

# 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