

# E DIN EN 15154-4:2025-11 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2025-10-24

Sicherheitsnotduschen - Teil 4: Augenduschen ohne Wasseranschluss; Deutsche und Englische Fassung prEN 15154-4:2025

Emergency safety showers - Part 4: Non plumbed-in eyewash units; German and English version prEN 15154-4:2025

---

## Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort . . . . .	3
Einleitung . . . . .	5
1 Anwendungsbereich . . . . .	6
2 Normative Verweisungen . . . . .	6
3 Begriffe . . . . .	6
4 Leistungsanforderungen . . . . .	7
4.1 Wirksamkeit . . . . .	7
4.2 Qualität der Spülflüssigkeit . . . . .	7
4.2.1 Allgemeines . . . . .	7
4.2.2 Wasser . . . . .	7
4.2.3 Lösungen . . . . .	7
4.3 Strom . . . . .	8
4.4 Behälter für Spülflüssigkeit . . . . .	8
4.4.1 Allgemeines . . . . .	8
4.4.2 Transportable Augenduschen . . . . .	8
4.4.3 Tragbare Augenduschen . . . . .	8
4.4.4 Persönliche Augenduschen . . . . .	8
5 Funktionsanforderungen . . . . .	9
5.1 Allgemeines . . . . .	9
5.2 Einmal-Augenduschen . . . . .	9
5.3 Mehrfach-Augenduschen . . . . .	9
5.4 Wiederbefüllbare Augenduschen . . . . .	9
6 Gebrauchsinformationen . . . . .	9
6.1 Beschriftung und Kennzeichnung . . . . .	9
6.2 Weitere Angaben und Gebrauchsanleitungen . . . . .	10
6.3 Beschilderung . . . . .	11
Anhang A (informativ) Allgemeine Empfehlungen . . . . .	12
A.1 Temperatur von Wasser und Lösungen bei transportablen und tragbaren Augenduschen . . . . .	12
A.2 Leitlinien zur empfohlenen Installation von transportablen und tragbaren Augenduschen . . . . .	12
A.3 Zusätzliche Nutzerinformationen . . . . .	12
A.4 Inspektion und Wartung . . . . .	12
Anhang B (informativ) Empfehlung hinsichtlich der Umweltauswirkungen . . . . .	13
Literaturhinweise . . . . .	14

## Tabellen

Tabelle 1 — Abgedeckte Themengebiete in der Normenreihe EN 15154 . . . . .	4
--	---