

DIN EN 14420-1:2005-05 (D)

Schlaucharmaturen mit Klemmfassungen - Teil 1: Anforderungen, Übersicht, Bezeichnung und Prüfung; Deutsche Fassung EN 14420-1:2004

| Inhalt | Seite |
|---|-------|
| Vorwort | 3 |
| 1 Anwendungsbereich | 4 |
| 2 Normative Verweisungen | 4 |
| 3 Begriffe | 4 |
| 4 Anforderungen..... | 5 |
| 4.1 Allgemeines | 5 |
| 4.2 Beständigkeit der Armaturenwerkstoffe gegen das Medium | 5 |
| 4.3 Zulässige Arbeitsdrücke und -temperaturen..... | 6 |
| 5 Übersicht | 6 |
| 5.1 Allgemeines | 6 |
| 5.2 Schlauchseitige Befestigungsarten | 7 |
| 5.3 Anschlussarten..... | 8 |
| 5.3.1 Schlaucharmaturen mit Flanschanschluss | 8 |
| 5.3.2 Schlaucharmaturen mit Gewindeanschluss..... | 9 |
| 5.3.3 Schlaucharmaturen mit Schnellkupplungsanschluss..... | 10 |
| 6 Bezeichnung | 13 |
| 7 Typ-Anerkennungsprüfung und Qualitätskontrolle..... | 14 |
| 8 Montage von Schlaucharmaturen..... | 14 |
| 9 Kennzeichnung..... | 14 |
| Anhang A (informativ) Verwendung von Schläuchen und Schlauchanschlussarten..... | 15 |
| Literaturhinweise..... | 16 |