

E DIN EN ISO 8589:2026-01 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2025-11-28

Sensorische Analyse - Allgemeiner Leitfaden für die Gestaltung von Prüfräumen
(ISO/DIS 8589:2025); Deutsche und Englische Fassung prEN ISO 8589:2025

Sensory analysis - General guidance for the design of test rooms (ISO/DIS
8589:2025); German and English version prEN ISO 8589:2025

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	6
Vorwort.....	7
1 Anwendungsbereich.....	8
2 Normative Verweisungen	8
3 Begriffe	8
4 Kurzbeschreibung.....	8
5 Merkmale eines Prüfraums.....	9
6 Prüfbereich.....	9
6.1 Allgemeine Anforderungen.....	9
6.1.1 Standort.....	9
6.1.2 Belüftung.....	10
6.1.3 Temperatur und relative Luftfeuchte	10
6.1.4 Geräusche	10
6.1.5 Gerüche.....	10
6.1.6 Farbe.....	10
6.1.7 Beleuchtung	10
6.1.8 Sicherheitserwägungen.....	11
6.2 Prüfkabinen	11
6.2.1 Allgemeine Anforderungen.....	11
6.2.2 Anzahl.....	11
6.2.3 Aufbau	12
6.2.4 Anordnung und Größe	12
6.2.5 Farbe und Beleuchtung	13
6.3 Bereich für die Gruppenarbeit.....	13
6.3.1 Allgemeine Anforderungen.....	13
6.3.2 Beleuchtung	14
7 Vorbereitungsbereich.....	14
7.1 Allgemeine Anforderungen.....	14
7.2 Ausstattung	14
8 Büro	15
8.1 Allgemeine Anforderungen.....	15
8.2 Größe.....	15
8.3 Büroausstattung	15
9 Zusätzliche Bereiche	15
10 Zusätzliche Information.....	15
Anhang A (informativ) Beispiele für die Gestaltung von Prüfräumen.....	16
Literaturhinweise	23

Bilder

Bild A.1 — Erstes Beispiel für einen Grundriss eines Prüfraums	16
Bild A.2 — Zweites Beispiel für einen Grundriss eines Prüfraums	17
Bild A.3 — Drittes Beispiel für einen Grundriss eines Prüfraums.....	18
Bild A.4 — Viertes Beispiel für einen Grundriss eines Prüfraums.....	18
Bild A.5 — Tisch, ausgestattet mit abnehmbaren Trennwänden.....	19
Bild A.6 — Beispiel für einen Grundriss eines Prüfbereichs für die Arbeit in Prüfkabinen oder in Gruppen.....	19
Bild A.7 — Lageplan von Prüfkabinen und Ausgabetheke, die durch eine Wand voneinander getrennt sind.....	19
Bild A.8 — Fischgrätenartiger Aufbau von Prüfkabinen.....	20
Bild A.9 — Verschiedene Arten von Schiebetüren und Durchreichen.....	20
Bild A.10 — Prüfbereich mit einer Einrichtung für die Aufsicht durch den Pannelleiter	21
Bild A.11 — Einige Beispiele für Prüfkabinen	22