

# DIN 18845:2023-10 (D)

## Großküchengeräte - Etagenbacköfen - Anforderungen und Prüfung

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	4
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen .....	5
3 Begriffe .....	6
4 Bezeichnung.....	7
5 Bauweise .....	7
5.1 Allgemeines.....	7
5.2 Umgebungstemperatur .....	7
5.3 Etagenbackofen.....	7
5.4 Nutzbare Backfläche.....	8
5.5 Tür.....	8
5.6 Abwasseranschluss.....	8
5.7 Dampf.....	8
5.8 Garraumtemperatur.....	8
5.9 Genauigkeit der Regeleinrichtung des Garraums.....	8
6 Betriebsweise .....	8
6.1 Allgemeines.....	8
6.2 Aufheizzeit.....	8
6.3 Sensibler Wärmeverlust .....	9
6.4 Wärmeverteilung im Backtest ohne Beschwadung .....	9
7 Sicherheitstechnische Anforderungen.....	10
7.1 Allgemeines.....	10
7.2 Für Elektrobeheizung .....	10
7.3 Anforderungen an die Bauweise .....	10
7.4 Temperaturen .....	11
8 Hygieneanforderungen .....	11
9 Anleitung.....	11
Literaturhinweise .....	12
<b>Bilder</b>	
Bild 1 — Energieaufwand für das Konstanthalten im leeren Garraum.....	9
<b>Tabellen</b>	
Tabelle 1 — Normbezeichnung für Etagenbacköfen .....	7
Tabelle 2 — Werkstoffe.....	10