DIN EN 732:1999-04 (D)

Festlegungen für Flüssiggasgeräte - Absorber-Kühlschränke; Deutsche Fassung EN 732:1998

Inhalt

Seite

Vorwort 2
1 Anwendungsbereich 3
2 Normative Verweisungen 3
3 Definitionen 3
4 Einteilung 5
4. 1 Einteilung der Gase 5
4.2 Einteilung der Geräte 5
5 Bau- und Sicherheitseigenschaften 5
5. 1 Prüfverfahren 5
5.2 Umstellung auf andere Gase 5
5.3 Werkstoffe 5
5.4 Reinigung und Wartung 5
5.5 Festigkeit des Gerätes 5
5.6 Dichtheit der gasführenden Teile 5
5. 7 Anschlüsse 6
5.8 Befestigung des Gerätes 6
5.9 Einstellgeräte und Regler 6
5.10 Bedienungsgriffe 6
5.11 Düsen und By-pass-Schrauben 6
5.12 Zündvorrichtung 7
5.13 Flammenüberwachungseinrichtung 7
5.14 Geräte mit eingebauter Gasflasche 7
5.15 Überprüfung der Nenn- und Mindestwärmebelastung 7
5.16 Widerstand gegen Überhitzung 7
5.17 Temperatur der verschiedenen Geräteteile 7
5.18 Temperatur der Aufstellfläche, Wände und angrenzender Flächen 7
5.19 Temperatur der Zubehörteile 7
5.20 Überhitzung/Temperatur der Flüssiggasflasche und gegebenenfalls ihres Einbauraums 7
5.21 Zündverhalten des Brenners 8
5.22 Flammenstabilität 8
5.23 Verbrennung 8
5.24 Elektrische Sicherheit 8
6 Prüfverfahren 8
6. 1 Allgemeines 8
6.2 Umstellung auf andere Gase 9
6.3 Werkstoffe 9
6.4 Reinigung und Wartung 9
6.5 Festigkeit des Gerätes 9
6.6 Dichtheit der gasführenden Teile 9
6.7 Anschlüsse 9
6.8 Befestigung des Gerätes 9
6.9 Einstellgeräte und Regler 10
6.10 Bedienungsgriffe 10
6.11 Düsen und By-pass-Schrauben 10
6.12 Zündvorrichtung 10
6.13 Flammenüberwachungseinrichtung 10
6.14 Geräte mit eingebauter Gasflasche 11
6.15 Prüfung der Wärmebelastung des Brenners 11
6.16 Widerstand gegen Überhitzung 12
6.17 Temperatur der verschiedenen Geräteteile 12
6.18 Temperatur der Aufstellfläche, Wände und angrenzender Flächen 12
6.19 Temperatur der Zubehörteile 12

6.20 Überhitzung/Temperatur der Flüssiggasflasche und gegebenenfalls ihres Einbauraums 12
6.21 Zündverhalten des Brenners 12
6.22 Flammenstabilität 12
6.23 Verbrennung 13
6.24 Elektrische Sicherheit 14
7 Kennzeichnung und Anleitungen 15
7.1 Kennzeichnung des Gerätes 15
7.2 Einbau-, Bedienungs- und Wartungsanleitungen 15
7.3 Kennzeichnung der Verpackung 15
Anhang A (informativ) Nationale Situationen 16
A.1 Kategorien der in den verschiedenen Ländern verkauften Geräte 16
A.2 Anschlußanforderungen in den verschiedenen Ländern 17
Anhang ZA (informativ) Bestimmungen dieser Europäischen Norm, die grundlegende Anforderungen oder andere Bestimmungen von EU-Richtlinien betreffen 19