

# 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