

DIN 14303

**DIN**

ICS 23.040.60

Ersatz für  
DIN 14303:2008-06  
Siehe Anwendungsbeginn**B-Druckkupplung PN 16 aus Aluminium-Legierung**

Aluminium alloy delivery coupling type B with nominal pressure PN 16

Raccord B de refoulement PN 16 en alliage d'aluminium

Gesamtumfang 12 Seiten

Normenausschuss Feuerwehrwesen (FNFW) im DIN  
Normenausschuss Armaturen (NAA) im DIN

**Inhalt**

Seite

<b>Vorwort</b> .....	<b>3</b>
<b>1 Anwendungsbereich</b> .....	<b>4</b>
<b>2 Normative Verweisungen</b> .....	<b>4</b>
<b>3 Maße, Bezeichnung</b> .....	<b>4</b>
<b>3.1 Allgemeines</b> .....	<b>4</b>
<b>3.2 Zusammenstellung</b> .....	<b>5</b>
<b>3.3 Knaggenteil (Pos. Nr. 1)</b> .....	<b>6</b>
<b>3.4 Einbindestutzen (Pos. Nr. 2)</b> .....	<b>7</b>
<b>3.5 Sperring (Pos. Nr. 3)</b> .....	<b>8</b>
<b>3.6 Dichtring (Pos. Nr. 4)</b> .....	<b>8</b>
<b>4 Werkstoff</b> .....	<b>9</b>
<b>4.1 Für Knaggenteil (Pos. Nr. 1)</b> .....	<b>9</b>
<b>4.2 Für Einbindestutzen (Pos. Nr. 2)</b> .....	<b>9</b>
<b>4.3 Für Sperring (Pos. Nr. 3)</b> .....	<b>9</b>
<b>4.4 Für Dichtring (Pos. Nr. 4)</b> .....	<b>9</b>
<b>5 Anforderungen</b> .....	<b>9</b>
<b>6 Masse</b> .....	<b>9</b>
<b>7 Konformitätsprüfungen (Verifikation)</b> .....	<b>9</b>
<b>8 Kennzeichnung</b> .....	<b>10</b>
<b>8.1 Allgemeines</b> .....	<b>10</b>
<b>8.2 Knaggenteil (Pos. Nr. 1)</b> .....	<b>10</b>
<b>8.3 Dichtring (Pos. Nr. 4)</b> .....	<b>10</b>
<b>Anhang A (informativ) Erläuterungen</b> .....	<b>11</b>
<b>Literaturhinweise</b> .....	<b>12</b>
<b>Bilder</b>	
<b>Bild 1 — Vollständige B-Druckkupplung</b> .....	<b>5</b>
<b>Bild 2 — Knaggenteil</b> .....	<b>6</b>
<b>Bild 3 — Einbindestutzen</b> .....	<b>7</b>
<b>Bild 4 — Sperring</b> .....	<b>8</b>
<b>Bild 5 — Dichtring</b> .....	<b>8</b>
<b>Bild 6 — Kennzeichnung</b> .....	<b>10</b>
<b>Tabellen</b>	
<b>Tabelle 1 — Stückliste vollständige B-Druckkupplung</b> .....	<b>5</b>

## Anwendungsbeginn

Anwendungsbeginn dieser Norm ist 2013-02-01.

Für DIN 14303:2008-06 besteht eine Übergangsfrist bis 2013-07-31.

## Vorwort

Dieses Dokument wurde vom FNFV-Arbeitsausschuss NA 031-04-04 AA „Schläuche und Armaturen — SpA zu CEN/TC 192/WG 1 und WG 8“ erarbeitet.

B-Druckkupplungen nach dieser Norm dienen zum Anschluss von B-Druckschläuchen nach DIN 14811.

Die Überarbeitung der früheren Normausgabe Juni 2008 wurde notwendig, um den dreirilligen Einbindestutzen an den Stegen beiderseits mit größeren Radien zu versehen.

Es wird auf die Möglichkeit hingewiesen, dass einige Texte dieses Dokuments Patentrechte berühren können. Das DIN ist nicht dafür verantwortlich, einige oder alle diesbezüglichen Patentrechte zu identifizieren.

## Änderungen

Gegenüber DIN 14303:2008-06 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) dreirilligen Einbindestutzen an den Stegen beiderseits mit größeren Radien versehen;
- b) Konformitätsprüfungen und Kennzeichnung redaktionell überarbeitet.

## Frühere Ausgaben

DIN FEN 303: 1935-10, 1938-11

DIN 14303: 1942-09, 1952-11, 1957-11, 1985-04, 2008-06