

DIN EN 30-2-1:2015-08 (D)

Haushalt-Kochgeräte für gasförmige Brennstoffe - Teil 2-1: Rationelle Energienutzung - Allgemeines; Deutsche Fassung EN 30-2-1:2015

| Inhalt | Seite |
|---|-------|
| Vorwort | 3 |
| 1 Anwendungsbereich | 4 |
| 2 Normative Verweisungen | 4 |
| 3 Begriffe | 4 |
| 4 Anforderungen an die Betriebsweise | 4 |
| 4.1 Wirkungsgrad | 4 |
| 4.1.1 Allgemeines | 4 |
| 4.1.2 Offene Brenner | 4 |
| 4.1.3 Verdeckte Brenner | 4 |
| 4.1.4 Kochmulde | 4 |
| 4.2 Energieverbrauch des Backofens | 5 |
| 5 Prüfungen | 5 |
| 5.1 Allgemeines | 5 |
| 5.1.1 Wärmebelastung des Brenners | 5 |
| 5.1.2 Prüfbedingungen | 5 |
| 5.1.3 Prüfgefäße | 5 |
| 5.2 Wirkungsgrad | 5 |
| 5.2.1 Offene Brenner | 5 |
| 5.2.2 Verdeckte Brenner | 8 |
| 5.3 Energieverbrauch des Backofens | 8 |
| Anhang ZA (informativ) Abschnitte in dieser Europäischen Norm, die wesentliche Anforderungen oder andere Bestimmungen von EU-Richtlinien ansprechen | 9 |