

| Inhalt  | Seite |
|---|-------|
| Europäisches Vorwort .....  | 2     |
| Einleitung .....  | 4     |
| 1 Anwendungsbereich.....  | 5     |
| 2 Normative Verweisungen .....  | 5     |
| 3 Begriffe .....  | 5     |
| 4 Prüfverfahren.....  | 5     |
| 4.1 Allgemeines.....  | 5     |
| 4.2 Bevorzugte Kombinationen.....   | 5     |
| 4.3 Anfangsmessung und Funktionsprüfung .....   | 6     |
| 4.4 Prüfverfahren.....  | 6     |
| 4.4.1 Vorbehandlung .....   | 6     |
| 4.4.2 Prüfung mit Temperatur und niedrigem Luftdruck .....  | 6     |
| 4.4.3 Prüfung mit Temperatur, Lufffeuche und niedrigem Luftdruck .....  | 8     |
| 5 Endmessungen .....  | 11    |
| 6 Angaben in der Einzelbestimmung .....   | 11    |
| 7 Angaben im Prüfbericht.....   | 11    |
| Anhang A (informativ) Leitfaden zur kombinierten Temperatur- oder Temperatur- und<br>Luftfeuchteprüfung mit niedrigem Luftdruck.....      | 13    |
| A.1 Allgemeines.....  | 13    |
| A.2 Umgebungseinflüsse.....   | 13    |
| A.3 Messung der Temperatur.....   | 13    |
| Literaturhinweise .....   | 15    |
| Anhang ZA (normativ) Normative Verweisungen auf internationale Publikationen mit ihren<br>entsprechenden europäischen Publikationen ..... | 16    |
| <b>Bilder</b>   |       |
| Bild 1 – Beispiel des Prüfablaufs bei Kälte und niedrigem Luftdruck.....  | 7     |
| Bild 2 – Beispiel des Prüfablaufs bei trockener Wärme und niedrigem Luftdruck .....   | 8     |
| Bild 3 – Beispiel des Prüfablaufs bei Temperatur und Luftfeuchte bei niedrigem Luftdruck.....   | 10    |
| <b>Tabellen</b>   |       |
| Tabelle 1 – Prüfschärfegrade .....  | 6     |