

DIN EN 854:1997-02 (D)

Gummischläuche und -schlauchleitungen - Hydraulikschläuche mit Textileinlage - Spezifikation; Deutsche Fassung EN 854:1996

Inhalt

Seite

Vorwort	2
1 Anwendungsbereich	2
2 Normative Verweisungen	2
3 Schlauchtypen	3
4 Werkstoffe und Aufbau	3
4.1 Schläuche	3
4.2 Schlauchleitungen	3
5 Maße	3
5.1 Durchmesser und Konzentricität	3
5.2 Länge	4
6 Anforderungen	4
6.1 Hydrostatische Anforderungen	4
6.2 Mindest-Biegeradius	5
6.3 Anforderungen an die Impulsprüfung (nicht anwendbar für Typ 1TE und R6)	6
6.4 Leckage der Schlauchleitung	6
6.5 Kälteflexibilität	6
6.6 Haftung zwischen den Schichten	6
6.7 Vakuumbeständigkeit (nicht anwendbar für Typ 1TE und R6)	6
6.8 Abriebwiderstand	6
6.9 Beständigkeit gegen Flüssigkeiten	6
6.10 Ozonbeständigkeit	6
7 Bezeichnung	7
8 Kennzeichnung	7
8.1 Schläuche	7
8.2 Schlauchleitungen	7