

DIN 12918-2:2009-09 (D)

Laboreinrichtungen - Laborarmaturen - Teil 2: Entnahmestellen für Brenngase

| Inhalt | Seite |
|--|-------|
| Vorwort | 3 |
| 1 Anwendungsbereich | 4 |
| 2 Normative Verweisungen | 4 |
| 3 Maße..... | 5 |
| 3.1 Allgemeines | 5 |
| 3.2 Wandarmaturen mit fester Tülle | 6 |
| 3.3 Wandarmaturen mit Schnellkupplung und Stecktülle..... | 8 |
| 3.4 Einbauarmaturen | 9 |
| 3.5 Fernbediente Entnahmestellen mit fester Tülle | 10 |
| 3.6 Fernbediente Entnahmestellen mit Schnellkupplung und Stecktülle..... | 10 |
| 4 Werkstoffe | 11 |
| 4.1 Werkstoffe für Gehäuse und Abschlusskörper..... | 11 |
| 4.2 Werkstoffe für Federn | 11 |
| 4.3 Werkstoffe für Dichtungen | 11 |
| 4.4 Dichtmittel für Gewinde innerhalb der Laborgasarmatur | 11 |
| 4.5 Korrosionsschutz | 11 |
| 4.6 Schutz nicht verdeckter Oberflächen | 11 |
| 5 Ausführung | 12 |
| 5.1 Allgemeine Anforderungen | 12 |
| 5.2 Externe Anschlüsse | 12 |
| 5.3 Schmier- und Hilfsstoffe | 12 |
| 5.4 Schnellkupplung..... | 13 |
| 5.5 Laborgasarmatur | 14 |
| 6 Prüfgrundlagen..... | 16 |
| 6.1 Allgemeines | 16 |
| 6.2 Prüfgegenstände | 16 |
| 6.3 Prüfunterlagen | 16 |
| 7 Kennzeichnung..... | 17 |
| Anhang A (informativ) Erläuterungen zur Konformitätsbewertung..... | 18 |