# E DIN 51871:2026-06 (D)

**Erscheinungsdatum: 2026-05-22**

## Prüfung von Gasen - Bestimmung des Wassergehaltes als Frost-/Taupunktemperatur mittels Taupunktspiegel-Hygrometer

## Inhalt

**Seite**

**Vorwort** ..... 3
**Einleitung** ..... 4
**1 Anwendungsbereich** ..... 5
**2 Normative Verweisungen** ..... 5
**3 Begriffe** ..... 5
**4 Einheit** ..... 6
**5 Kurzbeschreibung des Verfahrens** ..... 6
**6 Bezeichnung** ..... 7
**7 Gerät** ..... 7
**8 Probenahme** ..... 8
**9 Durchführung** ..... 8
**10 Auswertung** ..... 9
**11 Angabe der Ergebnisse** ..... 9
**12 Leistungsfähigkeit des Verfahrens** ..... 9
**Literaturhinweise** ..... 10

**Bilder**

**Bild 1 — Aufbau eines Taupunktspiegel-Hygrometer** ..... 8