



Instandhaltung und Wartungsvorgabe für Türen, Tore, Fenster, Barrieren und Brandschutz

Rolltor

jährliche Wartung und UVV gem. BGR 232

An- und abmelden im Betrieb

Terminabsprache, Tor sichern und entsichern, Gefahrenbereich absperren.

Befestigung

prüfen von z.B. Führungsschienen, Antrieb, Panzerbefestigung usw. ggf. befestigen.

Antrieb

Getriebe auf Ölstand und Geräuschfreiheit prüfen, ggf. Öl nachfüllen. Kettenschutz auf Vorhandensein und festen Sitz prüfen, ggf. befestigen. Antriebskette reinigen, Zustand prüfen und schmieren, ggf. nachspannen. Nothandantrieb, einschl. Entriegelung auf Zustand und Funktion prüfen.

Bremse

auf Funktion prüfen, ggf. einstellen.

Endschalter

auf Funktion prüfen, ggf. einstellen und schmieren.

Torpanzer

einschließlich Endstücke und Führungsschienen auf Zustand prüfen, ggf. schmieren. Fangvorrichtung und Lagerung auf Zustand und Geräuschfreiheit prüfen.

Sicherheitseinrichtung

wie z.B. Druckwellenkontakt, Sicherheitskontaktschiene, Lichtschranke, Schaltleiste auf Funktion prüfen, ggf. einstellen und schmieren.

Elektrische Einrichtung

Netzanschluss-Schalter auf Zustand Funktion prüfen. Schaltgerät öffnen und schließen, auf Funktion prüfen. Leitungseinführungen auf festen Sitz und Zugentlastung prüfen, ggf. befestigen. Befehlsgerät auf Funktion und Befestigung prüfen, ggf. Taster erneuern. Kennzeichnung elektrischer Betriebsmittel auf Vorhandensein prüfen, ggf. erneuern. Signaleinrichtung auf Zustand und Funktion prüfen, ggf. Leuchtmittel auswechseln. Schaltungsunterlagen auf Vorhandensein prüfen.

Beschilderung

mit z.B. Tor-oder Apparatennummer, Leistungs- bzw. Herstellerangaben auf Vorhandensein und Lesbarkeit prüfen, reinigen, ggf. erneuern.

Stromkreis

ab-und zuschalten.



Antriebsmotor

Klemmenkasten öffnen und schließen, Anschlußklemmen und Schutzleiteranschlüsse auf festen Sitz und Isolation prüfen, ggf. befestigen.

Schaltgeräte

Elektrische Betriebsmittel reinigen, auf Funktion und Befestigung prüfen, einstellen, Klemmen nachziehen, ggf. Kontakte auswechseln. Deckel- und Türdichtungen auf Zustand prüfen, ggf. auswechseln.

Steuergerät

öffnen und schließen, Anschlußklemmen, Gehäuse und Kontakte auf Funktion, Isolation, Beschädigung und festen Sitz prüfen, ggf. befestigen.

Abzweigkästen

öffnen und schließen, Anschlußklemmen und Gehäuse auf Beschädigung und festen Sitz prüfen, ggf. befestigen.

Sicherheitseinrichtung

wie z.B. Druckwellenkontakt, Endschalter, Initiatoren öffnen und schließen, Anschlußklemmen und Gehäuse auf Beschädigung und festen Sitz prüfen, ggf. befestigen.

Leitungsführung/ Leitung

und Schalter auf Befestigung und Zustand prüfen, ggf. befestigen.

Schutzmaßnahmen

Schutz gegen direktes und indirektes Berühren sowie Mitführen des Schutzleiters prüfen. Isolation- und Erdungsmessungen durchführen und dokumentieren.

Abnahme

Prüfprotokoll ausfüllen und Prüfplakette anbringen.



Schnellauf-Folien-Rolltor

jährliche Wartung und UVV gem. BGR 232

An- und abmelden im Betrieb

Terminabsprache, Tor sichern und entsichern, Gefahrenbereich absperren.

Befestigung

prüfen von z.B. Führungsschienen, Antrieb, Behangbefestigung usw. ggf. befestigen.

Antrieb

Getriebe auf Ölstand und Geräuschfreiheit prüfen, ggf. Öl nachfüllen. Kettenschutz auf Vorhandensein und festen Sitz prüfen, ggf. befestigen. Antriebskette reinigen, Zustand prüfen und schmieren, ggf. nachspannen. Nothandantrieb, einschl. Entriegelung auf Zustand und Funktion prüfen.

Bremse

auf Funktion prüfen, ggf. einstellen.

Endschalter

auf Funktion prüfen, ggf. einstellen und schmieren.

Torpanzer

einschließlich Endstücke und Führungsschienen auf Zustand prüfen, ggf. schmieren. Fangvorrichtung und Lagerung auf Zustand und Geräuschfreiheit prüfen.

Sicherheitseinrichtung

wie z.B. Druckwellenkontakt, Sicherheitskontaktschiene, Lichtschranken, Schaltleisten auf Funktion prüfen, ggf. einstellen und schmieren.

Elektrische Einrichtung

Netzanschluss-Schalter auf Zustand Funktion prüfen. Schaltgerät öffnen und schließen, auf Funktion prüfen. Leitungseinführungen auf festen Sitz und Zugentlastung prüfen, ggf. befestigen. Befehlsgerät auf Funktion und Befestigung prüfen, ggf. Taster erneuern. Kennzeichnung elektrischer Betriebsmittel auf Vorhandensein prüfen, ggf. erneuern. Signaleinrichtung auf Zustand und Funktion prüfen, ggf. Leuchtmittel auswechseln. Schaltungsunterlagen auf Vorhandensein prüfen.

Beschilderung

mit z.B. Tor-oder Apparatennummer, Leistungs- bzw. Herstellerangaben auf Vorhandensein und Lesbarkeit prüfen, reinigen, ggf. erneuern.

Stromkreis

ab-und zuschalten.



Antriebsmotor

Klemmenkasten öffnen und schließen, Anschlußklemmen und Schutzleiteranschlüsse auf festen Sitz und Isolationen prüfen, ggf. befestigen.

Schaltgeräte

Elektrische Betriebsmittel reinigen, auf Funktion und Befestigung prüfen, einstellen, Klemmen nachziehen, ggf. Kontakte auswechseln. Deckel- und Türdichtungen auf Zustand prüfen, ggf. auswechseln.

Steuergerät

öffnen und schließen, Anschlußklemmen, Gehäuse und Kontakte auf Funktion, Isolation, Beschädigung und festen Sitz prüfen, ggf. befestigen.

Abzweigkästen

öffnen und schließen, Anschlußklemmen und Gehäuse auf Beschädigung und festen Sitz prüfen, ggf. befestigen.

Sicherheitseinrichtung

wie z.B. Druckwellenkontakt, Endschalter, Initiatoren öffnen und schließen, Anschlußklemmen und Gehäuse auf Beschädigung und festen Sitz prüfen, ggf. befestigen.

Leitungsführung/ Leitung

und Schalter auf Befestigung und Zustand prüfen, ggf. befestigen.

Schutzmaßnahmen

Schutz gegen direktes und indirektes Berühren sowie Mitführen des Schutzleiters prüfen. Isolation- und Erdungsmessungen durchführen und dokumentieren.

Abnahme

Prüfprotokoll ausfüllen und Prüfplakette anbringen.



Schnellauf-Spiraltor

jährliche Wartung und UVV gem. BGR 232

An- und abmelden im Betrieb

Terminabsprache, Tor sichern und entsichern, Gefahrenbereich absperren.

Befestigung

prüfen von z.B. Führungsschienen, Spiralkörper, Antrieb, Panzerbefestigung usw. ggf. befestigen.

Antrieb

Getriebe auf Ölstand und Geräuschfreiheit prüfen, ggf. Öl nachfüllen. Kettenschutz auf Vorhandensein und festen Sitz prüfen, ggf. befestigen. Antriebskette reinigen, Zustand prüfen und schmieren, ggf. nachspannen. Nothandantrieb, einschl. Entriegelung auf Zustand und Funktion prüfen.

Bremse

auf Funktion prüfen, ggf. einstellen.

Endschalter

auf Funktion prüfen, ggf. einstellen und schmieren.

Torpanzer

einschließlich Endstücke und Führungsschienen auf Zustand prüfen, ggf. schmieren. Fangvorrichtung und Lagerung auf Zustand und Geräuschfreiheit prüfen.

Sicherheitseinrichtung

wie z.B. Druckwellenkontakt, Sicherheitskontaktschiene, Lichtschranken, Schaltleisten auf Funktion prüfen, ggf. einstellen und schmieren.

Elektrische Einrichtung

Netzanschluss-Schalter auf Zustand Funktion prüfen. Schaltgerät öffnen und schließen, auf Funktion prüfen. Leitungseinführungen auf festen Sitz und Zugentlastung prüfen, ggf. befestigen. Befehlsgerät auf Funktion und Befestigung prüfen, ggf. Taster erneuern. Kennzeichnung elektrischer Betriebsmittel auf Vorhandensein prüfen, ggf. erneuern. Signaleinrichtung auf Zustand und Funktion prüfen, ggf. Leuchtmittel auswechseln. Schaltungsunterlagen auf Vorhandensein prüfen.

Beschilderung

mit z.B. Tor-oder Apparatennummer, Leistungs- bzw. Herstellerangaben auf Vorhandensein und Lesbarkeit prüfen, reinigen, ggf. erneuern.

Stromkreis

ab-und zuschalten.



Antriebsmotor

Klemmenkasten öffnen und schließen, Anschlußklemmen und Schutzleiteranschlüsse auf festen Sitz und Isolationen prüfen, ggf. befestigen.

Schaltgeräte

Elektrische Betriebsmittel reinigen, auf Funktion und Befestigung prüfen, einstellen, Klemmen nachziehen, ggf. Kontakte auswechseln. Deckel- und Türdichtungen auf Zustand prüfen, ggf. auswechseln.

Steuergerät

öffnen und schließen, Anschlußklemmen, Gehäuse und Kontakte auf Funktion, Isolation, Beschädigung und festen Sitz prüfen, ggf. befestigen.

Abzweigkästen

öffnen und schließen, Anschlußklemmen und Gehäuse auf Beschädigung und festen Sitz prüfen, ggf. befestigen.

Sicherheitseinrichtung

wie z.B. Druckwellenkontakt, Endschalter, Initiatoren öffnen und schließen, Anschlußklemmen und Gehäuse auf Beschädigung und festen Sitz prüfen, ggf. befestigen.

Leitungsführung/ Leitung

und Schalter auf Befestigung und Zustand prüfen, ggf. befestigen.

Schutzmaßnahmen

Schutz gegen direktes und indirektes Berühren sowie Mitführen des Schutzleiters prüfen. Isolation- und Erdungsmessungen durchführen und dokumentieren.

Abnahme

Prüfprotokoll ausfüllen und Prüfplakette anbringen.



Falttor

° Elektrische Ausführung

jährliche Wartung und UVV gem. BGR 232

An- und abmelden im Betrieb

Terminabsprache, Tor sichern und entsichern, Gefahrenbereich absperren.

Befestigung

prüfen von z.B. Führungsschienen, Antrieb, Flügelbefestigung usw. ggf. befestigen.

Antrieb

Abdeckung ab und an, Getriebe auf Ölstand und Geräuschfreiheit prüfen, ggf. Öl nachfüllen.
Kettenschutz auf Vorhandensein und festen Sitz prüfen, ggf. befestigen. Antriebskette oder Gestänge mit Schwenkvorrichtung auf Zustand prüfen und schmieren, ggf. Kette nachspannen.
Nothandbetätigung, einschl. Entriegelung auf Zustand und Funktion prüfen.

Bremse

und Überlastsicherung auf Funktion prüfen, ggf. einstellen.

Endschalter

auf Funktion prüfen, ggf. einstellen und schmieren.

Torflügel

Schließkanten und Dichtungen auf Zustand prüfen. Torscharniere, Torlagerplatten, Torführungen und Torlaufwagen auf Zustand prüfen, ggf. schmieren.

Sicherheitseinrichtung

wie z.B. Druckwellenkontakte, Sicherheitskontaktschienen, Lichtschranken, Schaltleisten auf Funktion prüfen, ggf. einstellen.

Elektrische Einrichtung

Netzanschluss-Schalter auf Zustand Funktion prüfen. Schaltgerät öffnen und schließen, auf Funktion prüfen. Leitungseinführungen auf festen Sitz und Zugentlastung prüfen, ggf. befestigen. Befehlsgerät auf Funktion und Befestigung prüfen, ggf. Taster erneuern. Kennzeichnung elektrischer Betriebsmittel auf Vorhandensein prüfen, ggf. erneuern. Signaleinrichtung auf Zustand und Funktion prüfen, ggf. Leuchtmittel auswechseln. Schaltungsunterlagen auf Vorhandensein prüfen.

Beschilderung

mit z.B. Tor- oder Apparatenummern, Leistungs- bzw. Herstellerangaben auf Vorhandensein und Lesbarkeit prüfen, reinigen, ggf. erneuern.

Abnahme

Prüfprotokoll ausfüllen und Prüfplakette anbringen.



° **Elektrisch - pneumatische Ausführung**

jährliche Wartung und UVV gem. BGR 232

An- und abmelden im Betrieb

Terminabsprache, Tor sichern und entschern, Gefahrenbereich absperren.

Befestigung

prüfen von z.B. Führungsschienen, Antrieb, Flügelbefestigung usw. ggf. befestigen.

Antrieb

Abdeckung ab und an, Pneumatik- Zylinder auf Zustand, Funktion und Dichtheit prüfen, ggf. Verschraubungen nachziehen. Gestänge mit Schwenkvorrichtungen auf Funktion prüfen und schmieren. Nothandbetätigung, einschl. Entriegelung auf Zustand und Funktion prüfen.

Wartungseinheit

Funktion prüfen, reinigen, ggf. Öl auffüllen und einstellen.

Endschalter

auf Funktion prüfen, ggf. einstellen und schmieren.

Torflügel

Schließkanten und Dichtungen auf Zustand prüfen. Torscharniere, Torlagerplatten, Torführungen und Torlaufwagen auf Zustand prüfen, ggf. schmieren.

Sicherheitseinrichtung

wie z.B. Druckwellenkontakte, Sicherheitskontaktschienen, Lichtschranken, Schaltleisten auf Funktion prüfen, ggf. einstellen.

Elektrische Einrichtung

Netzanschluss-Schalter auf Zustand Funktion prüfen. Schaltgerät öffnen und schließen, auf Funktion prüfen. Leitungseinführungen auf festen Sitz und Zugentlastung prüfen, ggf. befestigen. Befehlsgerät auf Funktion und Befestigung prüfen, ggf. Taster erneuern. Kennzeichnung elektrischer Betriebsmittel auf Vorhandensein prüfen, ggf. erneuern. Signaleinrichtung auf Zustand und Funktion prüfen, ggf. Leuchtmittel auswechseln. Schaltungsunterlagen auf Vorhandensein prüfen.

Beschilderung

mit z.B. Tor-oder Apparatennummer, Leistungs- bzw. Herstellerangaben auf Vorhandensein und Lesbarkeit prüfen, reinigen, ggf. erneuern.

Abnahme

Prüfprotokoll ausfüllen und Prüfplakette anbringen.



° Elektrisch - hydraulische Ausführung

jährliche Wartung und UVV gem. BGR 232

An-und abmelden im Betrieb

Terminabsprache, Tor sichern und entsichern, Gefahrenbereich absperren.

Befestigung

prüfen von z.B. Führungsschienen, Antrieb, Flügelbefestigung usw. ggf. befestigen.

Antrieb

Abdeckung ab und an, Zylinder, Kolben und Leitungen auf Zustand und Dichtheit prüfen, ggf. Verschraubungen nachziehen und Zylinder entlüften. Rohrbruchsicherung auf Vorhandensein und Zustand prüfen. Gestänge mit Schwenkrichtung auf Funktion prüfen und schmieren. Nothandbetätigung einschl. Entriegelung auf Zustand und Funktion prüfen.

Hydraulische Pumpe

einschließlich Steuerblock auf Zustand und Dichtheit prüfen, ggf. Verschraubungen nachziehen bzw. Pumpe einstellen. Ölstand prüfen, ggf. Öl nachfüllen.

Endschalter

auf Funktion prüfen, ggf. einstellen und schmieren.

Torflügel

Schließkanten und Dichtungen auf Zustand prüfen. Torscharniere, Torlagerplatten, Torführung und Torlaufwagen auf Zustand prüfen, ggf. schmieren.

Sicherheitseinrichtung

wie z.B. Druckwellenkontakte, Sicherheitskontaktschienen, Lichtschranken, Schaltleisten auf Funktion prüfen, ggf. einstellen.

Elektrische Einrichtung

Netzanschluss-Schalter auf Zustand und Funktion prüfen. Schaltgerät öffnen und schließen, auf Funktion prüfen, Leitungseinführungen auf festen Sitz und Zugentlastung prüfen, ggf. befestigen. Befehlsgerät auf Funktion und Befestigung prüfen, ggf. Taster erneuern. Kennzeichnung elektrischer Betriebsmittel auf Vorhandensein prüfen, ggf. erneuern. Signaleinrichtung auf Zustand und Funktion prüfen, ggf. Leuchtmittel auswechseln. Schaltungsunterlagen auf Vorhandensein prüfen.

Beschilderung

mit z.B. Tor- oder Apparatennummer, Leistungs- bzw. Herstellerangaben auf Vorhandensein und Lesbarkeit prüfen, reinigen, ggf. erneuern.

Stromkreis

ab- und zuschalten



Antriebsmotor

Klemmenkasten öffnen und schließen, Anschlußklemmen und Schutzleiteranschlüsse auf festen Sitz und Isolation prüfen, ggf. befestigen.

Schaltgeräte

elektrische Betriebsmittel reinigen, auf Funktion und Befestigung prüfen, einstellen, Klemmen nachziehen, ggf. Kontakte auswechseln. Deckel- und Türdichtungen auf Zustand prüfen, ggf. auswechseln.

Steuergerät

öffnen und schließen, Anschlußklemmen, Gehäuse und Kontakte auf Funktion, Isolation, Beschädigung und festen Sitz prüfen, ggf. befestigen.

Abzweigkästen

öffnen und schließen, Anschlußklemmen und Gehäuse auf Beschädigung und festen Sitz prüfen, ggf. befestigen.

Sicherheitseinrichtung

wie z.B. Druckwellenkontakt, Endschalter, Initiatoren öffnen und schließen, Anschlußklemmen und Gehäuse auf Beschädigung und festen Sitz prüfen, ggf. befestigen.

Leitungsführung/ Leitung

und Schalter auf Befestigung und Zustand prüfen, ggf. Befestigung.

Schutzmaßnahmen

Schutz gegen direktes und indirektes Berühren sowie Mitführen des Schutzleiters prüfen. Isolations- und Erdungsmessungen durchführen und dokumentieren.

Abnahme

Prüfprotokoll ausfüllen und Prüfplakette anbringen.



Sektionaltor

° Mechanische Ausführung

jährliche Wartung

An- und Abmelden im Betrieb

Terminabsprache, Tor sichern und entsichern, Gefahrenbereich absperren.

Befestigung

prüfen von z.B. Führungsschienen, Antrieb, Torblattbefestigung usw. ggf. befestigen.

Antrieb

Antriebswelle und Lagerung auf Zustand prüfen, ggf. schmieren. Seiltrommeln einschließlich Seilen und Befestigungen auf Zustand prüfen. Verriegelung auf Zustand und Funktion prüfen, ggf. schmieren.

Torblatt

Sektion mit Laufrollen, Führungsschienen und Scharniere auf Funktion und Zustand prüfen, ggf. schmieren. Torabdichtung auf Zustand prüfen.

Sicherheitseinrichtung

wie z.B. Federwelle, Endlagendämpfung auf Funktion prüfen, ggf. einstellen.

Beschilderung

mit z.B. Tor- oder Apparatennummer, Leistungs- bzw. Herstellerangaben auf Vorhandensein und Lesbarkeit prüfen, reinigen, ggf. erneuern.



° Elektrische Ausführung

jährliche Wartung und UVV gem. BGR 232

An- und abmelden im Betrieb

Terminabsprache, Tor sichern und entschern, Gefahrenbereich absperren.

Befestigung

prüfen von z.B. Führungsschienen, Antrieb, Torblattbefestigung usw. ggf. befestigen.

Antrieb

Getriebe auf Ölstand und Geräuschfreiheit prüfen, ggf. Öl nachfüllen. Kettenschutz auf Vorhandensein und festen Sitz prüfen, ggf. befestigen. Antriebskette reinigen, Zustand prüfen und schmieren, ggf. nachspannen. Nothandbetrieb mit Entriegelung auf Funktion prüfen. Antriebswelle und Lagerung prüfen, ggf. schmieren. Seiltrommeln einschließlich Seilen und Befestigungen auf Zustand prüfen.

Bremse

und Überlastsicherung auf Funktion prüfen, ggf. einstellen.

Endschalter

auf Funktion prüfen, ggf. einstellen und schmieren.

Torblatt

Sektionen mit Laufrollen, Führungsschienen und Scharniere auf Funktion und Zustand prüfen, ggf. schmieren. Torabdichtungen auf Zustand prüfen, Fangvorrichtung auf Zustand und Geräuschfreiheit prüfen.

Sicherheitseinrichtung

wie z.B. Federwelle, Druckwellenkontakt, Sicherheitskontaktschiene, Lichtschranke und Schaltleiste auf Funktion prüfen, ggf. einstellen.

Elektrische Einrichtung

Netzanschluss-Schalter auf Zustand und Funktion prüfen. Schaltgerät öffnen und schließen, auf Funktion prüfen. Leitungseinführungen auf festen Sitz und Zugentlastung prüfen, ggf. befestigen. Befehlsgerät auf Funktion und Befestigung prüfen, ggf. Taster erneuern. Kennzeichnung elektrischer Betriebsmittel auf Vorhandensein prüfen, ggf. erneuern. Signaleinrichtung auf Zustand und Funktion prüfen, ggf. Leuchtmittel auswechseln. Schaltungsunterlagen auf Vorhandensein prüfen.

Beschilderung

mit z.B. Tor- oder Apparatennummer, Leistungs-bzw. Herstellerangaben auf Vorhandensein und Lesbarkeit prüfen, reinigen, ggf. erneuern.



Stromkreis

ab- und zuschalten

Antriebsmotor

Klemmenkasten öffnen und schließen, Anschlußklemmen und Schutzleiteranschlüsse auf festen Sitz und Isolation prüfen, ggf. befestigen.

Schaltgeräte

elektrische Betriebsmittel reinigen, auf Funktion und Befestigung prüfen, einstellen, Klemmen nachziehen, ggf. Kontakte austauschen. Deckel- und Türdichtungen auf Zustand prüfen, ggf. austauschen.

Steuergerät

öffnen und schließen, Anschlußklemmen, Gehäuse und Kontakte auf Funktion, Isolation, Beschädigung und festen Sitz prüfen, ggf. befestigen.

Abzweigkästen

öffnen und schließen, Anschlußklemmen und Gehäuse auf Beschädigung und festen Sitz prüfen, ggf. befestigen.

Sicherheitseinrichtung

wie z.B. Druckwellenkontakt, Endschalter, Initiatoren öffnen und schließen, Anschlußklemmen und Gehäuse auf Beschädigung und festen Sitz prüfen, ggf. befestigen.

Leitungsführung / Leitung

und Schalter auf Befestigung auf Zustand prüfen, ggf. befestigen.

Schutzmaßnahmen

Schutz gegen direktes und indirektes Berühren sowie Mitführen des Schutzleiters prüfen. Isolations- und Erdungsmessungen durchführen und dokumentieren.

Abnahme

Prüfprotokoll ausfüllen und Prüfplakette anbringen.



Schiebetür

° Elektrische Ausführung

jährliche Wartung und UVV gem. BGR 232

An- und abmelden im Betrieb

Terminabsprache, Tür sichern und entsichern, Gefahrenbereich absperren.

Befestigung

prüfen von z.B. Führungsschienen, Antrieb, Türblattbefestigung usw. ggf. befestigen.

Antrieb

Verkleidung ab und an, Getriebe auf Dichtheit und Geräuschfreiheit prüfen, ggf. Öl nachfüllen. Zahnriemen/Kette/Seil einschließlich Umlenkungen auf Zustand prüfen, ggf. einstellen. Rutschkupplung auf Funktion prüfen, ggf. einstellen. Endlagendämpfung auf Zustand und Funktion prüfen. Notöffnungseinrichtung, z.B. Gummiband oder Feder auf Zustand und Funktion prüfen.

Bremse

auf Funktion prüfen, ggf. einstellen und schmieren.

Türflügel

Laufwagen auf Zustand und Funktion prüfen, ggf. schmieren sowie obere und untere Begrenzung und Schließkante prüfen, ggf. einstellen. Führungen und Aufhängung auf Zustand prüfen.

Sicherheitseinrichtung

wie z.B. Notentriegelung, Druckwellenkontakt, Lichtschranken, Bewegungsmelder und Schaltleisten prüfen, ggf. einstellen.

Elektrische Einrichtung

Netzanschluss-Schalter auf Zustand und Funktion prüfen. Schaltgerät öffnen und schließen, auf Funktion prüfen, Leitungseinführungen auf festen Sitz und Zugentlastung prüfen, ggf. befestigen. Befehlsgerät auf Funktion und Befestigung prüfen, ggf. Taster erneuern. Kennzeichnung elektrischer Betriebsmittel auf Vorhandensein prüfen, ggf. erneuern. Signaleinrichtung auf Zustand und Funktion prüfen, ggf. Leuchtmittel auswechseln. Schaltungsunterlagen auf Vorhandensein prüfen.

Beschilderung

mit z.B. Tür- oder Apparatennummer, Leistungs- bzw. Herstellerangaben auf Vorhandensein und Lesbarkeit prüfen, reinigen, ggf. erneuern.

Abnahme

Prüfprotokoll ausfüllen und Prüfplakette anbringen.



Pendeltor

° **Elektrisch - pneumatische Ausführung**

jährliche Wartung und UVV gem. BGR 232

An- und abmelden im Betrieb

Terminabsprache, Tor sichern und entsichern, Gefahrenbereich absperren.

Befestigung

prüfen von z.B. Führungsschienen, Antrieb, Flügelbefestigung usw. ggf. befestigen.

Antrieb

Pneumatik- Zylinder und Steuerventil auf Zustand, Funktion und Dichtheit prüfen, ggf. Verschraubungen nachziehen. Gestänge mit Schwenkvorrichtung auf Funktion prüfen und schmieren. Nothandbetätigung einschl. Entriegelung auf Zustand und Funktion prüfen. Endlagendämpfung prüfen, ggf. einstellen.

Wartungseinheit

Funktion prüfen, reinigen, ggf. Öl nachfüllen und einstellen.

Torflügel

Torscharniere auf Zustand prüfen, ggf. schmieren. Schließfelder auf Zustand prüfen, ggf. schmieren und einstellen.

Ansteuerung

z.B. Induktionsschleifen, Bewegungsmelder, Lichtschranke und Zugschalter auf Funktion prüfen, ggf. einstellen.

Elektrische Einrichtung

Netzanschluss-Schalter auf Zustand und Funktion prüfen. Schaltgerät öffnen und schließen, auf Funktion prüfen, Leitungseinführungen auf festen Sitz und Zugentlastung prüfen, ggf. befestigen. Befehlsgerät auf Funktion und Befestigung prüfen, ggf. Taster erneuern. Kennzeichnung elektrischer Betriebsmittel auf Vorhandensein prüfen, ggf. erneuern. Signaleinrichtung auf Zustand und Funktion prüfen, ggf. Leuchtmittel auswechseln. Schaltungsunterlagen auf Vorhandensein prüfen.

Beschilderung

mit z.B. Tor- oder Apparatennummer, Leistungs- bzw. Herstellerangaben auf Vorhandensein und Lesbarkeit prüfen, reinigen, ggf. erneuern.

Abnahme

Prüfprotokoll ausfüllen und Prüfplakette anbringen.



Drehflügeltür

° Elektrisch - hydraulische Ausführung

jährliche Wartung und UVV gem. BGR 232

An- und abmelden im Betrieb

Terminabsprache, Tür sichern und entschichern, Gefahrenbereich absperren.

Befestigung

prüfen von z.B. Führungsschienen, Antrieb, Flügelbefestigung usw. ggf. befestigen.

Antrieb

Abdeckung ab und an, Hydraulik-Antrieb auf Zustand und Dichtheit prüfen, ggf. entlüften.

Türflügel

Schließkanten und Dichtungen auf Zustand prüfen. Türscharniere auf Zustand prüfen, ggf. schmieren. Öffnungswinkel und Dämpfung prüfen, ggf. einstellen

Sicherheitseinrichtung

wie z.B. Druckwellenkontakt, Lichtschranke und Schaltleisten auf Funktion prüfen, ggf. einstellen. Verriegelungsendschalter auf Funktion und Befestigung prüfen, ggf. einstellen. Schließfolgeregler auf Zustand und Funktion prüfen, ggf. schmieren.

Elektrische Einrichtung

Netzanschluss-Schalter auf Zustand und Funktion prüfen. Schaltgerät öffnen und schließen, auf Funktion prüfen, Leitungseinführungen auf festen Sitz und Zugentlastung prüfen, ggf. befestigen. Befehlsgerät auf Funktion und Befestigung prüfen, ggf. Taster erneuern. Kennzeichnung elektrischer Betriebsmittel auf Vorhandensein prüfen, ggf. erneuern. Signaleinrichtung auf Zustand und Funktion prüfen, ggf. Leuchtmittel auswechseln. Schaltungsunterlagen auf Vorhandensein prüfen.

Beschilderung

mit z.B. Tür- oder Apparatennummer, Leistungs- bzw. Herstellerangaben auf Vorhandensein und Lesbarkeit prüfen, reinigen, ggf. erneuern.

Abnahme

Prüfprotokoll ausfüllen und Prüfplakette anbringen.



Schiebetor

° Elektrische Ausführung

jährliche Wartung und UVV gem. BGR 232

An- und abmelden im Betrieb

Terminabsprache, Tor sichern und entschern, Gefahrenbereich absperren.

Befestigung

prüfen von z.B. Führungsschienen, Antrieb, Torblattbefestigung usw. ggf. befestigen.

Antrieb

Abdeckung ab und an, Getriebe auf Dichtheit und Geräuschfreiheit prüfen, ggf. Öl nachfüllen. Zahnstange/Kette/Kettenrad auf Zustand prüfen und schmieren. Handentriegelung auf Funktion prüfen.

Bremse

auf Funktion prüfen, ggf. einstellen.

Endschalter

auf Funktion prüfen, ggf. einstellen und schmieren.

Torflügel

Laufschiene und Tor auf Funktion und Zustand prüfen. Führungsrollen prüfen, ggf. schmieren.

Sicherheitseinrichtung

wie z.B. Lichtschranke, Kontaktleisten und Rutschkupplung auf Zustand und Funktion prüfen, ggf. einstellen.

Elektrische Einrichtung

Netzanschluss-Schalter auf Zustand und Funktion prüfen. Schaltgeräte öffnen und schließen, auf Funktion prüfen, ggf. Leistungseinrichtung auf festen Sitz und Zugentlastung prüfen, ggf. befestigen. Befehlsgerät auf Funktion und Befestigung prüfen, ggf. Taster erneuern. Kennzeichnung elektrischer Betriebsmittel auf Vorhandensein prüfen, ggf. erneuern. Signaleinrichtung auf Zustand und Funktion prüfen, ggf. Leuchtmittel auswechseln. Schaltungsunterlagen auf Vorhandensein prüfen.

Beschilderung

mit z.B. Tor- oder Apparatenummer, Leistungs- bzw. Herstellerangaben auf Vorhandensein und Lesbarkeit prüfen, reinigen, ggf. erneuern.

Abnahme

Prüfprotokoll ausfüllen und Prüfplakette anbringen.

Seite 17 von 31



Schrankenanlage

° Elektrische Ausführung

jährliche Wartung und UVV gem. BGR 232

An- und abmelden im Betrieb

Terminabsprache, Schranke sichern und entsichern, Gefahrenbereich absperren.

Befestigung

prüfen von z.B. Führungsschienen, Antrieb, Schrankenbaumbefestigung usw. ggf. befestigen.

Antrieb

Abdeckung ab und an, Getriebe auf Ölstand und Geräuschfreiheit prüfen, ggf. Öl nachfüllen.
Kettenschutz auf Vorhandensein und festen Sitz prüfen, ggf. befestigen. Antriebskette oder Gestänge mit Schwenkvorrichtung auf Zustand prüfen und schmieren, ggf. Kette nachspannen.
Nothandbetätigung, einschl. Entriegelung auf Zustand und Funktion prüfen.

Bremse

und Überlastsicherung auf Funktion prüfen, ggf. einstellen.

Endschalter

auf Funktion prüfen, ggf. einstellen und schmieren.

Schranke

Schließkanten auf Zustand prüfen. Schrankenbaumscharniere, Lagerplatten, Führungen und Laufwagen auf Zustand prüfen, ggf. schmieren.

Sicherheitseinrichtung

wie z.B. Druckwellenkontakte, Sicherheitskontaktschienen, Lichtschranke, Schaltleisten auf Funktion prüfen, ggf. einstellen.

Elektrische Einrichtung

Netzanschluss-Schalter auf Zustand Funktion prüfen. Schaltgerät öffnen und schließen, auf Funktion prüfen. Leitungseinführungen auf festen Sitz und Zugentlastung prüfen, ggf. befestigen. Befehlsgerät auf Funktion und Befestigung prüfen, ggf. Taster erneuern. Kennzeichnung elektrischer Betriebsmittel auf Vorhandensein prüfen, ggf. erneuern. Signaleinrichtung auf Zustand und Funktion prüfen, ggf. Leuchtmittel auswechseln. Schaltungsunterlagen auf Vorhandensein prüfen.

Beschilderung

mit z.B. Apparatenummern, Leistungs- bzw. Herstellerangaben auf Vorhandensein und Lesbarkeit prüfen, reinigen, ggf. erneuern.

Abnahme

Prüfprotokoll ausfüllen und Prüfplakette anbringen.



° **Elektrisch - pneumatische Ausführung**

jährliche Wartung und UVV gem. BGR 232

An- und abmelden im Betrieb

Terminabsprache, Schranke sichern und entsichern, Gefahrenbereich absperren.

Befestigung

prüfen von z.B. Führungsschienen, Antrieb, Schrankenbaumbefestigung usw. ggf. befestigen.

Antrieb

Abdeckung ab und an, Pneumatik- Zylinder auf Zustand, Funktion und Dichtheit prüfen, ggf. Verschraubungen nachziehen. Gestänge mit Schwenkvorrichtungen auf Funktion prüfen und schmieren. Nothandbetätigung, einschl. Entriegelung auf Zustand und Funktion prüfen.

Wartungseinheit

Funktion prüfen, reinigen, ggf. Öl auffüllen und einstellen.

Endschalter

auf Funktion prüfen, ggf. einstellen und schmieren.

Schranke

Schließkanten auf Zustand prüfen. Schrankenbaumscharniere, Lagerplatten, Führungen und Laufwagen auf Zustand prüfen, ggf. schmieren.

Sicherheitseinrichtung

wie z.B. Druckwellenkontakte, Sicherheitskontaktschienen, Lichtschranke, Schaltleisten auf Funktion prüfen, ggf. einstellen.

Elektrische Einrichtung

Netzanschluss-Schalter auf Zustand Funktion prüfen. Schaltgerät öffnen und schließen, auf Funktion prüfen. Leitungseinführungen auf festen Sitz und Zugentlastung prüfen, ggf. befestigen. Befehlsgerät auf Funktion und Befestigung prüfen, ggf. Taster erneuern. Kennzeichnung elektrischer Betriebsmittel auf Vorhandensein prüfen, ggf. erneuern. Signaleinrichtung auf Zustand und Funktion prüfen, ggf. Leuchtmittel auswechseln. Schaltungsunterlagen auf Vorhandensein prüfen.

Beschilderung

mit z.B. Apparatennummer, Leistungs- bzw. Herstellerangaben auf Vorhandensein und Lesbarkeit prüfen, reinigen, ggf. erneuern.

Abnahme

Prüfprotokoll ausfüllen und Prüfplakette anbringen.



° **Elektrisch - hydraulische Ausführung**

jährliche Wartung und UVV gem. BGR 232

An-und abmelden im Betrieb

Terminabsprache, Schranke sichern und entsichern, Gefahrenbereich absperren.

Befestigung

prüfen von z.B. Führungsschienen, Antrieb, Schrankenbaumbefestigung usw. ggf. befestigen.

Antrieb

Abdeckung ab und an, Zylinder, Kolben und Leitungen auf Zustand und Dichtheit prüfen, ggf. Verschraubungen nachziehen und Zylinder entlüften. Rohrbruchsicherung auf Vorhandensein und Zustand prüfen. Gestänge mit Schwenkrichtung auf Funktion prüfen und schmieren. Nothandbetätigung einschl. Entriegelung auf Zustand und Funktion prüfen.

Hydraulische Pumpe

einschließlich Steuerblock auf Zustand und Dichtheit prüfen, ggf. Verschraubungen nachziehen bzw. Pumpe einstellen. Ölstand prüfen, ggf. Öl nachfüllen.

Endschalter

auf Funktion prüfen, ggf. einstellen und schmieren.

Schranke

Schließkanten auf Zustand prüfen. Schrankenbaumscharniere, Lagerplatten, Führungen und Laufwagen auf Zustand prüfen, ggf. schmieren.

Sicherheitseinrichtung

wie z.B. Druckwellenkontakte, Sicherheitskontaktschienen, Lichtschranken, Schaltleisten auf Funktion prüfen, ggf. einstellen.

Elektrische Einrichtung

Netzanschluss-Schalter auf Zustand und Funktion prüfen. Schaltgerät öffnen und schließen, auf Funktion prüfen, Leitungseinführungen auf festen Sitz und Zugentlastung prüfen, ggf. befestigen. Befehlsgerät auf Funktion und Befestigung prüfen, ggf. Taster erneuern. Kennzeichnung elektrischer Betriebsmittel auf Vorhandensein prüfen, ggf. erneuern. Signaleinrichtung auf Zustand und Funktion prüfen, ggf. Leuchtmittel auswechseln. Schaltungsunterlagen auf Vorhandensein prüfen.

Beschilderung

mit z.B. Apparatenummer, Leistungs- bzw. Herstellerangaben auf Vorhandensein und Lesbarkeit prüfen, reinigen, ggf. erneuern.

Abnahme

Prüfprotokoll ausfüllen und Prüfplakette anbringen.



° Elektrische Einrichtung

Stromkreis

ab- und zuschalten

Antriebsmotor

Klemmenkasten öffnen und schließen, Anschlußklemmen und Schutzleiteranschlüsse auf festen Sitz und Isolation prüfen, ggf. befestigen.

Schaltgeräte

elektrische Betriebsmittel reinigen, auf Funktion und Befestigung prüfen, einstellen, Klemmen nachziehen, ggf. Kontakte auswechseln. Deckel- und Türdichtungen auf Zustand prüfen, ggf. auswechseln.

Steuergerät

öffnen und schließen, Anschlußklemmen, Gehäuse und Kontakte auf Funktion, Isolation, Beschädigung und festen Sitz prüfen, ggf. befestigen.

Abzweigkästen

öffnen und schließen, Anschlußklemmen und Gehäuse auf Beschädigung und festen Sitz prüfen, ggf. befestigen.

Sicherheitseinrichtung

wie z.B. Druckwellenkontakt, Endschalter, Initiatoren öffnen und schließen, Anschlußklemmen und Gehäuse auf Beschädigung und festen Sitz prüfen, ggf. befestigen.

Leitungsführung/ Leitung

und Schalter auf Befestigung und Zustand prüfen, ggf. Befestigung.

Schutzmaßnahmen

Schutz gegen direktes und indirektes Berühren sowie Mitführen des Schutzleiters prüfen. Isolations- und Erdungsmessungen durchführen und dokumentieren.

Abnahme

Prüfprotokoll ausfüllen und Prüfplakette anbringen.



Rollladen

° Elektrische Ausführung

jährliche Wartung und UVV gem. BGR 232

An- und abmelden im Betrieb

Terminabsprache, Rollladen sichern und entsichern, Gefahrenbereich absperren.

Befestigung

prüfen von z.B. Führungsschienen, Antrieb, Panzerbefestigung usw. ggf. befestigen.

Antrieb

Getriebe auf Ölstand und Geräuschfreiheit prüfen, ggf. Öl nachfüllen. Kettenschutz auf Vorhandensein und festen Sitz prüfen, ggf. befestigen. Antriebskette reinigen, Zustand prüfen und schmieren, ggf. nachspannen. Nothandantrieb mit Entriegelung auf Zustand und Funktion prüfen.

Bremse

auf Funktion prüfen, ggf. einstellen. Endschalter auf Funktion prüfen, ggf. einstellen

Rollladenpanzer

einschließlich Endstücke und Führungsschienen auf Zustand prüfen, ggf. Führungen schmieren. Fangvorrichtung und Lagerung auf Funktion, Zustand und Geräuschfreiheit prüfen.

Sicherheitseinrichtung

wie z.B. Sicherheitskontaktschiene und Rutschkupplung auf Zustand und Funktion prüfen, ggf. einstellen.

Elektrische Einrichtung

Netzanschluss-Schalter auf Zustand und Funktion prüfen. Schaltgerät öffnen und schließen, auf Funktion prüfen, Leistungseinführung auf festen Sitz und Zugentlastung prüfen, ggf. befestigen. Befehlsgerät auf Funktion und Befestigung prüfen, ggf. Taster erneuern. Kennzeichnung elektrischer Betriebsmittel auf Vorhandensein prüfen, ggf. erneuern. Signaleinrichtung auf Zustand und Funktion prüfen, ggf. Leuchtmittel auswechseln. Schaltungsunterlagen auf Vorhandensein prüfen.

Beschilderung

mit z.B. Rollladen- oder Apparatenummer, Leistungs- usw. Herstellerangaben auf Vorhandensein und Lesbarkeit prüfen, reinigen, ggf. erneuern.

Abnahme

Prüfprotokoll ausfüllen und Prüfplakette anbringen.



Fenster-Rauchklappenanlage

° Pneumatisches Bedienungselement

jährliche Wartung und UVV gem. DIN 1895

An- und abmelden im Betrieb

Terminabsprache

Befestigung

prüfen von z.B. Führungsschienen, Antrieb, Flügelbefestigung usw. ggf. befestigen.

Pneumatische Steuerung

Steuerventil auf Zustand, Dichtheit und Funktion prüfen, ggf. Verschraubung nachziehen.

Wartungseinheit

reinigen, auf Funktion prüfen, ggf. Öl auffüllen und einstellen.

Beschilderung

mit z.B. Fenster- oder Apparatennummer, Leistungs- bzw. Herstellerangaben auf Vorhandensein und Lesbarkeit prüfen, reinigen, ggf. erneuern.

Abnahme

Prüfprotokoll ausfüllen und Prüfplakette anbringen.

° Hydraulisches Bedienungselement

An- und abmelden im Betrieb

Terminabsprache

Befestigung

prüfen von z.B. Führungsschienen, Antrieb, Flügelbefestigung usw. ggf. befestigen.

Hydraulische Pumpe

mit Betätigungshebel auf Zustand, Dichtheit und Funktion prüfen, ggf. Verschraubung nachziehen und Öl nachfüllen

Beschilderung

mit z.B. Fenster- oder Apparatennummer, Leistungs- bzw. Herstellerangaben auf Vorhandensein und Lesbarkeit prüfen, reinigen, ggf. erneuern.

Abnahme

Prüfprotokoll ausfüllen und Prüfplakette anbringen.



° Elektrisches Bedienungselement

An- und abmelden im Betrieb

Terminabsprache

Befestigung

prüfen von z.B. Führungsschienen, Antrieb, Flügelbefestigung usw. ggf. befestigen.

Elektrische Einrichtung

Netzanschluss-Schalter auf Zustand und Funktion prüfen. Schaltgerät öffnen und schließen, auf Funktion prüfen, Leitungseinführungen auf festen Sitz und Zugentlastung prüfen, ggf. befestigen. Steuergerät auf Funktion und Befestigung prüfen, ggf. Taster erneuern. Kennzeichnung elektrischer Betriebsmittel auf Vorhandensein prüfen, ggf. erneuern. Schaltungsunterlagen auf Vorhandensein prüfen.

Beschilderung

mit z.B. Fenster-oder Apparatennummer, Leistungs- bzw. Herstellerangaben auf Vorhandensein und Lesbarkeit prüfen, reinigen, ggf. erneuern.

Abnahme

Prüfprotokoll ausfüllen und Prüfplakette anbringen.

° Elektrischer Öffnungsmechanismus

Getriebe

auf Geräuschfreiheit und Ölstand prüfen, ggf. Öl nachfüllen. Scherengestänge auf Zustand und Funktion prüfen, ggf. schmieren.

Endschalter

auf Funktion prüfen, ggf. einstellen.

° Hydraulischer/ Pneumatischer Öffnungsmechanismus

Zylinder/ Kolben

und Leitung auf Zustand, Dichtheit und Funktion prüfen, ggf. Zylinder entlüften bzw. Verschraubungen nachziehen. Scherengestänge auf Zustand und Funktion prüfen, ggf. schmieren.

Fenster

Gestänge, Scharniere und Schließkanten reinigen. Gestänge und Scharniere auf Zustand und Funktion prüfen, ggf. schmieren.

Abnahme

Prüfprotokoll ausfüllen und Prüfplakette anbringen.



Brandschutztür

jährliche Wartung und UVV gem. ZH/Z-6.5-1571, DIBt Richtlinien

An- und abmelden im Betrieb

Terminabsprache

Kennzeichnung

Der Tür auf Übereinstimmung mit der Zulassung

Türblatt und Zarge

Sichtkontrolle auf Zustand (Beschädigungen, festen Sitz und Zulassungskonformen Einbau).

Scharniere auf Zustand prüfen, ggf. einstellen und schmieren.

Drückergarnitur auf Funktion, Beschädigung und korrekten Sitz prüfen, ggf. einstellen und schmieren.

Prüfung auf einwandfreies schließen.

Schloss

Funktionskontrolle von Schlossfalle und Verriegelung, ggf. einstellen und schmieren.

Dichtungen

Quelldichtungen auf Vollständigkeit und Beschädigung prüfen.

Türschließer

Oben- bzw. Untentürschließer oder Federbänder auf Funktion prüfen, ggf. einstellen und schmieren.

Feststellanlage

Überprüfung der eingebauten Geräte auf Übereinstimmung mit den im Abnahmeprotokoll angegebenen Geräten.

Das Zusammenwirken aller Geräte überprüfen.

Überprüfung der Melder auf Anzahl und Anordnung.

Auslösung der Feststellanlage von Hand über Drucktaster.

Auslösung aller Melder durch Simulation der dem Funktionsprinzip des Melders zugrunde liegenden Brandkenngröße (z.B. Rauchmelder mit Prüfgas und Thermomelder mit einem Heißluftgebläse).

Überprüfung der selbsttätigen Schließung der Feststellanlage bei Funktionsunfähigkeit (z.B. durch Energieausfall oder entfernen eines Melders).

Abnahme

Prüfprotokoll ausfüllen und Prüfplakette anbringen.



Rauchschutztür

jährliche Wartung und UVV gem. ZH/Z-6.5-1571, DIBt Richtlinien

An- und abmelden im Betrieb

Terminabsprache

Kennzeichnung

Der Tür auf Übereinstimmung mit der Zulassung

Türblatt und Zarge

Sichtkontrolle auf Zustand (Beschädigungen, festen Sitz und Zulassungskonformen Einbau).

Scharniere auf Zustand prüfen, ggf. einstellen und schmieren.

Drückergarnitur auf Funktion, Beschädigung und korrekten Sitz prüfen, ggf. einstellen und schmieren.

Prüfung auf einwandfreies schließen.

Schloss

Funktionskontrolle von Schlossfalle und Verriegelung, ggf. einstellen und schmieren.

Dichtungen

Quelldichtungen auf Vollständigkeit und Beschädigung prüfen.

Gummidichtlippen auf Vollständigkeit und Beschädigung prüfen.

Absenkbare Bodendichtung prüfen, ggf. einstellen.

Türschließer

Oben- bzw. Untentürschließer oder Federbänder auf Funktion prüfen, ggf. einstellen und schmieren.

Feststellanlage

Überprüfung der eingebauten Geräte auf Übereinstimmung mit den im Abnahmeprotokoll angegebenen Geräten.

Das Zusammenwirken aller Geräte überprüfen.

Überprüfung der Melder auf Anzahl und Anordnung.

Auslösung der Feststellanlage von Hand über Drucktaster.

Auslösung aller Melder durch Simulation der dem Funktionsprinzip des Melders zugrunde liegenden Brandkenngröße (z.B. Rauchmelder mit Prüfgas und Thermomelder mit einem Heißluftgebläse).

Überprüfung der selbsttätigen Schließung der Feststellanlage bei Funktionsunfähigkeit (z.B. durch Energieausfall oder entfernen eines Melders).

Abnahme

Prüfprotokoll ausfüllen und Prüfplakette anbringen.



Brandschutzschiebetor

jährliche Wartung und UVV gem. ZH/Z-6.5-1571, DIBt Richtlinien

An- und abmelden im Betrieb

Terminabsprache, Tor sichern und entsichern, Gefahrenbereich absperren.

Befestigung

prüfen von z.B. Führungsschienen, Antrieb, Torblattbefestigung usw. ggf. befestigen.

Antrieb

Abdeckung ab und an, Getriebe auf Dichtheit und Geräuschfreiheit prüfen, ggf. Öl nachfüllen. Zahnstange/Kette/Kettenrad auf Zustand prüfen und schmieren. Handentriegelung auf Funktion prüfen.

Bremse

auf Funktion prüfen, ggf. einstellen.

Endschalter

auf Funktion prüfen, ggf. einstellen und schmieren.

Torflügel

Laufschiene und Torblatt auf Funktion und Zustand prüfen. Führungsrollen prüfen, ggf. schmieren.

Sicherheitseinrichtung

wie z.B. Lichtschranke, Kontaktleisten und Rutschkupplung auf Zustand und Funktion prüfen, ggf. einstellen.

Feststellanlage

Überprüfung der eingebauten Geräte auf Übereinstimmung mit den im Abnahmeprotokoll angegebenen Geräten. Das Zusammenwirken aller Geräte überprüfen.

Überprüfung der Melder auf Anzahl und Anordnung. Auslösung der Feststellanlage von Hand über Drucktaster. Auslösung aller Melder durch Simulation der dem Funktionsprinzip des Melders zugrunde liegenden Brandkenngröße (z.B. Rauchmelder mit Prüfgas und Thermomelder mit einem Heißluftgebläse). Überprüfung der selbsttätigen Schließung der Feststellanlage bei Funktionsunfähigkeit (z.B. durch Energieausfall oder entfernen eines Melders).

Elektrische Einrichtung

Netzanschluss-Schalter auf Zustand und Funktion prüfen. Schaltgeräte öffnen und schließen, auf Funktion prüfen, ggf. Leistungseinrichtung auf festen Sitz und Zugentlastung prüfen, ggf. befestigen. Befehlsgerät auf Funktion und Befestigung prüfen, ggf. Taster erneuern. Kennzeichnung elektrischer Betriebsmittel auf Vorhandensein prüfen, ggf. erneuern. Signaleinrichtung auf Zustand und Funktion prüfen, ggf. Leuchtmittel auswechseln. Schaltungsunterlagen auf Vorhandensein prüfen.

Kennzeichnung

Der Tür auf Übereinstimmung mit der Zulassung

Abnahme

Prüfprotokoll ausfüllen und Prüfplakette anbringen.



Brandschutzrolltor

jährliche Wartung und UVV gem. ZH/Z-6.5-1571, DIBt Richtlinien

An- und abmelden im Betrieb

Terminabsprache, Tor sichern und entschern, Gefahrenbereich absperren.

Befestigung

prüfen von z.B. Führungsschienen, Antrieb, Panzerbefestigung usw. ggf. befestigen.

Antrieb

Getriebe auf Ölstand und Geräuschfreiheit prüfen, ggf. Öl nachfüllen. Kettenschutz auf Vorhandensein und festen Sitz prüfen, ggf. befestigen. Antriebskette reinigen, Zustand prüfen und schmieren, ggf. nachspannen. Nothandantrieb, einschl. Entriegelung auf Zustand und Funktion prüfen.

Bremse

auf Funktion prüfen, ggf. einstellen.

Endschalter

auf Funktion prüfen, ggf. einstellen und schmieren.

Torpanzer

einschließlich Endstücke und Führungsschienen auf Zustand prüfen, ggf. schmieren. Fangvorrichtung und Lagerung auf Zustand und Geräuschfreiheit prüfen.

Sicherheitseinrichtung

wie z.B. Druckwellenkontakt, Sicherheitskontaktschiene, Lichtschranke, Schaltleiste auf Funktion prüfen, ggf. einstellen und schmieren.

Feststellanlage

Überprüfung der eingebauten Geräte auf Übereinstimmung mit den im Abnahmeprotokoll angegebenen Geräten. Das Zusammenwirken aller Geräte überprüfen. Überprüfung der Melder auf Anzahl und Anordnung. Auslösung der Feststellanlage von Hand über Drucktaster. Auslösung aller Melder durch Simulation der dem Funktionsprinzip des Melders zugrunde liegenden Brandkenngröße (z.B. Rauchmelder mit Prüfgas und Thermomelder mit einem Heißluftgebläse). Überprüfung der selbsttätigen Schließung der Feststellanlage bei Funktionsunfähigkeit (z.B. durch Energieausfall oder entfernen eines Melders).

Elektrische Einrichtung

Netzanschluss-Schalter auf Zustand Funktion prüfen. Schaltgerät öffnen und schließen, auf Funktion prüfen. Leitungseinführungen auf festen Sitz und Zugentlastung prüfen, ggf. befestigen. Befehlsgerät auf Funktion und Befestigung prüfen, ggf. Taster erneuern. Kennzeichnung elektrischer Betriebsmittel auf Vorhandensein prüfen, ggf. erneuern. Signaleinrichtung auf Zustand und Funktion prüfen, ggf. Leuchtmittel auswechseln. Schaltungsunterlagen auf Vorhandensein prüfen.

Kennzeichnung

Der Tür auf Übereinstimmung mit der Zulassung

Abnahme

Prüfprotokoll ausfüllen und Prüfplakette anbringen.

Seite 28 von 31



Störfallsysteme (Barrieren und Schieber)

jährliche Wartung gem. WHG, VdS-2564-1-01, LÖRüRL und BGR 232

An- und abmelden im Betrieb

Terminabsprache, Barriere sichern und entsichern, Gefahrenbereich absperren.

Befestigung

prüfen von z.B. Aufnahmen, Kraftbetätigung, Sperrkörper usw. ggf. befestigen.

Kraftbetätigung

Zylinder, Ventile, Getriebe auf Ölstand und Geräuschfreiheit prüfen, ggf. Öl nachfüllen. Kettenschutz auf Vorhandensein und festen Sitz prüfen, ggf. befestigen. Antriebskette reinigen, Zustand prüfen und schmieren, ggf. nachspannen. Nothandantrieb, einschl. Entriegelung auf Zustand und Funktion prüfen.

Dämpfung, Bremse

auf Funktion prüfen, ggf. einstellen.

Abdichtung

auf Unversehrtheit und Funktion prüfen, ggf. einstellen und schmieren (fetten).

Sperrkörper

einschließlich Endstücke und Aufnahmen auf Zustand prüfen, ggf. schmieren. Anlage reinigen. Fangvorrichtung und Lagerung auf Zustand und Geräuschfreiheit prüfen. Anlage reinigen.

Sicherheitseinrichtung

wie z.B. Drucküberwachung, Haftmagneten, Lichtschranke auf Funktion prüfen, ggf. einstellen.

Feststellanlage

Überprüfung der eingebauten Geräte auf Übereinstimmung mit den im Abnahmeprotokoll angegebenen Geräten. Das Zusammenwirken aller Geräte überprüfen. Überprüfung der Melder auf Anzahl und Anordnung. Auslösung der Feststellanlage von Hand über Drucktaster. Auslösung aller Melder durch Simulation der dem Funktionsprinzip des Melders zugrunde liegenden Brandkenngröße (z.B. Rauchmelder mit Prüfgas und Thermomelder mit einem Heißluftgebläse). Überprüfung der selbsttätigen Schließung der Feststellanlage bei Funktionsunfähigkeit (z.B. durch Energieausfall oder entfernen eines Melders).

Elektrische Einrichtung

Netzanschluss-Schalter auf Zustand Funktion prüfen. Schaltgerät öffnen und schließen, auf Funktion prüfen. Leitungseinführungen auf festen Sitz und Zugentlastung prüfen, ggf. befestigen. Befehlsgerät auf Funktion und Befestigung prüfen, ggf. Taster erneuern. Kennzeichnung elektrischer Betriebsmittel auf Vorhandensein prüfen, ggf. erneuern. Signaleinrichtung auf Zustand und Funktion prüfen, ggf. Leuchtmittel auswechseln. Schaltungsunterlagen auf Vorhandensein prüfen.

Kennzeichnung

Des Sperrkörpers auf Übereinstimmung mit der Zulassung.

Abnahme

Prüfprotokoll ausfüllen und Prüfplakette anbringen.

Löschwasserbarriere

jährliche Wartung gem. WHG, VdS-2564-1-01, LöRüRL und BGR 232

An- und abmelden im Betrieb

Terminabsprache, Barriere sichern und entsichern, Gefahrenbereich absperren.

Befestigung

prüfen von z.B. Aufnahmen, Kraftbetätigung, Sperrkörper usw. ggf. befestigen.

Kraftbetätigung

Zylinder, Ventile, Getriebe auf Ölstand und Geräuschfreiheit prüfen, ggf. Öl nachfüllen. Kettenschutz auf Vorhandensein und festen Sitz prüfen, ggf. befestigen. Antriebskette reinigen, Zustand prüfen und schmieren, ggf. nachspannen. Nothandantrieb, einschl. Entriegelung auf Zustand und Funktion prüfen.

Dämpfung, Bremse

auf Funktion prüfen, ggf. einstellen.

Abdichtung

auf Unversehrtheit und Funktion prüfen, ggf. einstellen und schmieren (fetten).

Sperrkörper

einschließlich Endstücke und Aufnahmen auf Zustand prüfen, ggf. schmieren. Anlage reinigen. Fangvorrichtung und Lagerung auf Zustand und Geräuschfreiheit prüfen.

Sicherheitseinrichtung

wie z.B. Drucküberwachung, Haftmagneten, Lichtschranke auf Funktion prüfen, ggf. einstellen.

Feststellanlage

Überprüfung der eingebauten Geräte auf Übereinstimmung mit den im Abnahmeprotokoll angegebenen Geräten. Das Zusammenwirken aller Geräte überprüfen. Überprüfung der Melder auf Anzahl und Anordnung. Auslösung der Feststellanlage von Hand über Drucktaster. Auslösung aller Melder durch Simulation der dem Funktionsprinzip des Melders zugrunde liegenden Brandkenngröße (z.B. Rauchmelder mit Prüfgas und Thermomelder mit einem Heißluftgebläse). Überprüfung der selbsttätigen Schließung der Feststellanlage bei Funktionsunfähigkeit (z.B. durch Energieausfall oder entfernen eines Melders).

Elektrische Einrichtung

Netzanschluss-Schalter auf Zustand Funktion prüfen. Schaltgerät öffnen und schließen, auf Funktion prüfen. Leitungseinführungen auf festen Sitz und Zugentlastung prüfen, ggf. befestigen. Befehlsgerät auf Funktion und Befestigung prüfen, ggf. Taster erneuern. Kennzeichnung elektrischer Betriebsmittel auf Vorhandensein prüfen, ggf. erneuern. Signaleinrichtung auf Zustand und Funktion prüfen, ggf. Leuchtmittel auswechseln. Schaltungsunterlagen auf Vorhandensein prüfen.

Kennzeichnung

Des Sperrkörpers auf Übereinstimmung mit der Zulassung.

Abnahme

Prüfprotokoll ausfüllen und Prüfplakette anbringen.



Hochwasserbarriere

jährliche Wartung gem. WHG, VdS-2564-1-01

An- und abmelden im Betrieb

Terminabsprache, Barriere sichern und entsichern, Gefahrenbereich absperren.

Befestigung

prüfen von z.B. Aufnahmen, Sperrkörper usw. ggf. befestigen.

Verriegelung

Verriegelung auf Vorhandensein und festen Sitz prüfen, ggf. befestigen. Anlage reinigen. Zustand prüfen und schmieren, einschl. Entriegelung auf Zustand und Funktion prüfen.

Dämpfung, Bremse

auf Funktion prüfen, ggf. einstellen.

Abdichtung

auf Unversehrtheit und Funktion prüfen, ggf. einstellen und schmieren (fetten). Wandbefestigungen auf Unversehrtheit und Dichtigkeit prüfen.

Sperrkörper

einschließlich Endstücke und Aufnahmen auf Zustand prüfen, ggf. schmieren. Einlagerung auf Zustand prüfen.

Funktionskontrolle

Probeaufbau durchführen.

Kennzeichnung

Des Sperrkörpers auf Übereinstimmung mit der Zulassung.

Abnahme

Prüfprotokoll ausfüllen und Prüfplakette anbringen.