DIN EN ISO 6806:1996-01 (D)

Gummischläuche und -schlauchleitungen für den Einsatz in Ölbrennern - Anforderung (ISO 6806:1992); Deutsche Fassung EN ISO 6806:1995

Inhalt

Seite

Vorwort 2

1 Anwendungsbereich 2

2 Normative Verweisungen 2

3 Aufbau 2

4 Maße und Toleranzen 2
4.1 Innendurchmesser 2
4.2 Biegeradien 2
4.3 Dicke von Innenschicht und Außenschicht 3

5 Physikalische Anforderungen an Innenschicht und Außenschicht 3

6 Physikalische Anforderungen an Schläuche und Schlauchleitungen 3
6.1 Hydrostatische Prüfungen 3
6.1.1 Prüfdruck 3
6.1.2 Berstdruck 3
6.2 Quellverhalten gegenüber Öl 3
6.3 Außendruckprüfung 3
6.4 Kälteflexibilität 3
6.5 Verhalten gegenüber Brandeinwirkung 3
6.6 Verhalten gegenüber Ozon (nur Außenschicht) 3
6.7 Impulsprüfung 4

7 Kennzeichnung 4

Anhang A (normativ) Bestimmung des Quellverhaltens gegenüber Öl 4

Anhang B (normativ) Bestimmung der Formbeständigkeit bei Außendruck 4

Anhang C (normativ) Verhalten gegenüber Brandeinwirkung 5

Anhang D (normativ) Druckimpulsprüfung 6

Anhang ZA (normativ) Normative Verweisungen auf internationale Publikationen mit ihren entsprechenden europäischen Publikationen 6