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 Konzentrizität 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