DIN 18872-2:2011-10 (D)

Großküchengeräte - Kältetechnische Einrichtungskomponenten - Teil 2: Kühlwannen; Anforderungen und Prüfung

Inhalt

Seite

Vorwort ... 3

1 Anwendungsbereich ... 4

2 Normative Verweisungen ... 4

3 Begriffe ... 5

4 Bezeichnung ... 6

5 Anforderungen und Prüfung ... 7
5.1 Allgemeines ... 7
5.2 Anforderungen an die Bauweise ... 7
5.3 Kühlaufwand ... 7
5.3.1 Allgemeines ... 7
5.3.2 Kühlwanne für normale Umgebungstemperaturen ... 7
5.3.3 Kühlwanne für erhöhte Umgebungstemperaturen ... 8
5.4 Hygieneanforderungen ... 8

6 Sicherheitstechnische Anforderungen ... 8
6.1 Allgemeines ... 8
6.2 Anforderung an die Bauweise ... 8
6.3 Werkstoffe ... 9
6.4 Schallemission ... 9
6.5 Energieartbezogene Anforderung ... 9
6.6 Kälteanlage, Kältemittel ... 9
6.6.1 Eigengekühlte Kühlwanne ... 9
6.6.2 Fremdgekühlte Kühlwannen ... 10

7 Aufstellungs- und Bedienungsanleitung ... 10

8 Kennzeichnung ... 11

Literaturhinweise ... 12

Tabellen

Tabelle 1 — Bezeichnung für Kühlwannen ... 6

Tabelle 2 — Werkstoffe ... 9