

DIN EN 16321-2:2013-12 (D)

Benzindampf-Rückführung während der Betankung von Kraftfahrzeugen an Tankstellen - Teil 2: Prüfverfahren für die Kontrolle von Gasrückführungssystemen an Tankstellen; Deutsche Fassung EN 16321-2:2013

| Inhalt | Seite |
|---|--------------|
| Vorwort | 3 |
| 1 Anwendungsbereich | 4 |
| 2 Normative Verweisungen | 4 |
| 3 Begriffe | 4 |
| 4 Anforderungen an das Benzindampf-/Benzin-Verhältnis | 4 |
| 5 Messverfahren für Betriebsprüfungen | 4 |
| 5.1 Allgemeines | 4 |
| 5.2 Prüfabfolge | 5 |
| 5.3 Vorbereitung | 6 |
| 5.4 Messprinzip mit simuliertem Benzindurchfluss (Trockenmessverfahren) | 7 |
| 5.4.1 Durchführung der Prüfung | 7 |
| 5.4.2 Auswertung | 8 |
| 5.5 Messprinzip mit tatsächlichem Benzindurchfluss (Nassmessverfahren A) | 9 |
| 5.5.1 Durchführung der Prüfung | 9 |
| 5.5.2 Auswertung | 10 |
| 5.6 Messprinzip mit tatsächlichem Benzindurchfluss (Nassmessverfahren B) | 11 |
| 5.6.1 Durchführung der Prüfung | 11 |
| 5.6.2 Auswertung | 12 |
| 6 Automatische Überwachungssysteme | 13 |
| 7 Prüfbericht | 13 |
| 8 Umweltaspekte | 13 |
| Anhang A (normativ) Überwachungssysteme — Prüfung auf Abschaltung einer Abgabestelle | 14 |
| Anhang B (informativ) Beispiel für einen Prüfbericht zur Kontrolle von Gasrückführungssystemen | 15 |
| Anhang C (informativ) Umweltaspekte | 18 |