

DIN EN ISO 20768:2025-10 (D)

Dampfprodukte - Maschine für die Routineanalyse von Dampfprodukten - Begriffe und Standardbedingungen (ISO 20768:2018 + Amd 1:2025); Deutsche Fassung EN ISO 20768:2021 + A1:2025

| Inhalt | Seite |
|---|-------|
| Europäisches Vorwort..... | 5 |
| ▣ ^{A1} Europäisches Vorwort der Änderung 1 ▣ ^{A1} | 6 |
| Vorwort..... | 7 |
| ▣ ^{A1} Vorwort der Änderung 1 ▣ ^{A1} | 8 |
| Einleitung | 9 |
| 1 Anwendungsbereich..... | 10 |
| 2 Normative Verweisungen | 10 |
| 3 Begriffe | 10 |
| 4 Standardbedingungen | 12 |
| 4.1 Zugvolumen..... | 12 |
| 4.2 Zugdauer | 12 |
| 4.3 ▣ ^{A1} Zugfrequenz ▣ ^{A1} | 12 |
| 4.4 Zugzahl..... | 12 |
| 4.5 Zugprofil..... | 12 |
| 5 Festlegung der Saugvorrichtung | 13 |
| 5.1 Allgemeines..... | 13 |
| 5.2 Arbeitsprinzip und Zugprofil..... | 13 |
| 5.3 Zuverlässigkeit und Kompensation..... | 13 |
| 5.4 Dampfprodukthalter | 14 |
| 5.5 Aerosolfallen..... | 14 |
| 5.6 Zugaktivierung..... | 14 |
| 5.7 Beendigung der Aerosolerzeugung und des Sammelvorgangs | 14 |
| 5.8 Prüfklima | 15 |
| Literaturhinweise | 16 |
| | |
| Bilder | |
| Bild 1 — Zugprofil (idealisiert) | 13 |