

E DIN EN 30-2-1:2022-04 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2022-03-11

Haushalt-Kochgeräte für gasförmige Brennstoffe - Teil 2-1: Rationelle
Energienutzung - Allgemeines; Deutsche und Englische Fassung prEN 30-2-1:2022

Domestic cooking appliances burning gas - Part 2-1: Rational use of energy -
General; German and English version prEN 30-2-1:2022

Inhalt

Seite

Europäisches 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 Verdeckte Brenner.....	4
4.1.3 Kochmulde.....	5
4.2 Energieverbrauch des Backofens.....	5
5 Prüfungen	5
5.1 Allgemeines	5
5.1.1 Gasversorgung 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.....	9
Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der abzudeckenden Verordnung 2016/426/EU	10