DIN 6650-5:2014-12 (D)

Getränkeschankanlagen - Teil 5: Sicherheitstechnische, hygienische und anwendungstechnische Anforderungen an verwendungsfertige Getränkeschankanlagen, Bauteilgruppen und Bauteile sowie ihre Prüfung

Inhal	lt	Seite
Vorwort4		
1	Anwendungsbereich	5
2	Normative Verweisungen	5
3	Begriffe	5
4	Anforderungen an Werkstoffe	
4.1 4.2	Allgemeine Anforderungen Besondere Anforderungen an Werkstoffe	8 9
5	Sicherheitstechnische Anforderungen an Bau- und Anlagenteile	
5.1 5.2	Allgemeines Prüfung und Nachweis der sicherheitstechnischen Anforderungen	9
5.2 6	Hygienische Anforderungen an Bau- und Anlagenteile und ihre Konstruktion	
6.1	Allgemeines	9
6.2 6.3	Produktberührter BereichGasberührter Bereich	
6.4	Nicht-produktberührter Bereich	
6.5	Prüfung und Nachweis der hygienischen Anforderungen an Bau- und Anlagenteile und ihre Konstruktion	12
7	Prüfung durch den Hersteller	
7.1 7.2	Allgemeines Dokumentation (Prüfprotokoll)	
8	Kennzeichnung der Prüfgegenstände	
Anhang A (normativ) Anforderungen an einzelne Bauteile und ihre Prüfung		
A.1	Druckminderer	14
A.2	Zwischendruckregler	15
A.3	Sicherheitsventile	16
A.4	Überdruckmessgeräte	16
A.5	Bauteile für die Vordruckgasversorgung	17
A.6	Hinterdruckgasleitungen, Getränke- und Grundstoffleitungen	17
A.7	Leitungsanschlussteile, die nicht unter den Anwendungsbereich von DIN 32677 fallen	18
A.8	Schankarmaturen	18
A.9	Bauteile die für chemisch/mechanische Reinigung vorgesehen sind	19
Literat	Literaturhinweise	
Bilder		
Bild 1 — Verbindung mit Dichtung10		
Bild 2 — Tülle mit Schlauch und Schlauchklemme		