

# DIN ISO 12219-3:2013-12 (D)

## Innenraumlufte von Straßenfahrzeugen - Teil 3: Screeningverfahren für die Bestimmung von flüchtigen organischen Verbindungen aus Fahrzeuginnenraumausstattungssteilen - Mikroprüfkammer-Verfahren (ISO 12219-3:2012)

---

Inhalt	Seite
Nationales Vorwort.....	3
Nationaler Anhang NA (informativ) Literaturhinweise .....	5
Einleitung .....	8
1 Anwendungsbereich .....	9
2 Normative Verweisungen .....	9
3 Begriffe .....	10
4 Kurzbeschreibung .....	10
5 Geräte .....	10
6 Prüfkonditionen .....	12
7 Prüfstücke .....	13
8 Reinigung der Mikroprüfkammerkomponenten .....	14
9 Prüfverfahren .....	14
10 Berechnung der Konzentrationen an dampfförmigen Verbindungen und der spezifischen Emissionsraten.....	16
11 Prüfbericht .....	17
12 Qualitätssicherung/Qualitätskontrolle (QA/QC).....	19
Anhang A (informativ) Prinzipien der Mikroprüfkammer .....	20
Anhang B (informativ) Mikroprüfkammer — Beispiel 1.....	22
Anhang C (informativ) Mikroprüfkammer — Beispiel 2.....	24
Anhang D (informativ) Mikroprüfkammer — Beispiel 3.....	26
Anhang E (informativ) Bewertung der VOC-Wiederfindungen.....	28
Anhang F (informativ) Berechnung der spezifischen Emissionsraten anhand der Luftkonzentrationen in der Mikroprüfkammer .....	29
Literaturhinweise.....	31