DIN 32677:2024-10 (D)

Getränkeschankanlagen - Leitungsanschlussteile für Getränkeschankanlagen

Inhalt

Seite

Vorwort ... 3

Einleitung ... 4

1 Anwendungsbereich ... 5

2 Normative Verweisungen ... 5

3 Begriffe ... 5

4 Anforderungen ... 6
4.1 Allgemeine Anforderungen ... 6
4.2 Werkstoffe ... 6
4.3 Sicherheitstechnische Anforderungen und Prüfung ... 6
4.4 Hygieneanforderungen ... 6
4.5 Hinweise zum Gebrauch ... 6

5 Maße für Leitungsanschlussteile zum Einsatz bis 0,3 MPa Betriebsdruck ... 7
5.1 Allgemeines ... 7
5.2 Leitungsanschlussteil mit Rückschlagsicherung für Flachfitting ... 7
5.3 Leitungsanschlussteil mit Rückschlagsicherung für Korbfitting ... 8
5.4 Leitungsanschlussteil mit Rückschlagsicherung für Kombifitting ... 9
5.5 Dichtungs- und Anschlussmaße für Leitungsanschlussteile mit Rückschlagsicherung ... 9

6 Maße für Leitungsanschlussteile zum Einsatz bis 0,7 MPa Betriebsdruck ... 10

7 Dichtung im Zapfkopf ... 11

Literaturhinweise ... 12

Bilder

Bild 1 — Leitungsanschlussteil mit Rückschlagsicherung für Flachfitting ... 7

Bild 2 — Leitungsanschlussteil mit Rückschlagsicherung für Korbfitting ... 8

Bild 3 — Leitungsanschlussteil mit Rückschlagsicherung für Kombifitting ... 9

Bild 4 — Dichtungs- und Anschlussmaße am Beispiel für einen 10-mm-Schlauchanschluss ... 10

Bild 5 — Leitungsanschlussteil für Softdrinks, 0,7 MPa ... 11