

# DIN 12918-4:2004-11 (D)

## Laboreinrichtungen - Laborarmaturen - Teil 4: Entnahmestellen für Reinstgase

---

<b>Inhalt</b>	<b>Seite</b>
Vorwort.....	3
1 Anwendungsbereich.....	3
2 Normative Verweisungen .....	4
3 Begriffe.....	4
4 Kurzbezeichnung für die Reinheit von Gasen .....	5
5 Bauarten von Reinstgasentnahmestellen .....	5
6 Werkstoffe.....	5
6.1 Grundlegende Werkstoffanforderung.....	5
6.2 Gehäuse und Innenteile.....	5
6.3 Membrane oder Faltenbalg .....	5
6.4 Sitzdichtungen.....	6
7 Ausführung .....	6
8 Druckmessgeräte .....	6
9 Prüfungen .....	6
9.1 Dichtheit.....	6
9.2 Nenngasdurchfluss.....	6
9.3 Hinterdruckabfall und Hinterdruckanstieg .....	6
9.4 Druckmessgeräte .....	6
9.5 Prüfung der Kennzeichnung.....	6
10 Externe Anschlüsse.....	7
11 Verpackung.....	7
12 Benutzerinformation .....	7
13 Kennzeichnung .....	7
Literaturhinweise.....	8