

# DIN EN 140:1998-12 (D)

## Atemschutzgeräte - Halbmasken und Viertelmasken - Anforderungen, Prüfung, Kennzeichnung; Deutsche Fassung EN 140:1998

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	2
Einleitung .....	2
1 Anwendungsbereich .....	3
2 Normative Verweisungen .....	3
3 Definition .....	3
4 Beschreibung .....	3
5 Bezeichnung .....	3
6 Anforderungen .....	3
6.1 Allgemeines .....	3
6.2 Nominelle Werte und Toleranzen .....	3
6.3 Sichtprüfung .....	3
6.4 Werkstoffe .....	3
6.5 Temperaturbeständigkeit .....	3
6.6 Entflammbarkeit .....	3
6.7 Reinigen und Desinfizieren .....	3
6.8 Trennbare Verbindungen.....	3
6.9 Austauschbare Teile .....	3
6.10 Kopfbänderung .....	4
6.11 Anschluß .....	4
6.12 Einatemventile und Ausatemventile.....	4
6.13 Hautverträglichkeit.....	4
6.14 Kohlendioxid-Gehalt der Einatemluft.....	4
6.15 Atemwiderstand.....	4
6.16 Nach innen gerichtete Leckage .....	5
6.17 Gesichtsfeld .....	5
6.18 Praktische Leistung .....	5
7 Prüfung .....	5
7.1 Allgemeines .....	5
7.2 Konditionieren .....	5
7.3 Sichtprüfung .....	5
7.4 Temperaturbeständigkeit .....	5
7.5 Entflammbarkeit .....	5
7.6 Reinigen und Desinfizieren .....	5
7.7 Kopfbänderung (Zugprüfung) .....	5
7.8 Anschluß .....	6
7.9 Ausatemventil (Strömungsprüfung).....	6
7.10 Ausatemventil-Gehäuse (Zugprüfung) .....	6
7.11 Kohlendioxid-Gehalt der Einatemluft.....	6
7.12 Atemwiderstand.....	7
7.13 Nach innen gerichtete Leckage .....	8
7.14 Praktische Leistung .....	13
8 Kennzeichnung .....	14
9 Informationsbroschüre des Herstellers .....	14
Anhang A (informativ) Kennzeichnung.....	16
Anhang ZA (informativ) Abschnitte in dieser Europäischen Norm, die grundlegende Anforderungen oder andere Vorgaben von EU-Richtlinien betreffen .....	16