

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