

DIN EN ISO 16135:2019-12 (D)

Industriearmaturen - Kugelhähne aus Thermoplasten (ISO 16135:2006 + Amd 1:2019);
Deutsche Fassung EN ISO 16135:2006 + A1:2019

| Inhalt | Seite |
|---|-------|
| Europäisches Vorwort | 3 |
| [A1] Europäisches Vorwort der Änderung 1 [A1] | 4 |
| [A1] Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der abzudeckenden Richtlinie 2014/68/EU (Druckgeräterichtlinie) [A1] | 5 |
| [A1] Vorwort der Änderung 1 [A1] | 6 |
| 1 Anwendungsbereich | 7 |
| 2 Normative Verweisungen | 7 |
| 3 Begriffe | 9 |
| 4 Anforderungen | 10 |
| 4.1 Konstruktion | 10 |
| 4.2 Werkstoffe | 11 |
| 4.3 Druck/Temperatur-Zuordnung | 12 |
| 4.4 Maße | 13 |
| 4.5 Betätigung | 14 |
| 4.6 Funktionsmerkmale | 14 |
| 4.7 Herstellung | 15 |
| 4.8 Sonstige Anforderungen | 16 |
| 5 Prüfverfahren | 16 |
| 5.1 Dokumentation von Prüfergebnissen | 16 |
| 5.2 Erst-Typprüfung | 17 |
| 6 Konformitätserklärung des Herstellers | 18 |
| 7 Bezeichnung | 18 |
| 8 Kennzeichnung und Vorbereitung für Lagerung und Versand | 18 |
| 8.1 Kennzeichnung und Dokumentation | 18 |
| 8.2 Vorbereitung für Lagerung und Versand | 19 |
| Anhang A (informativ) Beschaffungsangaben | 21 |
| Anhang B (informativ) Bauart-Varianten von Mehrwege-Kugelhähnen | 22 |
| Literaturhinweise | 27 |