

LEISTUNGSERKLÄRUNG DECLARATION OF PERFORMANCE



DOP_0098

EU Nr. 305/2011 Leistungserklärung de

Schließfolgereger mit elektrisch betriebenen Feststellvorrichtungen für Drehflügeltüren: **DORMA 96 GSR-EMF**

Vorgesehener Verwendungszweck des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:

An Feuer- und Rauchschutztüren zur Erfüllung der Anforderungen an diese Türen selbstschließend zu sein und auszulösen

Hersteller: DORMA GmbH + Co. KG - DORMA Platz 1 - 58256 Ennepetal

System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit gemäß EU Nr. 305/2011 Anhang V: System 1.

Die notifizierte Stelle MPA NRW 0432 hat die Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit nach System 1 gemäß EU Nr. 305/2011 Anhang V vorgenommen und das Konformitätszertifikat ausgestellt: 0432-CPD-0026, 0432-BPR-0025.

Die Leistung des Produkts entspricht der erklärten Leistung. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller.

EU Nr. 305/2011 Declaration of Performance en

Door coordinator with electrically powered hold open devices for swing doors: **DORMA 96 GSR-EMF**

Intended use of the construction product in accordance with the applicable harmonized technical specification:

On fire and smoke compartmentation doors to fulfil the self closing and ability to release requirements of such doors

Manufacturer: Manufacturer: DORMA GmbH + Co. KG - DORMA Platz 1 - 58256 Ennepetal

System of assessment and verification of constancy of performance of the construction product as set out in EU Nr.305/2011 Annex V: System 1

The notified body MPA NRW 0432 performed the assessment and verification of constancy of performance in accordance with System 1 as set out in EU Nr. 305/2011 Annex V and issued the certificate(s) of conformity: 0432-CPD-0026, 0432-BPR-0025.

The performance of the product is in conformity with the declared performance. The declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer.

N° UE 305/2011 Déclaration des performances fr

Dispositifs de sélection de vantaux, dispositifs de retenue électromagnétique pour portes battantes: **DORMA 96 GSR-EMF**

Utilisation prévue du produit du bâtiment conformément à la spécification technique harmonisée applicable:

Prescription de fermeture automatique et de déclenchement pour les portes coupe-feu et étanches aux fumées à fermeture automatique.

Fabricant : DORMA GmbH + Co. KG - DORMA Platz 1 - 58256 Ennepetal

Système d'évaluation et de vérification de constance des performances conformément au Règlement du Parlement Européen n° 305/2011 Annexe V : Système 1.

L'organisme notifié MPA NRW 0432 a effectué l'évaluation et la vérification de constance des performances conformément aux exigences du Système 1 selon le Règlement du Parlement Européen n° 305/2011 Annexe V et a établi le/les certificats de conformité: 0432-CPD-0026, 0432-BPR-0025.

Les performances du produit correspondent aux performances déclarées. La déclaration de performances relève de la seule responsabilité du fabricant.

LEISTUNGSERKLÄRUNG DECLARATION OF PERFORMANCE



EC № 305/2011 Декларация за изпълнение bg

Регулиране последователността на затваряне, Електрически задвижвани фиксиращи приспособления за врати с въртящи се крила: **DORMA 96 GSR-EMF**

Предвидено използване на строителния продукт съгласно приложимата хармонизирана техническа спецификация:

Самозатварящи се защитни врати при пожар и дим

Производител: DORMA GmbH + Co. KG - DORMA Platz 1 - 58256 Ennepetal, Германия

Система за оценка и проверка на устойчивостта на изпълнението съгласно EC № 305/2011 приложение V: Система 1.

Уведоменият орган MPA NRW 0432 е извършил оценка и проверка на устойчивостта на изпълнението по Система 1 съгласно EC № 305/2011 приложение V и е издал сертификата(и) за съответствие 0432-CPD-0026, 0432-BPR-0025.

Изпълнението на продукта е в съответствие с декларираното изпълнение. Отговорността за съставяне на тази декларация за изпълнение е само на производителя.

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. EU 305/2011 Prohlášení o vlastnostech cz

Zařízení pro koordinované zavírání dveří, Elektricky poháněná zařízení na stavění otevření dveří: **DORMA 96 GSR-EMF**

Zamýšlený stanovený účel výrobku podle aplikovaných harmonizovaných technických norem:

Na dveřích odolných proti ohni a kouři na splnění požadavků na samozavírání a spuštění

Výrobce: DORMA GmbH + Co. KG - DORMA Platz 1 - 58256 Ennepetal

Systémy posuzování a ověřování stálosti vlastností stavebních výrobků podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 305/2011, příloha V: Systém 1.

Certifikované místo MPA NRW 0432 vykonalo posuzování a ověřování stálosti vlastností stavebních výrobků podle systému 1 ve smyslu nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 305/2011, příloha V a vystavilo Prohlášení o shodě 0432-CPD-0026, 0432-BPR-0025.

Vlastnosti výrobku odpovídají deklarovaným vlastnostem. Odpovědným za zhotovení tohoto Prohlášení o vlastnostech je samotný výrobce.

EU Nr. 305/2011 Ydeevnedeklaration da

Synkroniseringsbeslag til døre, Elektrisk styrede fasthold til døre: **DORMA 96 GSR-EMF**

Tilsigtet brug af byggevaren i overensstemmelse med den gældende harmoniserede tekniske specifikation:

På brand- og røgbeskyttelsesdøre, for at opfylde kravet til disse døre om at være selvlukkende og at udløse

Producent: DORMA GmbH + Co. KG - DORMA Platz 1 - 58256 Ennepetal

System for vurdering og kontrol af ydeevnens konstans i henhold til EU Nr. 305/2011 bilag V: System 1.

Det bemyndigede organ MPA NRW 0432 har gennemført vurdering og efterprøvelse af ydeevne efter System 1 i henhold til EU Nr. 305/2011 bilag V og udstedt overensstemmelsescertifikat 0432-CPD-0026, 0432-BPR-0025.

Produktets ydelse er i overensstemmelse med den deklarerede ydelse. Producenten alene er ansvarlig for udarbejdelsen af denne ydeevnedeklaration.

ΕΕ αριθ. 305/2011 Δήλωση Απόδοσης el

Διατάξεις συντονισμού θυρών, Ηλεκτροκίνητες διατάξεις για ανακλινόμενες πόρτες: **DORMA 96 GSR-EMF**

Προτεινόμενη χρήση του προϊόντος του τομέα δομικών κατασκευών, σύμφωνα με την ισχύουσα εναρμονισμένη τεχνική

προδιαγραφή: Σε πόρτες πυρασφαλείας και προστασίας από καπνό, προς εκπλήρωση των απαιτήσεων αυτόματου κλεισίματος και ενεργοποίησης

Κατασκευαστής: DORMA GmbH + Co. KG - DORMA Platz 1 - 58256 Ennepetal

Σύστημα αξιολόγησης και επαλήθευσης της σταθερότητας της απόδοσης κατά ΕΕ αριθ. 305/2011 Παράρτημα V: Σύστημα 1.

Ο κοινοποιημένος οργανισμός MPA NRW 0432 εκτέλεσε την αξιολόγηση και επαλήθευση της σταθερότητας της απόδοσης σύμφωνα με το Σύστημα 1 κατά ΕΕ αριθ. 305/2011 Παράρτημα V και εξέδωσε το/τα Πιστοποιητικό/ά Συμμόρφωσης 0432-CPD-0026, 0432-BPR-0025.

Η απόδοση του προϊόντος ανταποκρίνεται προς την απόδοση που δηλώθηκε. Η παρούσα δήλωση απόδοσης εκδίδεται με αποκλειστική ευθύνη του κατασκευαστή.

LEISTUNGSERKLÄRUNG DECLARATION OF PERFORMANCE



UE N.º 305/2011 Declaración de rendimiento es

Dispositivos de coordinación de puertas, Dispositivos de retención electromagnética para puertas batientes: **DORMA 96 GSR-EMF**

Finalidad prevista del producto de construcción conforme a las especificaciones técnicas armonizadas aplicables:

En puertas cortafuego y protectoras contra humo, para cumplir los requisitos de autocierre y activación

Fabricante: DORMA GmbH + Co. KG - DORMA Platz 1 - 58256 Ennepetal

Sistema para la evaluación y verificación de la constancia de rendimiento conforme a UE n.º 305/2011 Anexo V: Sistema 1.

El organismo notificado MPA NRW 0432 ha realizado la evaluación y verificación de la constancia de rendimiento conforme al

Sistema 1 con arreglo a UE n.º 305/2011 Anexo V y expedido el/los certificado/s de conformidad 0432-CPD-0026, 0432-BPR-0025.

El rendimiento del producto se corresponde con el declarado. El fabricante es el único responsable de la elaboración de la presente declaración de rendimiento.

ELi nr 305/2011: Toimivusdeklaratsioon et

Ukseliikumisühtlustid, pöörduksi lahti hoidvad elektertoitega seadmed: **DORMA 96 GSR-EMF**

Ehitustoote sihtotstarbeline kasutus vastavalt kohaldatavale ühtlustatud tehnilisele kirjeldusele:

- Tule- ja suitsutõkketsoonide ustel, et täita vabastamise võime nõuet
- Tule- ja En suitsutõkketsoonide ustel, et täita nende uste isesulguvuse ja vabastamise võime nõudeid

Tootja: DORMA GmbH + Co. KG - DORMA Platz 1 - 58256 Ennepetal

Süsteem ehitustoote usaldusväärse toimivuse hindamiseks ja kontrollimiseks vastavalt ELi deklaratsiooni nr 305/2011 V lisale:

Süsteem 1

Teavitatud asutus MPA NRW 0432 viis läbi usaldusväärse toimimise hindamise ja kontrollimise vastavalt süsteemile 1, nagu on sätestatud ELi deklaratsiooni nr 305/2011 V lisas, ja väljastas vastavussertifikaadi(d) 0432-CPD-0026, 0432-BPR-0025.

Toote toimivus vastab deklareeritud toimivusele. Toimivusdeklaratsioon on väljastatud tootja ainuvastutusel.

EU N:o 305/2011 Suoritustasoilmoitus fi

Ovikoordinaattori, sähköisesti ohjatut aukipitolaitteet kääntöoviin: **DORMA 96 GSR-EMF**

Rakennustuotteen aiottu käyttötarkoitus sovellettavan yhdenmukaistetun teknisen eritelmän mukaisesti:

Palo- ja savusulkuovissa täyttämään ovien itsesulkeutumisen vaatimukset ja varmistamaan toiminnan

Valmistaja: DORMA GmbH + Co. KG - DORMA Platz 1 - 58256 Ennepetal

Rakennustuotteen suoritusason pysyvyyden arviointi- ja varmennusjärjestelmä EU-asetuksen N:o 305/2011 liitteen V: järjestelmä 1 mukaisesti.

Ilmoitettu laitos MPA NRW 0432 on suorittanut suoritusason pysyvyyden arvioinnin ja varmennuksen järjestelmän 1 mukaan EU-asetuksen N:o 305/2011 liitteen V mukaisesti ja myöntänyt vaatimustenmukaisuustodistuksen 0432-CPD-0026, 0432-BPR-0025.

Tuotteen suorituskyky vastaa ilmoitettua suorituskykyä. Valmistaja on yksin vastuussa tämän suoritustasoilmoituksen laatimisesta.

EU-sz. 305/2011Teljesítménynyilatkozat hu

Csukássorrend-szabályozó, villamos működtetésű rögzítőberendezések nyílóajtókhoz: **DORMA 96 GSR-EMF**

Az építési termék tervezett alkalmazási célja az alkalmazandó harmonizált műszaki specifikáció alapján:

Tűz- és füstvédelmi ajtókon ezen ajtók önzáró és kioldási követelményeinek teljesítéséhez

Gyártó: DORMA GmbH + Co. KG - DORMA Platz 1 - 58256 Ennepetal

A teljesítmény állandóságának értékelésére és ellenőrzésére szolgáló rendszer az EU 305/2011 rendelet V. melléklete szerint: 1. rendszer

Az MPA NRW 0432 bejelentett szerv a teljesítmény állandóságának értékelését és ellenőrzését a 305/2011/EU rendelet V. melléklete szerint elvégezte, és a 0432-CPD-0026, 0432-BPR-0025 megfelelő ségi tanúsítvány(oka)t kiállította.

A termék teljesítménye megfelel a deklarált teljesítménynek. A jelen teljesítménynyilatkozat kiállításáért kizárólag a gyártó felelős.

LEISTUNGSERKLÄRUNG DECLARATION OF PERFORMANCE



UE Nr. 305/2011 Dichiarazione di prestazione it

Dispositivi per il coordinamento della sequenza di chiusura delle porte, dispositivi elettromagnetici fermoporta per porte girevoli:

DORMA 96 GSR-EMF

Utilizzi previsti per il prodotto edilizio ai sensi delle specifiche tecniche armonizzate applicabili: a porte antincendio ed antifumo per il soddisfacimento dei requisiti di queste porte per essere automatiche e attvarsi

Produttore: DORMA GmbH + Co. KG - DORMA Platz 1 - 58256 Ennepetal

Sistema per la valutazione e la verifica della costanza della prestazione a norma della direttiva UE N. 305/2011 Allegato V: Sistema 1.

L'ente notificato MPA NRW 0432 ha eseguito la valutazione e la verifica della costanza della prestazione per il sistema 1 conformemente alla direttiva UE N. 305/2011 Allegato V ed ha emesso il/i certificato/i 0432-CPD-0026, 0432-BPR-0025.

La prestazione del prodotto corrisponde alle prestazioni dichiarate. La responsabilità per la redazione di questa dichiarazione di prestazione è del solo produttore.

ES reglamentas Nr. 305/2011 Eksploatacinių savybių deklaracija lt

Durų koordinavimo įtaisai, elektriniai švaistinių durų atvėrimo fiksavimo įtaisai: **DORMA 96 GSR-EMF**

Statybų produkto paskirtis pagal taikomas darniausias technines specifikacijas: priešgaisrinėms ir dūmų kameros durims, siekiant patenkinti automatinio tokių durų užsidarymo ir išėjimo reikalavimus.

Gamintojas: „DORMA GmbH + Co. KG“ – DORMA Platz 1 – 58256 Ennepetal

Statybų produktų vertinimo sistema ir eksploatacinių savybių pastovumo vertinimo patvirtinimas atlikti, kaip nurodyta ES Nr. 305/2011 V priede: 1 sistema

Notifikuotoji įstaiga MPA NRW 0432 eksploatacinių savybių pastovumo vertinimą atliko pagal 1 sistemą, kaip nurodyta ES reglamento Nr. 305/2011 V priede ir išdavė atitikties sertifikatą (-us) 0432-CPD-0026, 0432-BPR-0025.

Produkto eksploatacinės savybės atitinka nurodytąsias eksploatacines savybes. Atitikties deklaracija išduota išimtinai gamintojo atsakomybe.

ES Nr. 305/2011 eksploatacijos įpašību deklarācija lv

Durvju koordinators, virpuļdurvju elektriskās bloķēšanas ierīces: **DORMA 96 GSR-EMF**

Būvīzstrādājumam paredzētais būvīzstrādājuma lietojums, kas noteikts piemērojamās saskaņotajās tehniskajās specifikācijās: Uz ugunsdrošības nodalījumu durvīm, lai nodrošinātu šādu durvju pašizvēršanos un atvēršanos.

Ražotājs: DORMA GmbH + Co. KG - DORMA Platz 1 - 58256 Ennepetal

Būvīzstrādājuma eksploatacijas īpašību noturības novērtējuma un pārbaudes sistēma, kā noteikts standarta ES Nr.305/2011 V pielikumā: 1. sistēma.

Norīkotā iestāde MPA NRW 0432 veica eksploatacijas īpašību noturības novērtējumu un pārbaudi saskaņā ar standarta ES Nr. 305/2011 V pielikuma: 1. sistēma prasībām un izsniedza atbilstības sertifikātu(-us) 0432-CPD-0026, 0432-BPR-0025.

Izstrādājuma eksploatacijas īpašības atbilst norādītajām. Ražotājs uzņemas pilnu atbildību par izsniegto eksploatacijas īpašību deklarāciju.

EU nr. 305/2011 Prestatieverklaring nl

Regelaars voor de sluitvolgorde van deuren, elektrische open-standhouders voor draaideuren: **DORMA 96 GSR-EMF**

Beoogde gebruiksbestemming van het bouwproduct conform de toepasselijke geharmoniseerde technische specificatie: Op brand- en rookcompartimenterende deuren ter voldoening aan de zelfsluitendheid- en uitschakelvereiste voor deze deuren.

Fabrikant: DORMA GmbH + Co. KG - DORMA Platz 1 - 58256 Ennepetal

Systeem ter beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid conform EU nr. 305/2011 bijlage V: systeem 1.

De genotificeerde instantie MPA NRW 0432 heeft de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid volgens systeem 1 conform EU nr. 305/2011 bijlage V uitgevoerd en het/de conformiteitscertifica(a)t(en) 0432-CPD-0026, 0432-BPR-0025 toegekend.

De prestaties van het product komen overeen met de toegezegde prestaties. De verantwoordelijkheid voor de opstelling van deze prestatieverklaring draagt uitsluitend de fabrikant

LEISTUNGSERKLÄRUNG DECLARATION OF PERFORMANCE



UE 305/2011 Deklaracja właściwości użytkowych .. pl

Regulatory kolejności zamykania, Przytrzymywacze elektryczne otwarcia drzwi rozwieranych i wahadłowych: **DORMA 96 GSR-EMF**
Zastosowanie (zamierzone użytkowanie) produktu budowlanego zgodne ze stosowną zharmonizowaną specyfikacją techniczną:
Do drzwi przedziałowych przeciwogniowych i przeciwdymnych w celu spełnienia wymogu samozamykania się i zdolności do zwolnienia takich drzwi.

Producent: DORMA GmbH + Co. KG - DORMA Platz 1 - 58256 Ennepetal

System oceny i weryfikacji niezmienności właściwości użytkowych produktu budowlanego według opisu w UE 305/2011 Aneks V:
System 1

Jednostka notyfikowana MPA NRW 0432 dokonała oceny i weryfikacji niezmienności właściwości użytkowych zgodnie z Systemem 1 według opisu w UE 305/2011 V oraz wystawiła certyfikat(y) zgodności 0432-CPD-0026, 0432-BPR-0025.

Właściwości użytkowe produktu są zgodne z deklarowanymi właściwościami użytkowymi. Deklaracja właściwości użytkowych została wystawiona na wyłączną odpowiedzialność producenta.

UE Nº 305/2011 Declaração de Rendimento pt

Dispositivos para coordenação de portas, Dispositivos de retenção de abertura electromagnéticos: **DORMA 96 GSR-EMF**
Aplicações deste produto para a construção civil, de acordo com a especificação técnica harmonizada aplicável: Em portas de protecção contra fogo e fumo para cumprimento do seu auto encerramento e a possibilidade de disparar capacidades dessas portas.

Fabricante: DORMA GmbH + Co. KG - DORMA Platz 1 - 58256 Ennepetal

Sistema para avaliação e verificação da constância do rendimento segundo UE Nº 305/2011 Anexo V: Sistema 1.

A entidade notificada MPA NRW 0432 realizou a avaliação e a verificação da constância do rendimento de acordo com o Sistema 1 segundo UE Nº 305/2011 Anexo V, e emitiu o(s) Certificado(s) de Conformidade 0432-CPD-0026, 0432-BPR-0025.

O rendimento do produto corresponde ao rendimento declarado. O fabricante é o único responsável pela emissão desta Declaração de Rendimento.

Regulament UE nr. 305/2011 Declarație de performanță ro

Regulatoare ale secvenței de închidere, dispozitive de blocare acționate electric pentru uși batante: **DORMA 96 GSR-EMF**
Scopul preconizat de utilizare al produsului pentru construcții în conformitate cu specificația tehnică armonizată aplicabilă: La uși antifoc și uși antifum pentru îndeplinirea cerințelor acestor uși de a se închide automat și de a declanșa

Producător: DORMA GmbH + Co. KG - DORMA Platz 1 - 58256 Ennepetal

Sistem de evaluare și verificare a constantei performanței conform Regulamentului UE nr. 305/2011 Anexa V: sistemul 1.

Organismul notificat MPA NRW 0432 a efectuat evaluarea și verificarea constantei performanței în cadrul sistemului 1 în conformitate cu Regulamentul UE nr. 305/2011 Anexa V și a emis certificatul(certIFICATELE) de conformitate 0432-CPD-0026, 0432-BPR-0025.

Performanța produsului este în conformitate cu performanța declarată. Această declarație de performanță este emisă pe răspunderea exclusivă a producătorului.

EU Nr. 305/2011 Izjava o zmogljivosti si

Regulatore ale secvenței de închidere, Električne naprave za nadzor zapiranja vrtiljiv krilnih vrat: **DORMA 96 GSR-EMF**
Predvidena namenskost stavbnega produkta v skladu z veljavno usklajeno tehnično specifikacijo: Na protipožarnih in proti dimnih vratih za izpolnitev zahteve teh vrat, da so samozapiralne in se sprožijo.

Proizvajalec: DORMA GmbH + Co. KG - DORMA Platz 1 - 58256 Ennepetal

Sistem ocenjevanja in preverjanja nespremenljivosti zmogljivosti v skladu z ES št. 305/2011 priloga V: sistem 1.

Registriran organ MPA NRW 0432 je opravil ocenjevanje in preverjanje nespremenljivosti zmogljivosti po sistemu 1, v skladu z ES št. 305/2011 priloga V in izdal potrdilo/a o skladnosti z 0432-CPD-0026, 0432-BPR-0025.

Vzdržljivost izdelka je v skladu z navedenimi lastnostmi. Za sestavo te izjave o zmogljivosti je odgovoren samo proizvajalec.

LEISTUNGSERKLÄRUNG DECLARATION OF PERFORMANCE



Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) č. 305/2011 Vyhlásenie o parametroch sk

Zariadenia na koordináciu zatvárania dverí, Elektricky ovládané zariadenia nastavujúce otvorenie otočných dverí: **DORMA 96 GSR-EMF**

Zamýšľaný účel použitia výrobku podľa aplikovaných harmonizovaných technických noriem: : Na dverách odolných proti ohňu a dymu na splnenie požiadaviek na samozatvorenie a spustenie.

Výrobca: DORMA GmbH + Co. KG - DORMA Platz 1 - 58256 Ennepetal

Systémy posudzovania a overovania stálosti vlastností stavebných výrobkov podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) č. 305/2011, príloha V: Systém 1.

Certifikované miesto MPA NRW 0432 vykonalo posudzovanie a overovanie stálosti vlastností stavebných výrobkov podľa systému 1 v zmysle nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 305/2011, príloha V a vystavilo Vyhlásenie o zhode 0432-CPD-0026, 0432-BPR-0025.

Parametre výrobku zodpovedajú deklarovaným parametrom. Zodpovedným za zhotovenie tohto Vyhlásenia o parametroch je samotný výrobca.

EU Nr. 305/2011 Prestandadeklaration sv

Dörrkoordinatorer, Elektriskt manövrerade dörruppställningsbeslag för svängdörrar: **DORMA 96 GSR-EMF**

Avsedd användning av konstruktionsprodukten enligt den tillämpliga, harmoniserade, tekniska specifikationen: På brand- och rökskyddsörrar för att uppfylla kraven på självstängning och utlösning hos dessa dörrar.

Tillverkare: DORMA GmbH + Co. KG - DORMA Platz 1 - D-58256 Ennepetal

System för bedömning och kontroll av prestandabeständigheten enligt EU nr. 305/2011 bilaga V: system 1.

Det anmälda organet MPA NRW 0432 har utfört bedömningen och kontrollen av prestandabeständigheten enligt system 1 i enlighet med EU nr. 305/2011 bilaga V och har sammanställt konformitetscertifikatet/-certifikaten 0432-CPD-0026, 0432-BPR-0025.

Produktens prestanda motsvarar den angivna prestandan. Tillverkaren ansvarar ensam för utställningen av denna prestandadeklaration

LEISTUNGSERKLÄRUNG DECLARATION OF PERFORMANCE



Erklärte Leistung

| Wesentliche Merkmale | Leistung | Harmonisierte technische Spezifikation | |
|--|---|--|-----------------------|
| Selbstschließend | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Anwendungsklasse 3 ▪ Schließfolgeregler-Größe EN3-7 ▪ Anwendbarkeit an Feuer- u. Rauchschutztüren Klasse 1 ▪ Sicherheit Klasse 1 | EN1158:1997 + A1:2002 | |
| Dauerhaftigkeit selbstschließend | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Dauerfunktion 500 000 Zyklen Klasse 8 ▪ Hohe Korrosionsbeständigkeit Klasse 3 | | |
| Fähigkeit auszulösen | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Anwendungsklasse 3 ▪ Feststellungsgröße EN3-5 ▪ Anwendbarkeit an Feuer- u. Rauchschutztüren Klasse 1 ▪ Sicherheit Klasse 1 | | EN1155:1997 + A1:2002 |
| Dauerfunktion der Fähigkeit auszulösen | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Dauerfunktion 500000 Zyklen Klasse 8 ▪ Hohe Korrosionsbeständigkeit Klasse 3 | | |
| Gefährliche Substanzen | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Besonders besorgniserregende Stoffe < Grenzwerte | | |

Declared performance

| Essential characteristic | Performance | Harmonised technical specification | |
|----------------------------------|--|------------------------------------|-----------------------|
| Self-closing | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Category of use grade 3 ▪ Door coordinator size EN3-7 ▪ Suitability for fire/smoke door use grade1 ▪ Safety grade 1 | EN1158:1997 + A1:2002 | |
| Durability of self-closing | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Durability 500 000 cycles grade 8 ▪ High corrosion resistance grade 3 | | |
| Ability to release | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Category of use grade 3 ▪ Hold-open power size EN3-5 ▪ Suitability for fire/smoke door use grade1 ▪ Safety grade 1 | | EN1155:1997 + A1:2002 |
| Durability of ability to release | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Durability 500000 cycles grade 8 ▪ High corrosion resistance grade 3 | | |
| Dangerous substances | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Substances of very high concern < threshold values | | |

Expression des performances

| Essentiel caractéristique | Performances | Norme européenne harmonisée | |
|--|--|-----------------------------|-----------------------|
| Fermeture automatique | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Catégorie d'utilisation grade 3 ▪ Force du ferme-porte EN3-7 ▪ Aptitude pour une utilisation sur des blocs-portes résistant au feu et/ou étanches aux fumées grade 1 ▪ Sécurité grade 1 | EN1158:1997 + A1:2002 | |
| Endurance | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Endurance 500 000 cycles d'essai grade 8 ▪ résistance élevée à la corrosion grade 3 | | |
| Capacité au déclenchement (déverrouillage) | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Catégorie d'utilisation grade 3 ▪ Dispositifs de fermeture de porte avec amortissement (ferme-porte) EN3-5 ▪ Aptitude pour une utilisation sur des blocs-portes résistant au feu et/ou étanches aux fumées grade 1 ▪ Sécurité grade 1 | | EN1155:1997 + A1:2002 |
| Endurance | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Endurance 500000 cycles d'essai grade 8 ▪ Résistance élevée à la corrosion grade 3 | | |
| Substances dangereuses | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Substances extrêmement préoccupantes < valeurs limites | | |

LEISTUNGSERKLÄRUNG DECLARATION OF PERFORMANCE



Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers / Signed for and on behalf of the manufacturer by /

Signé pour le fabricant et en son nom par

Ennepetal, 03.06.2013

Oliver Schubert
Chief Operations Officer

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Oliver Schubert", written over the printed name and title.