

# DIN 18873-7:2012-07 (D)

## Methoden zur Bestimmung des Energieverbrauchs von Großküchengeräten - Teil 7: Etagenbacköfen

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	3
1 Anwendungsbereich .....	4
2 Normative Verweisungen .....	4
3 Begriffe .....	4
4 Liste der Messungen.....	5
4.1 Aufheizzeit und Energieverbrauch .....	5
4.2 Energieverbrauch im Leerlauf.....	5
4.3 Energieverbrauch unter Last ohne Beschwadung .....	5
4.4 Energie- und Wasserverbrauch unter Last mit Beschwadung.....	5
5 Allgemeine Bedingungen für die Messungen .....	5
5.1 Allgemeines .....	5
5.2 Umgebungstemperatur .....	5
5.3 Elektrische Energieversorgung .....	6
5.4 Wasseranschluss .....	6
5.5 Prüfgase und Prüfdrücke .....	6
5.6 Messgeräte .....	6
5.7 Standardeinstellung .....	6
5.8 Prüfmaterial.....	7
5.8.1 Allgemeines .....	7
5.8.2 Bestimmung der Kapazität .....	7
5.8.3 Vorbereitung .....	7
6 Messung der Aufheizzeit und des Energieverbrauchs.....	8
6.1 Allgemeines .....	8
6.2 Aufheizen .....	8
7 Messung des Energieverbrauchs im Leerlauf.....	9
8 Messung des Energieverbrauchs unter Last ohne Beschwadung .....	9
8.1 Allgemeines .....	9
8.2 Betrieb ohne Beschwadung .....	9
9 Messung des Energie- und Wasserverbrauchs unter Last mit Beschwadung.....	9
9.1 Allgemeines .....	9
9.2 Betrieb mit Beschwadung .....	9
Literaturhinweise.....	10
<b>Bilder</b>	
Bild 1 — Anordnung eines Steins auf einem Blech.....	8
Bild 2 — Anordnung von zwei Steinen auf einem Blech.....	8