

EG-KONFORMITÄTSZERTIFIKAT

0432 – BPR – 0036

Gemäß der Richtlinie des Rates der Europäischen Gemeinschaften vom 21. Dezember 1988 zur Angleichung der Rechts- und Verwaltungsvorschriften der Mitgliedstaaten über Bauprodukte –89/106/EWG– (Bauproduktenrichtlinie – BPR), geändert durch die Richtlinie des Rates der Europäischen Gemeinschaften vom 22. Juli 1993 –93/68/EWG–, umgesetzt in Deutschland durch das Bauproduktengesetz – BauPG vom 28. April 1998, wird hiermit bestätigt, dass das Bauprodukt

Feststellvorrichtungen der Modellreihen DORMA BTS 80 EMB und DORMA BTS 80 FLB

Bodentürschließer mit integrierter elektrisch betriebener Feststellvorrichtungen
für Drehflügeltüren gemäß der Zusammenstellung und Klassifikation in der
Anlage 1,

in Verkehr gebracht und hergestellt durch

DORMA GmbH & Co. KG
Breckerfelder Str. 42-48
D-58256 Ennepetal

einer werkseigenen Produktionskontrolle und einer zusätzlichen Prüfung von im Werk entnommenen Proben nach festgelegtem Prüfplan durch den Hersteller unterzogen wurde und dass durch die anerkannte Stelle eine Erstprüfung des Produkts für die relevanten Eigenschaften, eine Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle, die laufende Überwachung, Beurteilung und Anerkennung der werkseigenen Produktionskontrolle durchgeführt worden ist.

Dieses Zertifikat bescheinigt, dass alle Vorschriften des Anhangs ZA der harmonisierten Norm

EN 1155: 2003-04

die die Bescheinigung der Konformität und die Leistungseigenschaften des Produkts betreffen, angewendet wurden und dass das Bauprodukt alle darin vorgeschriebenen Anforderungen erfüllt. Dieses Zertifikat wurde erstmals am 07.05.2004 ausgestellt und gilt solange, wie sich die Festlegungen in der oben angeführten harmonisierten Norm nicht ändern und die Herstellbedingungen im Werk oder in der werkseigenen Produktionskontrolle sich nicht wesentlich verändert haben.

Dortmund, 07.05.2004



Dipl.-Phys. Karrenberg
Leiter der Zertifizierungsstelle

MATERIALPRÜFUNGSAMT NORDRHEIN-WESTFALEN

Elektrisch betriebene Feststellvorrichtungen für Drehflügeltüren gemäß DIN EN 1158

Feststellvorrichtungen: DORMA BTS 80 EMB, BTS 80 FLB

Typenbezeichnung :	DORMA BTS 80 EMB EN4
Beschreibung :	Bodentürschließer mit elektrohydraulischer Feststellung, Druckausgleich für konstante, von Temperaturschwankungen unabhängige Feststellung, Ends Schlag über Ventil stufenlos einstellbar, mechanische Öffnungsdämpfung, Schließgeschwindigkeit über Ventil stufenlos einstellbar, Feststellwinkel stufenlos einstellbar von ca. 80° bis ca. 180° Türöffnung, Betriebsspannung: 24V DC, Einschaltdauer: 100% ED, Leistungsaufnahme: 2,3 Watt, Abmessungen des Zementkastens: Länge= 341mm, Bautiefe= 78mm, Höhe=60mm, wahlweise in DIN-linker und DIN-rechter Ausführung, austauschbarer Steckachse
Gestänge :	Bodenhebel und Zapfenband
Anschlagart :	Die Türen müssen für die Verbindung mit dem Bodentürschließer konstruiert sein. Drehpunkt Abstand der Türbänder= 36mm. Der Bodentürschließer darf an Stahl-Feuerschutz Türen nach DIN 18082 T3 eingesetzt werden. Für die Verwendung an Feuerschutz Türen mit allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung sind die Bestimmungen der jeweiligen Zulassung zu beachten.
Größe :	Türschließer-Größe EN 4
Klassifikation :	DIN EN 1155 3 8 4 1 1 4
Bemerkungen :	Der BTS 80 EMB ist vom DIBt als Bestandteil von Feststellanlagen zugelassen. Die Bestimmungen zum Betrieb des Bodentürschließers sind in der allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung der jeweiligen Feststellanlage geregelt.

Typenbezeichnung :	DORMA BTS 80 EMB EN5
Beschreibung :	Bodentürschließer mit elektrohydraulischer Feststellung, Druckausgleich für konstante, von Temperaturschwankungen unabhängige Feststellung, Ends Schlag über Ventil stufenlos einstellbar, mechanische Öffnungsdämpfung, Schließgeschwindigkeit über Ventil stufenlos einstellbar, Feststellwinkel stufenlos einstellbar von ca. 80° bis ca. 180° Türöffnung, Betriebsspannung: 24V DC, Einschaltdauer: 100% ED, Leistungsaufnahme: 2,3 Watt, Abmessungen des Zementkastens: Länge= 341mm, Bautiefe= 78mm, Höhe=60mm, wahlweise in DIN-linker und DIN-rechter Ausführung, austauschbarer Steckachse
Gestänge :	Bodenhebel und Zapfenband
Anschlagart :	Die Türen müssen für die Verbindung mit dem Bodentürschließer konstruiert sein. Drehpunkt Abstand der Türbänder= 36mm. Der Bodentürschließer darf an Stahl-Feuerschutz Türen nach DIN 18082 T3 eingesetzt werden. Für die Verwendung an Feuerschutz Türen mit allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung sind die Bestimmungen der jeweiligen Zulassung zu beachten.
Größe :	Türschließer-Größe EN 5
Klassifikation :	DIN EN 1155 3 8 5 1 1 4
Bemerkungen :	Der BTS 80 EMB ist vom DIBt als Bestandteil von Feststellanlagen zugelassen. Die Bestimmungen zum Betrieb des Bodentürschließers sind in der allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung der jeweiligen Feststellanlage geregelt.

MATERIALPRÜFUNGSAMT NORDRHEIN-WESTFALEN

Typenbezeichnung :	DORMA BTS 80 EMB EN6
Beschreibung :	Bodentürschließer mit elektrohydraulischer Feststellung, Druckausgleich für konstante, von Temperaturschwankungen unabhängige Feststellung, Endschlag über Ventil stufenlos einstellbar, mechanische Öffnungsdämpfung, Schließgeschwindigkeit über Ventil stufenlos einstellbar, Feststellwinkel stufenlos einstellbar von ca. 80° bis ca. 180° Türöffnung, Betriebsspannung: 24V DC, Einschaltdauer: 100% ED, Leistungsaufnahme: 2,3 Watt, Abmessungen des Zementkastens: Länge= 341mm, Bautiefe= 78mm, Höhe=60mm, wahlweise in DIN-linker und DIN-rechter Ausführung, austauschbarer Steckachse
Gestänge :	Bodenhebel und Zapfenband
Anschlagart :	Die Türen müssen für die Verbindung mit dem Bodentürschließer konstruiert sein. Drehpunkt Abstand der Türbänder= 36mm. Der Bodentürschließer darf an Stahl-Feuerschutztüren nach DIN 18082 T3 eingesetzt werden. Für die Verwendung an Feuerschutztüren mit allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung sind die Bestimmungen der jeweiligen Zulassung zu beachten.
Größe :	Türschließer-Größe EN 6
Klassifikation :	DIN EN 1155 3 8 6 1 1 4
Bemerkungen :	Der BTS 80 EMB ist vom DIBt als Bestandteil von Feststellanlagen zugelassen. Die Bestimmungen zum Betrieb des Bodentürschließers sind in der allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung der jeweiligen Feststellanlage geregelt.

Typenbezeichnung :	DORMA BTS 80 FLB EN4
Beschreibung :	Freilauf-Bodentürschließer mit elektrohydraulischer Freilauffunktion, Druckausgleich für konstante, von Temperaturschwankungen unabhängige Freilauffunktion, mechanische Öffnungsdämpfung (stromlos), Schließgeschwindigkeit über Ventil stufenlos einstellbar, Freilauffunktion von 0° bis 180° Türöffnung, Schließwirkung (stromlos) aus jedem Türöffnungswinkel, Betriebsspannung: 24V DC, Einschaltdauer: 100% ED, Leistungsaufnahme: 2,3 Watt, Abmessungen des Zementkastens: Länge= 341mm, Bautiefe= 78mm, Höhe=60mm, wahlweise in DIN-linker und DIN-rechter Ausführung, austauschbarer Steckachse
Gestänge :	Bodenhebel und Zapfenband
Anschlagart :	Die Türen müssen für die Verbindung mit dem Bodentürschließer konstruiert sein. Drehpunkt Abstand der Türbänder= 36mm. Der Bodentürschließer darf an Stahl-Feuerschutztüren nach DIN 18082 T3 eingesetzt werden. Für die Verwendung an Feuerschutztüren mit allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung sind die Bestimmungen der jeweiligen Zulassung zu beachten.
Größe :	Türschließer-Größe EN 4
Klassifikation :	DIN EN 1155 3 8 4 1 1 4
Bemerkungen :	Der BTS 80 FLB ist vom DIBt als Bestandteil von Feststellanlagen zugelassen. Die Bestimmungen zum Betrieb des Bodentürschließers sind in der allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung der jeweiligen Feststellanlage geregelt.



MATERIALPRÜFUNGSAMT NORDRHEIN-WESTFALEN

Typenbezeichnung :	DORMA BTS 80 FLB EN5
Beschreibung :	Freilauf-Bodentürschließer mit elektrohydraulischer Freilauffunktion, Druckausgleich für konstante, von Temperaturschwankungen unabhängige Freilauffunktion, mechanische Öffnungsdämpfung (stromlos), Schließgeschwindigkeit über Ventil stufenlos einstellbar, Freilauffunktion von 0° bis 180° Türöffnung, Schließwirkung (stromlos) aus jedem Türöffnungswinkel, Betriebsspannung: 24V DC, Einschaltdauer: 100% ED, Leistungsaufnahme: 2,3 Watt, Abmessungen des Zementkastens: Länge= 341mm, Bautiefe= 78mm, Höhe=60mm, wahlweise in DIN-linker und DIN-rechter Ausführung, austauschbarer Steckachse
Gestänge :	Bodenhebel und Zapfenband
Anschlagart :	Die Türen müssen für die Verbindung mit dem Bodentürschließer konstruiert sein. Drehpunkt Abstand der Türbänder= 36mm. Der Bodentürschließer darf an Stahl-Feuerschutz Türen nach DIN 18082 T3 eingesetzt werden. Für die Verwendung an Feuerschutz Türen mit allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung sind die Bestimmungen der jeweiligen Zulassung zu beachten.
Größe :	Türschließer-Größe EN 5
Klassifikation :	DIN EN 1155 3 8 5 1 1 4
Bemerkungen :	Der BTS 80 FLB ist vom DIBt als Bestandteil von Feststellanlagen zugelassen. Die Bestimmungen zum Betrieb des Bodentürschließers sind in der allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung der jeweiligen Feststellanlage geregelt.

Typenbezeichnung :	DORMA BTS 80 FLB EN6
Beschreibung :	Freilauf-Bodentürschließer mit elektrohydraulischer Freilauffunktion, Druckausgleich für konstante, von Temperaturschwankungen unabhängige Freilauffunktion, mechanische Öffnungsdämpfung (stromlos), Schließgeschwindigkeit über Ventil stufenlos einstellbar, Freilauffunktion von 0° bis 180° Türöffnung, Schließwirkung (stromlos) aus jedem Türöffnungswinkel, Betriebsspannung: 24V DC, Einschaltdauer: 100% ED, Leistungsaufnahme: 2,3 Watt, Abmessungen des Zementkastens: Länge= 341mm, Bautiefe= 78mm, Höhe=60mm, wahlweise in DIN-linker und DIN-rechter Ausführung, austauschbarer Steckachse
Gestänge :	Bodenhebel und Zapfenband
Anschlagart :	Die Türen müssen für die Verbindung mit dem Bodentürschließer konstruiert sein. Drehpunkt Abstand der Türbänder= 36mm. Der Bodentürschließer darf an Stahl-Feuerschutz Türen nach DIN 18082 T3 eingesetzt werden. Für die Verwendung an Feuerschutz Türen mit allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung sind die Bestimmungen der jeweiligen Zulassung zu beachten.
Größe :	Türschließer-Größe EN 6
Klassifikation :	DIN EN 1155 3 8 6 1 1 4
Bemerkungen :	Der BTS 80 FLB ist vom DIBt als Bestandteil von Feststellanlagen zugelassen. Die Bestimmungen zum Betrieb des Bodentürschließers sind in der allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung der jeweiligen Feststellanlage geregelt.

