

# DIN EN ISO 9053-1:2019-03 (D)

**Akustik - Bestimmung des Strömungswiderstandes - Teil 1: Verfahren mit statischer Luftströmung (ISO 9053-1:2018); Deutsche Fassung EN ISO 9053-1:2018**

---

<b>Inhalt</b>	<b>Seite</b>
Europäisches Vorwort.....	3
Vorwort.....	4
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen .....	5
3 Begriffe .....	5
4 Kurzbeschreibung.....	7
5 Prüfeinrichtung.....	7
5.1 Allgemeines.....	7
5.2 Messgefäß .....	8
5.3 Einrichtung zur Erzeugung des Luftstroms .....	8
5.4 Einrichtung zur Messung des Volumenstroms .....	9
5.5 Einrichtung zur Messung der Druckdifferenz.....	9
5.6 Verwendung von Kalibrierprobekörpern.....	9
6 Probekörper.....	10
6.1 Form .....	10
6.2 Maße.....	10
6.2.1 Seitliche Maße .....	10
6.2.2 Dicke.....	10
6.3 Anzahl an Probekörpern.....	10
7 Prüfverfahren.....	10
8 Präzision .....	11
9 Prüfbericht .....	11
Anhang A (informativ) Abschätzung des statischen längenbezogenen Strömungswiderstands .....	13
Literaturhinweise .....	14