

DIN EN ISO 12716:2026-10 (D)

Zerstörungsfreie Prüfung - Schallemissionsprüfung - Begriffe (ISO 12716:2026); Deutsche Fassung EN ISO 12716:2026

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	5
Vorwort	6
1 Anwendungsbereich.....	7
2 Normative Verweisungen	7
3 Begriffe	7
3.1 Begriffe in Bezug auf die physikalische Natur von Schallemission	7
3.2 Begriffe in Bezug auf den Nachweis und die Erfassung von Schallemissionssignalen.....	8
3.3 Begriffe in Bezug auf die für die Schallemissionsprüfung verwendeten Vorrichtungen und Zubehörteile	12
3.4 Begriffe in Bezug auf die Analyse von Schallemissionssignalen	14
3.5 Begriffe in Bezug auf die Anwendungen der Schallemissionsprüfung.....	16
Literaturhinweise	20
Stichwortverzeichnis	21
 Bilder	
Bild 1 — Transientes Signal.....	9
Bild 2 — Grundlegende Merkmale eines transienten Signals	10
Bild 3 — Kontinuierliches Signal	11
Bild 4 — Hsu-Nielsen-Quelle	13
Bild 5 — Beispiel für eine Darstellung einer kumulativen Verteilung der Amplitude.....	15