

**DIN 28017-1****DIN**

ICS 71.120.01

Einsprüche bis 2011-02-28  
Vorgesehen als Ersatz für  
DIN 28017-1:2003-04**Entwurf****Ortsfeste Zugänge zu verfahrenstechnischen Apparaten –  
Teil 1: Bühnen**Stationary accesses to process apparatus –  
Part 1: PlatformsAccèses fixe à appareils chimiques –  
Partie 1: Plateformes**Anwendungswarnvermerk**

Dieser Norm-Entwurf mit Erscheinungsdatum 2010-10-25 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 als Datei per E-Mail an [fnca@din.de](mailto:fnca@din.de) in Form einer Tabelle. Die Vorlage dieser Tabelle kann im Internet unter [www.din.de/stellungnahme](http://www.din.de/stellungnahme) oder für Stellungnahmen zu Norm-Entwürfen der DKE unter [www.dke.de/stellungnahme](http://www.dke.de/stellungnahme) abgerufen werden;
- oder online im Norm-Entwurfs-Portal des DIN unter [www.entwuerfe.din.de](http://www.entwuerfe.din.de), sofern dort wiedergegeben;
- oder in Papierform an den Normenausschuss Chemischer Apparatebau (FNCA) 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 Chemischer Apparatebau (FNCA) im DIN

**Inhalt**

Seite

<b>Vorwort</b> .....	<b>3</b>
<b>1 Anwendungsbereich</b> .....	Fehler! Textmarke nicht definiert.
<b>2 Normative Verweisungen</b> .....	<b>4</b>
<b>3 Maße, Bezeichnungen</b> .....	<b>5</b>
3.1 Allgemeines .....	5
3.2 Bühnenbreiten .....	5
3.2.1 Segment- und Rundbühnen .....	5
3.2.2 Gerade Bühnen .....	5
3.3 Formen der Bühnen .....	6
3.3.1 Segmentbühne, Form S .....	6
3.3.2 Rundbühne, Form R .....	7
3.3.3 Gerade Bühne, Form G .....	8
3.3.4 Kopfbühne, Form K .....	9
3.3.5 Gitterrostausschnitte .....	10
3.4 Einzelheiten .....	10
3.4.1 Bühnenstützträger für Segmentbühne Form S und für Rundbühne Form R .....	10
3.4.2 Bühnenanschluss an der Apparatewand .....	11
3.4.3 Bühnenrandwinkel (Fußleiste) .....	12
3.4.4 Bühnenstützen für gerade Bühne Form G und Kopfbühne Form K .....	14
<b>4 Halbzeuge und Verbindungselemente</b> .....	<b>16</b>

## Vorwort

Dieses Dokument (E DIN 28017-1:2010-10) wurde vom Arbeitsausschuss NA 012-00-01 AA "Anlagenteile" im Normenausschuss Chemischer Apparatebau (FNCA) erarbeitet.

## Änderungen

Gegenüber DIN 28017-1:2003-04 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Titel der Norm geändert;
- b) Normative Verweisungen aktualisiert;
- c) Tabellenummerierung angepasst;
- d) in 3.2.1 Bühnenbreite 1 200 mm entfernt;
- e) in Bild 1 Bühnenanschluss zur Leiter geändert; Einstieg auf Radius 350 mm geändert und Bühnensegment parallel zur Mittellinie des Rückenschutzes;
- f) in Bild 3 und Bild 4 Sprossenabstand zur Bühne auf 75 mm reduziert;
- g) neues Bild 5 eingefügt;
- h) neues Bild 14 eingefügt;
- i) Tabelle 2, Pos. Nr. 3 Abmessung des Bühnenrandwinkels geändert;
- j) redaktionell überarbeitet.