

# DIN EN 14422:2005-02 (D)

## Schlaucharmaturen mit Klemmfassung für Schläuche zur Übergabe von Flüssiggas; Deutsche Fassung EN 14422:2004

---

| <b>Inhalt</b>  | <b>Seite</b> |
|--|--------------|
| <b>Vorwort</b> .....   | <b>3</b>     |
| <b>1 Anwendungsbereich</b> .....                                 | <b>4</b>     |
| <b>2 Normative Verweisungen</b> .....                            | <b>4</b>     |
| <b>3 Begriffe</b> .....  | <b>5</b>     |
| <b>4 Anforderungen</b> .....                                     | <b>5</b>     |
| 4.1 Allgemeines .....  | 5            |
| 4.2 Beständigkeit der Armaturenwerkstoffe gegen das Medium ..... | 5            |
| 4.3 Maximale Arbeitsdrücke und -temperaturen .....               | 5            |
| 4.4 Schweißverbindungen .....                                    | 5            |
| <b>5 Maße und Bezeichnung</b> .....                              | <b>6</b>     |
| 5.1 Übersicht .....  | 6            |
| 5.2 Bezeichnungssystem .....                                     | 16           |
| <b>6 Werkstoffe</b> .....  | <b>17</b>    |
| 6.1 Schlauchstutzen und Überwurfmutter .....                     | 17           |
| 6.2 Vorschweißbunde und Vorschweißflansche .....                 | 17           |
| 6.3 Lose Flansche .....  | 18           |
| 6.4 Klemmbackenschalen .....                                     | 18           |
| 6.5 Oberflächenbehandlung .....                                  | 18           |
| 6.6 Dichtung .....   | 18           |
| <b>7 Kennzeichnung</b> .....                                     | <b>18</b>    |
| <b>8 Typ-Anerkennungsprüfung und Qualitätskontrolle</b> .....    | <b>19</b>    |
| <b>9 Montage von Schlaucharmaturen</b> .....                     | <b>19</b>    |
| <b>Literaturhinweise</b> .....                                   | <b>20</b>    |