

# DIN EN ISO 14798:2013-04 (D)

## Aufzüge, Fahrtreppen und Fahrsteige - Verfahren zur Risikobeurteilung und -minderung (ISO 14798:2009); Deutsche Fassung EN ISO 14798:2013

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	4
Einleitung .....	5
1 Anwendungsbereich .....	6
2 Begriffe .....	6
3 Allgemeine Leitsätze .....	8
3.1 Sicherheitskonzept.....	8
3.2 Konzept der Risikobeurteilung .....	8
4 Verfahren der Risikobeurteilung.....	9
4.1 Schritt 1 – Ermittlung des Grundes für die Durchführung einer Risikobeurteilung .....	9
4.2 Schritt 2 – Bildung eines Teams für die Risikobeurteilung .....	10
4.2.1 Allgemeines .....	10
4.2.2 Mitglieder des Teams .....	10
4.2.3 Moderator .....	10
4.3 Schritt 3 – Festlegung des Themas der Risikobeurteilung und relevanter Faktoren .....	11
4.3.1 Festlegung des Themas der Risikobeurteilung .....	11
4.3.2 Ermittlung zusätzlicher Einflussgrößen und zu berücksichtigender Daten .....	12
4.4 Schritt 4 – Identifizierung der Szenarien: Gefährdungssituationen, Ursachen und Auswirkungen.....	13
4.4.1 Identifizierung der Gefährdung.....	13
4.4.2 Beschreibung eines Szenarios .....	14
4.4.3 Aufzeichnen der Elemente des Szenarios .....	14
4.5 Schritt 5 – Risikoeinschätzung .....	15
4.5.1 Allgemeines .....	15
4.5.2 Risikoelemente .....	15
4.5.3 Schadensausmaß .....	16
4.5.4 Eintrittswahrscheinlichkeit eines Schadens .....	17
4.5.5 Weitere zu berücksichtigende Einflüsse.....	19
4.5.6 Höhe des Risikos.....	20
5 Schritt 6 – Riskobewertung .....	20
6 Schritt 7 – Wurde das Risiko hinreichend gemindert?.....	21
7 Schritt 8 – Risikominderung – Schutzmaßnahmen .....	21
8 Dokumentation .....	22
Anhang A (normativ) Vorlage für die Risikobeurteilung .....	23
Anhang B (informativ) Kurzhinweise für Gefährdungen (Tabelle B.1), Gefährdungssituationen (Tabelle B.2), Ursachen (Tabelle B.3), Auswirkungen (Tabelle B.4) und Schäden (Tabelle B.5) .....	25
Anhang C (normativ) Einschätzung der Risikoelemente – Schwere (Tabelle C.1) und Wahrscheinlichkeit (Tabelle C.2) .....	29
Anhang D (normativ) Risikoeinschätzung und –bewertung .....	30
Anhang E (informativ) Aufgaben des Moderators .....	32
E.1 Grundsätzliche Aufgabe des Moderators .....	32
E.2 Einführung zur Sitzung für die Risikobeurteilung .....	32
E.2.1 Allgemeines .....	32
E.2.2 Einleitung .....	33

<b>E.2.3</b>	<b>Verfahren der Risikobeurteilung</b> .....	<b>33</b>
<b>E.2.4</b>	<b>Erwartungen an die Mitglieder des Teams</b> .....	<b>33</b>
<b>E.3</b>	<b>Leitfaden zu Sitzungen für die Risikobeurteilung</b> .....	<b>33</b>
<b>E.4</b>	<b>Durchführung der Sitzungen für die Risikobeurteilung</b> .....	<b>34</b>
<b>E.5</b>	<b>Einschätzung von Szenarien</b> .....	<b>34</b>
<b>E.6</b>	<b>Abschluss der Sitzung für die Risikobeurteilung</b> .....	<b>35</b>
<b>Anhang F (informativ)</b>	<b>Beispiele für eine Risikobeurteilung und Schutzmaßnahmen</b> .....	<b>36</b>
<b>Literaturhinweise</b>	.....	<b>42</b>