

E DIN 18852:2021-04 (D)

Erscheinungsdatum: 2021-03-05

Großküchengeräte - Brat- und Grillgeräte - Anforderungen und Prüfung

Inhalt	Seite
Vorwort	4
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	6
4 Bezeichnung.....	8
5 Allgemeine Anforderungen an die Bau- und Betriebsweise.....	8
5.1 Allgemeines	8
5.2 Brat- und Griddleplatte	9
5.3 Grillplatte.....	9
5.4 Heizeinrichtung	9
5.5 Aufheizzeit und Temperaturverteilung von Brat- und Griddleplatten und Grillplatten	9
5.5.1 Allgemeines	9
5.5.2 Aufheizzeit.....	10
5.5.3 Regelgenauigkeit und Temperaturverteilung	10
5.6 Praktische Eignung von Brat- und Griddleplatten und von Grillplatten	10
5.7 Spritzschutz.....	12
5.8 Rostbräter.....	12
5.9 Hygieneanforderungen	12
6 Sicherheitstechnische Anforderungen.....	13
6.1 Allgemeines	13
6.2 Energiebezogene Anforderungen	13
6.2.1 Für Gasbeheizung.....	13
6.2.2 Für Elektrobeheizung	13
6.3 Werkstoffe	13
6.4 Anforderungen an die Betriebsweise	14
6.5 Oberflächentemperaturen	14
6.5.1 Allgemeines	14
6.5.2 Temperatur von Bedienteilen.....	14
6.5.3 Temperaturen von Oberflächen, die zufällig berührt werden können	15
6.5.4 Prüfung.....	15
7 Anleitung.....	15
8 Kennzeichnung.....	16
Literaturhinweise	17
 Bilder	
Bild 1 — Anordnung der Messstellen auf der Betriebsoberfläche.....	10
Bild 2 — Anordnung der Prüfhacksteaks.....	12
 Tabellen	
Tabelle 1 — Bezeichnung für Brat- und Grillgeräte	8
Tabelle 2 — Werkstoffe	13