

DIN EN 19

ICS 23.060.01

Einsprüche bis 2014-09-04
Vorgesehen als Ersatz für
DIN EN 19:2002-07

Entwurf

**Industriearmaturen –
Kennzeichnung von Armaturen aus Metall;
Deutsche Fassung prEN 19:2014**

Industrial valves –
Marking of metallic valves;
German version prEN 19:2014

Robinetterie industrielle –
Marquage des appareils de robinetterie métalliques;
Version allemande prEN 19:2014

Anwendungswarnvermerk

Dieser Norm-Entwurf mit Erscheinungsdatum 2014-07-04 wird der Öffentlichkeit zur Prüfung und Stellungnahme vorgelegt.

Weil die beabsichtigte Norm von der vorliegenden Fassung abweichen kann, ist die Anwendung dieses Entwurfes besonders zu vereinbaren.

Stellungnahmen werden erbeten

- vorzugsweise online im Norm-Entwurfs-Portal des DIN unter www.entwuerfe.din.de bzw. für Norm-Entwürfe der DKE auch im Norm-Entwurfs-Portal der DKE unter www.entwuerfe.normenbibliothek.de, sofern dort wiedergegeben;
- oder als Datei per E-Mail an naa@din.de möglichst in Form einer Tabelle. Die Vorlage dieser Tabelle kann im Internet unter www.din.de/stellungnahme oder für Stellungnahmen zu Norm-Entwürfen der DKE unter www.dke.de/stellungnahme abgerufen werden;
- oder in Papierform an den Normenausschuss Armaturen (NAA) im DIN, 10772 Berlin (Hausanschrift: Burggrafenstr. 6, 10787 Berlin).

Die Empfänger dieses Norm-Entwurfs werden gebeten, mit ihren Kommentaren jegliche relevanten Patentrechte, die sie kennen, mitzuteilen und unterstützende Dokumentationen zur Verfügung zu stellen.

Gesamtumfang 12 Seiten

Normenausschuss Armaturen (NAA) im DIN

Nationales Vorwort

Dieses Dokument (prEN 19:2014) wurde vom Technischen Komitee CEN/TC 69 „Industriearmaturen“ erarbeitet, dessen Sekretariat vom AFNOR (Frankreich) gehalten wird.

Das zuständige deutsche Normungsgremium ist der Arbeitsausschuss NA 003-01-01 AA „Grundnormen“ im Normenausschuss Armaturen (NAA) bei DIN.

Änderungen

Gegenüber DIN EN 19:2002-07 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) die Normativen Verweisungen wurden aktualisiert;
- b) Verweisungen auf EN 12516-1 und EN 12516-4 wurden in 5.3 „Werkstoff“ als vorrangige Normen für die Werkstoffbezeichnungen hinzugefügt, die zur Kennzeichnung anzuwenden sind;
- c) Anhang ZA wurde aktualisiert.

Industriearmaturen — Kennzeichnung von Armaturen aus Metall

Robinetterie industrielle — Marquage des appareils de robinetterie métalliques

Industrial valves — Marking of metallic valves

ICS:

Deskriptoren

Dokument-Typ: Europäische Norm
Dokument-Untertyp:
Dokument-Stage: CEN-Umfrage
Dokument-Sprache: D

Inhalt

	Seite
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	8
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, T_S	8
5.8 Gewindeende-Kennzeichen	8
5.9 Maximal zulässiger Druck, P_S	8
5.10 Produkt-Kennzeichen	8
5.11 Verweisung auf die Norm	8
5.12 Schmelzen-Kennzeichen	9
5.13 Ausrüstung	9
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, Δp	9
5.21 Schließrichtung	9
Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der EU-Richtlinie 97/23/EG (Druckgeräte-Richtlinie)	10