

# DIN EN 13274-3:2002-03 (D)

## Atenschutzgeräte - Prüfverfahren - Teil 3: Bestimmung des Atemwiderstandes; Deutsche Fassung EN 13274-3:2001

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	3
Einleitung .....	3
1 Anwendungsbereich .....	4
2 Normative Verweisungen .....	4
3 Begriffe .....	4
4 Vorbedingungen .....	4
5 Allgemeine Prüfanforderungen .....	5
6 Verfahren 1: Statischer Atemwiderstand .....	5
6.1 Prinzip .....	5
6.2 Prüfeinrichtung .....	5
6.3 Verfahren .....	5
6.3.1 Umgebungsbedingungen .....	5
6.3.2 Verfahren für Filter .....	5
6.3.3 Verfahren für andere Geräte .....	6
7 Verfahren 2: Dynamischer Atemwiderstand .....	6
7.1 Prinzip .....	6
7.2 Prüfeinrichtung .....	7
7.3 Verfahren .....	7
7.3.1 Allgemeines .....	7
7.3.2 Einatemwiderstand .....	7
7.3.3 Ausatemwiderstand .....	7
Anhang A (normativ) Anlegeverfahren für Hauben, die am Hals abdichten und die mit oder ohne Kopfbänderung sind .....	12
A.1 Einleitung .....	12
A.2 Prinzip .....	12
A.3 Prüfeinrichtung .....	12
A.3.1 Sheffield-Prüfkopf/torso .....	12
A.3.2 Stativ und elastisches Band für Hauben, die keine Kopfbänderung haben .....	12
A.3.3 Einstellbarer Kragen .....	12
A.4 Verfahren .....	13
Anhang B (normativ) Prüfergebnisse - Messunsicherheit .....	16
Anhang ZA (informativ) Abschnitte in dieser Europäischen Norm, die grundlegende Anforderungen oder andere Vorgaben von EU-Richtlinien betreffen .....	17