

Inhaltsverzeichnis

1) Prüfbuch

2) Montage- und Wartungsanleitung

Prüfbuch
für
fest mit dem Gebäude verbundene Ladebrücken

Art der Überladebrücke (Beispiel: Federmechanische Überfahrbrücke)

Typ der Überladebrücke (Beispiel: Typ FB)

Firma

Betriebsort

**Grundlagen für die Prüfung von fest mit dem Gebäude
verbundenen Ladebrücken**

Die sicherheitstechnischen Anforderungen an Ladebrücken sind in den Richtlinien für Ladebrücken und fahrbare Rampen (ZH 1/156) festgelegt. Die Richtlinien sind auf Ladebrücken und fahrbare Rampen, die vor dem 1. Oktober 1985 errichtet wurden, mit Ausnahme der Bestimmungen der Abschnitte 4.3.1,4.3.2,5 und 6, nicht anzuwenden. Die vor diesem Termin errichteten Einrichtungen sind auf die Einhaltung der zum Zeitpunkt ihrer Errichtung geltenden allgemeinen Bestimmungen sowie auf die Erhaltung des ordnungsgemäßen Zustandes und Ihrer bestimmungsgemäßen Funktion zu prüfen.

Nach Abschnitt 6 der o.g. Richtlinien müssen fest mit dem Gebäude verbundene Ladebrücken und fahrbare Rampen vor der ersten Inbetriebnahme und nach Bedarf, mindestens jedoch einmal jährlich, von einem Sachkundigen auf ihren sicheren Zustand geprüft werden. Die jährliche Prüfung ist auch für die Anlagen durchzuführen, die vor dem 1. Oktober 1985 errichtet wurden.

Sachkundiger ist, wer aufgrund seiner fachlichen Ausbildung und Erfahrung ausreichende Kenntnisse auf dem Gebiet der Ladebrücken und fahrbare Rampen hat und mit den einschlägigen staatlichen Arbeitsschutzvorrichtungen, Unfallverhütungsvorschriften, Richtlinien und allgemein anerkannten Regeln der Technik (z.B. DIN-Normen, VDE-Bestimmungen) soweit vertraut ist, daß er den arbeitssicheren Zustand von Ladebrücken und fahrbaren Rampen beurteilen kann. Zu diesen Personen zählen z.B. Sachverständige, Fachkräfte der Hersteller- oder Lieferfirmen oder einschlägige erfahrene Fachkräfte des Betreibers.

Sachkundige haben Ihre Begutachtung objektiv vom Standpunkt der Arbeitssicherheit aus abzugeben. Unbeeinflußt von anderen, z.B. wirtschaftlichen Umständen

Das Prüfbuch sollte am Betriebsort der Ladebrücken und fahrbaren Rampen vorrätig gehalten werden.

Daten der Anlage

- Allgemeine Angaben

Bezeichnungen:

Fabrik-Nr.:

Hersteller oder Lieferer:

Betreiber und Betriebsort:

Typ:

Inbetriebnahme am:

Baujahr:

2. Abmessungen

Länge: _____ Breite:

3. Tragfähigkeit

Tragfähigkeit:

- **Sonstige Angaben**

- **Änderungen**

Fabrik-Nr.

Prüfungsbefund

über die Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme

Die Ladebrücke wurde am _____ einer Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme unterzogen. Dabei wurden keine/folgende*) Mängel festgestellt.

Noch ausstehende Teilprüfungen: _____

Einer Inbetriebnahme stehen Bedenken - nicht - entgegen*)
Nachprüfung ist - nicht - erforderlich.*)

_____, _____, _____
(Unterschrift)

Ort

Datum

Name des Sachkundigen

Anschrift:

Berufsbezeichnung:
beschäftigt bei :

Nachprüfung

Die Ladebrücke Rampe wurde am _____
einer Nachprüfung unterzogen. Die Beanstandungen bei der Prüfung vor der ersten
Inbetriebnahme sind - nicht - behoben.*)

Einer Inbetriebnahme stehen Bedenken - nicht entgegen*)
Nachprüfung ist - nicht - erforderlich:*)

Der Sachkundige

(Ort, Datum)

(Unterschrift)

Name des Sachkundigen

Anschrift _____

Prüfliste für Ladebrücken und fahrbare Rampen

Die nachstehende Zusammenstellung der Teile und Funktionen, die der Prüfung zu
unterziehen sind, ist als Hilfe für die Prüfung durch den Sachkundigen gedacht. Sie
wird im Einzelfall zu kürzen oder zu erweitern sein.

Im wesentlichen sind Sicht- und Funktionsprüfungen durchzuführen, bei denen
Vollständigkeit, Zustand und Wirksamkeit der Bauteile und Sicherheitseinrichtungen
festgestellt werden.

- **Angaben**

Fabrikschild
Beschriftung
kurzgefaßte Betriebsanleitung

Befestigung
Lesbarkeit, Vollständigkeit
Vorhandensein

- **Warnkennzeichnung**

Zustand
Wahrnehmbarkeit

- **Tragkonstruktion**
Führungen, Rollen, Lager
Gelenke und Abstützungen

Zustand der Schweißnähte

**Gängigkeit von Führungen
Rollen, Lagern und Gelenken
Korrosion
Verschleiß**

**4. Fahrgestell, Fahrwerk
Gängigkeit
Verschleiß**

Zustand