E DIN 18871-2:2025-04 (D)

Erscheinungsdatum: 2025-03-14

Großküchengeräte - Thermische Einrichtungskomponenten - Teil 2: Warmhaltebecken - Anforderungen und Prüfung

Inhalt

Seite

Vorwort ... 3

1 Anwendungsbereich ... 4

2 Normative Verweisungen ... 4

3 Begriffe ... 5

4 Bezeichnungen ... 5

5 Anforderungen und Prüfungen ... 6
5.1 Allgemeines ... 6
5.2 Warmhaltebecken mit Wärmeübertragung über Wasser und Dampf ... 7

6 Sicherheitstechnische Anforderungen ... 7
6.1 Allgemeines ... 7
6.2 Energieartbezogene Anforderungen ... 7
6.2.1 Werkstoffe ... 8
6.3 Temperaturen ... 8
6.4 Wärmeaufwand ... 8
6.4.1 Warmhaltebecken mit Wärmeübertragung über Wasser und Dampf ... 8
6.4.2 Trockenbeheizte Warmhaltebecken ... 9

7 Hygieneanforderungen ... 9

8 Anleitung ... 9

Literaturhinweise ... 11

Tabellen

Tabelle 1 — Bezeichnung für Warmhaltebecken ... 6

Tabelle 2 — Werkstoffe ... 8