

DIN EN ISO 4671:2022-07 (D)

Gummi- und Kunststoffschläuche und -schlauchleitungen - Verfahren zur Messung der Maße von Schläuchen und Längen von Schlauchleitungen (ISO 4671:2022); Deutsche Fassung EN ISO 4671:2022

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	4
Vorwort.....	5
1 Anwendungsbereich.....	6
2 Normative Verweisungen	6
3 Begriffe	6
4 Konditionierung von Probekörpern und Messtemperatur	6
4.1 Konditionierung von Probekörpern	6
4.2 Messtemperatur	6
5 Messung des Innendurchmessers.....	6
5.1 Allgemeines.....	6
5.2 Verfahren 1.....	7
5.3 Verfahren 2.....	7
5.4 Verfahren 3.....	7
5.5 Verfahren 4.....	8
5.6 Verfahren 5.....	8
5.7 Verfahren 6.....	8
5.8 Verfahren 7.....	8
6 Messung des Außendurchmessers	8
6.1 Allgemeines.....	8
6.2 Verfahren 1.....	8
6.3 Verfahren 2.....	8
6.4 Verfahren 3.....	9
6.5 Verfahren 4.....	9
6.6 Verfahren 5.....	9
7 Messung des Durchmessers über der Einlage.....	9
8 Messung der Wanddicke	9
8.1 Allgemeines.....	9
8.2 Verfahren 1.....	9
8.3 Verfahren 2.....	9
8.4 Verfahren 3.....	10
8.5 Verfahren 4.....	10
9 Messung der Konzentrität.....	10
9.1 Allgemeines.....	10
9.2 Verfahren 1.....	11
9.3 Verfahren 2.....	11
9.4 Verfahren 3.....	11
9.5 Verfahren 4.....	11
9.6 Verfahren 5.....	11
10 Messung der Dicke der Innen- und Außenschicht.....	11
10.1 Allgemeines.....	11
10.2 Verfahren 1.....	12

10.3	Verfahren 2	13
10.4	Verfahren 3	13
11	Messung der Länge und Festlegung der Messpunkte	13
11.1	Messung der Länge	13
11.2	Messpunkte	13
11.2.1	Schläuche	13
11.2.2	Schlauchleitungen	13
12	Prüfung der Durchgangsbohrung von Schlauchleitungen	15
13	Prüfbericht	15
	Literaturhinweise	17