

DIN 18857-1:2022-11 (D)

Großküchengeräte - Teil 1: Kippbratpfannen - Anforderungen und Prüfungen

Inhalt	Seite
Vorwort	4
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	6
4 Bezeichnung.....	6
5 Allgemeine Anforderungen an die Bau- und Betriebsweise.....	7
5.1 Allgemeines	7
5.2 Tiegel.....	7
5.3 Füllmarke.....	7
5.4 Deckel.....	7
5.5 Heiz- und Regeleinrichtung	8
5.6 Aufheizzeit und Temperaturverteilung	8
5.6.1 Allgemeines	8
5.6.2 Aufheizzeit.....	9
5.6.3 Regelgenauigkeit und Temperaturverteilung	9
5.6.4 Praktische Eignung	9
5.7 Anschluss an das Trinkwasserversorgungsnetz	10
5.8 Stellteile.....	11
5.9 Hygieneanforderungen	11
6 Sicherheitstechnische Anforderungen.....	11
6.1 Allgemeines	11
6.2 Energiebezogene Anforderungen	11
6.2.1 Für Gasbeheizung.....	11
6.2.2 Für Elektrobeheizung	11
6.3 Werkstoffe	12
6.4 Anforderungen an die Betriebsweise	12
6.5 Oberflächentemperaturen	12
6.5.1 Elektrisch beheizte Geräte	12
6.5.2 Gasbeheizte Geräte	12
7 Anleitung.....	13
8 Kennzeichnung.....	13
Literaturhinweise	14

Bilder

Bild 1 — Anordnung der Messstellen auf der Betriebsoberfläche.....	8
Bild 2 — Anordnung der Prüfhacksteaks.....	10

Tabellen

Tabelle 1 — Bezeichnung für Kippbratpfannen	7
Tabelle 2 — Werkstoffe	12