

DIN EN 16722

ICS 23.060.01

Einsprüche bis 2014-06-25
Vorgesehen als Ersatz für
DIN 3202-4:1982-04

Entwurf

**Industriearmaturen –
Baulängen für Armaturen mit Innengewinde-Anschluss;
Deutsche Fassung prEN 16722:2014**

Industrial valves –

End-to-end and centre-to-end dimensions for valves with screwed ends;

German version prEN 16722:2014

Robinetterie industrielle –

Dimensions extrémité à extrémité et axe à extrémité pour les appareils de robinetterie à embouts taraudés;

Version allemande prEN 16722:2014

Anwendungswarnvermerk

Dieser Norm-Entwurf mit Erscheinungsdatum 2014-04-25 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 17 Seiten

Normenausschuss Armaturen (NAA) im DIN

Nationales Vorwort

Dieses Dokument (prEN 16722:2014) 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) im DIN e. V.

Änderungen

Gegenüber DIN 3202-4:1982-04 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Norm auf europäischer Ebene mit neuer Normnummer übernommen;
- b) Anwendungsbereich um PN- und Class-Bereich erweitert und konkretisiert;
- c) Abschnitt 2 Normative Verweisungen aktualisiert;
- d) Abschnitt 3 Begriffe eingefügt;
- e) Bild 1 c) Dreiwege-Armatur eingefügt;
- f) Bezeichnung gestrichen;
- g) Grundreihe X1 bis X24 eingeführt;
- h) Baulängen für Schieber, Kugelhähne, Ventile und Rückschlagventile, Regelventile und automatische Kondensatableiter werden in separaten Tabellen aufgeführt;
- i) Tabelle für Grenzabmaße eingefügt;
- j) Anhang A (informativ) Verhältnis zwischen DN (Nennweite) und Innengewinde eingefügt;
- k) Anhang B (informativ) Ursprung der Grundreihen eingefügt;
- l) Anhang C (informativ) Verhältnis zwischen DN (Nennweite) und NPS (Rohr-Nennweite) eingefügt;
- m) Abschnitte neu nummeriert;
- n) Norm redaktionell überarbeitet.

Industriearmaturen — Baulängen für Armaturen mit Innengewinde-Anschluss

Robinetterie industrielle — Dimensions extrémité à extrémité et axe à extrémité pour les appareils de robinetterie à embouts taraudés

Industrial valves — End-to-end and centre-to-end dimensions for valves with screwed ends

ICS:

Deskriptoren

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

Inhalt

	Seite
Vorwort	3
Einleitung.....	4
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	5
4 Maße und Grenzabmaße	6
4.1 Grundreihen	6
4.2 Grenzabmaße	6
Anhang A (informativ) Verhältnis zwischen DN (Nennweite) und Innengewinde	12
Anhang B (informativ) Ursprung der Grundreihen	13
Anhang C (informativ) Verhältnis zwischen DN (Nennweite) und Rohr-Nennweite (NPS)	14
Literaturhinweise	15

Vorwort

Dieses Dokument (prEN 16722:2014) wurde vom Technischen Komitee CEN/TC 69 „Industriearmaturen“ erarbeitet, dessen Sekretariat vom AFNOR gehalten wird.

Dieses Dokument ist derzeit zur CEN-Umfrage vorgelegt.

Einleitung

Die in dieser Europäischen Norm aufgeführten Grundreihen sind den in Anhang B enthaltenen ursprünglichen Reihen entnommen. Änderungen an den ursprünglichen Grundreihen werden in diese Europäische Norm nicht automatisch aufgenommen.

Der Fortschritt bei der Normung der verschiedenen Produkte erfordert möglicherweise eine Überarbeitung dieser Europäischen Norm durch Hinzufügen oder Entfernen einiger Grundreihen.