

# 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**

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