

# E DIN EN 12021:2012-06 (D)

Erscheinungsdatum: 2012-06-18

## Atemschutzgeräte - Druckgase für Atemschutzgeräte; Deutsche Fassung prEN 12021:2012

---

### Inhalt

Seite

Vorwort .....	3
1 Anwendungsbereich .....	4
2 Normative Verweisungen .....	4
3 Begriffe .....	4
4 Bezeichnung .....	5
5 Einheiten .....	5
6 Referenzbedingungen.....	5
7 Anforderungen.....	6
7.1 Atemluft .....	6
7.2 Mischung der Gase .....	7
7.2.1 Allgemeines .....	7
7.2.2 Sauerstoffkompatible Luft.....	7
7.2.3 Stickstoffarme Luft.....	7
7.2.4 Atemsauerstoff .....	7
7.2.5 Sauerstoff- und Stickstoff-Gasmischungen .....	8
7.2.6 Sauerstoff- und Helium-Gasmischungen.....	8
7.2.7 Sauerstoff-, Helium und Stickstoff-Gasmischungen .....	9
7.2.8 Helium.....	9
7.3 Geruch .....	10
8 Probenahme und Prüfung .....	10
Anhang A (informativ) Natürliche Luft.....	11
Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der EU-Richtlinie 89/686/EWG .....	12
Literaturhinweise.....	13