 12.2 Schlaucharmaturen | 11 |
| 12.3 Kennzeichnung der Schlauchleitungen | 11 |
| 13 Typprüfung | 12 |
| 14 Prüfhäufigkeit..... | 12 |
| Annex A (informativ) Prüfhäufigkeit gebrauchter Schlauchleitungen | 13 |
| Annex B (informativ) Lagerung und zulässige Lagerungsdauer | 14 |
| Annex C (normativ) Prüfhäufigkeit für Typprüfung und Stückprüfung..... | 15 |
| Annex D (informativ) Prüfhäufigkeit für Produktions-Abnahmeprüfungen | 16 |
| Literaturhinweise | 17 |