DIN EN 16119:2022-02 (D)

Flüssiggas-Geräte und Ausrüstungsteile - Dichtkappen und Dichtstopfen für Flaschen und Druckbehälter für Flüssiggas (LPG) - Spezifikation und Prüfungen; Deutsche Fassung EN 16119:2021

Inhalt		Seite
Europ	päisches Vorwort	3
Einleitung		4
1	Anwendungsbereich	5
2	Normative Verweisungen	5
3	Begriffe	6
4	Betriebstemperaturen	7
5	Werkstoffe	8
5.1	Umwelt	8
5.2	Allgemeines	
5.3	Metallische Werkstoffe	
5.4	Nichtmetallische Bauteile	
6	Auslegung	
6.1	Allgemeines	
6.2	Gewinde	
6.3	Äußere Dichtheit	9
7	Prüfungen und Inspektion der Auslegung	9
7.1	Allgemeines	
7.2	Widerstandsfähigkeit gegenüber LPG	
7.3	Widerstandsfähigkeit gegenüber Wasser	
7.4	Alterung	10
7.5	Hydraulische Festigkeitsprüfung	11
7.5.1	Wiederverwendbare Dichtkappen oder -stopfen	11
7.5.2	Dichtkappen und -stopfen zur einmaligen Verwendung	11
7.6	Dauerprüfung	11
7.7	Drehmomentprüfung	12
8	Kennzeichnung	12
9	Dokumentation	12
10	Verpackung	12
Anhai	ng A (normativ) Besondere Anforderungen an Kappen oder Stopfen hinsichtlich tiefer	4.0
	Temperaturen	
	ng B (normativ) Kombinierte Alterungsprüfung	
B.1	Allgemeines	
B.2	Ultraviolettes-Licht	
B.3	Regen	14
Litera	ıturhinweise	16