

# DIN EN 19:2016-07 (D)

## Industriearmaturen - Kennzeichnung von Armaturen aus Metall; Deutsche Fassung EN 19:2016

---

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	3
1 Anwendungsbereich.....	4
2 Normative Verweisungen .....	4
3 Begriffe .....	4
4 Anforderungen .....	5
4.1 Allgemeines.....	5
4.2 Unbedingt erforderliche Kennzeichnungen .....	5
4.3 Ergänzende Kennzeichnungen.....	5
4.4 Andere Kennzeichnungen .....	5
4.5 Wegfall von Kennzeichnungen.....	7
5 Einzelheiten der Kennzeichnungen.....	7
5.1 Nennweite.....	7
5.2 PN-/Class-Bezeichnung .....	7
5.3 Werkstoff .....	8
5.4 Name des Herstellers oder Warenzeichen.....	8
5.5 Durchflussrichtungspfeil .....	8
5.6 Ring-Joint-Nummer.....	8
5.7 Zulässige maximale Temperatur, <i>TS</i> .....	8
5.8 Gewindeende-Kennzeichen .....	8
5.9 Maximal zulässiger Druck, <i>PS</i> .....	8
5.10 Produkt-Kennzeichen .....	8
5.11 Verweisung auf die Norm .....	8
5.12 Schmelzen-Kennzeichen .....	8
5.13 Ausrüstung .....	8
5.14 Betriebsdaten .....	9
5.15 Innenbeschichtung, Manschette, Auskleidung oder Innenanstrich.....	9
5.16 Güte- und Prüfzeichen .....	9
5.17 Kennzeichen des Sachverständigen .....	9
5.18 Baujahr .....	9
5.19 Durchflusskoeffizient.....	9
5.20 Zulässiger Differenzdruck, $\Delta p$ .....	9
5.21 Schließrichtung.....	9
Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der EU-Richtlinie 2014/68/EU (Druckgeräterichtlinie) .....	10