

DIN 32677

ICS 67.260

Ersatz für
DIN 32677:1998-08**Getränkeschankanlagen –
Leitungsanschlussteile für Getränkeschankanlagen**

Dispense systems for draught beverages –
Connectors to taps of dispense systems for draught beverages

Systèmes de distribution de boissons –
Raccords de tuyaux des systèmes de distribution de boissons

Gesamtumfang 10 Seiten

Normenausschuss Chemischer Apparatebau (FNCA) im DIN
Normenausschuss Lebensmittel und landwirtschaftliche Produkte (NAL) im DIN

Anwendungsbeginn

Anwendungsbeginn dieser Norm ist 2011-10-01.

Inhalt

Seite

Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	4
4 Anforderungen	5
4.1 Allgemeine Anforderungen.....	5
4.2 Werkstoffe	5
4.3 Sicherheitstechnische Anforderungen und Prüfung	5
4.4 Hygieneanforderungen	5
4.5 Betriebsanleitung.....	5
5 Maße, Bezeichnung	5
5.1 Allgemeines	5
5.2 Leitungsanschlussteil mit Rückschlagsicherung für Flachfitting (F)	6
5.3 Leitungsanschlussteil mit Rückschlagsicherung für Korbfitting (K).....	7
5.4 Leitungsanschlussteil mit Rückschlagsicherung für Kombifitting (C).....	8
5.5 Dichtungs- und Anschlussmaße für Leitungsanschlusssteile mit Rückschlagsicherung.....	9
6 Dichtung im Zapfkopf	9
7 Gewinde	9
Literaturhinweise	10

Bilder

Bild 1 — Leitungsanschlussteil mit Rückschlagsicherung für Flachfitting	6
Bild 2 — Leitungsanschlussteil mit Rückschlagsicherung für Korbfitting	7
Bild 3 — Leitungsanschlussteil mit Rückschlagsicherung für Kombifitting	8
Bild 4 — Dichtungs- und Anschlussmaße	9

Vorwort

Diese Norm enthält in 4.3 sicherheitstechnische Festlegungen.

Diese Norm wurde vom NA 012-00-04 GA „Gemeinschaftsarbeitsausschuss FNCA/NAL: Getränkeschankanlagen“, der vom NA 012 Normenausschuss Chemischer Apparatebau (FNCA) und dem NA 057 Normenausschuss Lebensmittel und landwirtschaftliche Produkte (NAL) gebildet wird, erarbeitet. Im NA 057 Normenausschuss Lebensmittel und landwirtschaftliche Produkte (NAL) wurden die Normungsarbeiten innerhalb des Arbeitsausschusses NA 057-02-01 AA „Lebensmittelhygiene“ abgestimmt. Die Erarbeitung dieser Norm erfolgte in Zusammenarbeit mit dem Arbeitskreis „Getränkeschankanlagen“ der BGN, Berufsgenossenschaft Nahrungsmittel und Gastgewerbe.

Es wird auf die Möglichkeit hingewiesen, dass einige Texte dieses Dokuments Patentrechte berühren können. Das DIN [und/oder die DKE] sind nicht dafür verantwortlich, einige oder alle diesbezüglichen Patentrechte zu identifizieren.

Änderungen

Gegenüber DIN 32677:1998-08 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) allgemeine Anforderungen, Anforderungen an Werkstoffe sowie sicherheitstechnische und Hygieneanforderungen wurden neu aufgenommen, wobei die neue Anforderung der Eigensicherheit gegen Gasaustritt besonders hervorzuheben ist;
- b) Anforderungen an die Betriebsanleitung wurden neu aufgenommen;
- c) die normativen Verweisungen wurden aktualisiert;
- d) der Abschnitt „Begriffe“ wurde eingeführt;
- e) der Abschnitt „Literaturhinweise“ wurde eingeführt;
- f) die Norm wurde redaktionell überarbeitet.

Frühere Ausgaben

DIN 32677: 1992-09, 1998-08