

E DIN EN 16282-9:2014-11 (D)

Erscheinungsdatum: 2014-10-24

**Großküchengeräte - Einrichtungen zur Be- und Entlüftung von gewerblichen Küchen
- Teil 9: Erfassung, Abführungsverhalten und Effizienz - Prüfverfahren; Deutsche
Fassung prEN 16282-9:2014**

Inhalt	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	5
4 Kalibrierung	6
5 Ausstattung.....	7
5.1 Einführung	7
5.2 Visualisierungssysteme für die Luft-Durchflussverstärkung.....	7
5.2.1 Optische Systeme	7
5.2.2 Beleuchtung	7
5.3 Beschaffenheit eines luftdichten Raumes	7
6 Testvorbereitung	9
6.1 Allgemein	9
6.2 Testgeräte	9
6.3 Aufbereitete Zuluft.....	9
7 Vorbereitung der Apparatur	10
7.1 Geräte Kochsimulation	10
7.2 Geräte Lage und Position	10
8 Prüfablauf.....	11
8.1 Erfassung, Abführungsverhalten und Effizienz	11
8.2 Statischer Druckverlust bei Erfassung und Abführungs-Luftstromraten	11
8.3 Versuchsdurchführung.....	11
9 Effektivität und Dokumentation	12
9.1 Effektivität	12
9.2 Dokumentation	12
Literaturhinweise.....	15