

LEISTUNGSERKLÄRUNG DECLARATION OF PERFORMANCE



DOP_0101

EU Nr. 305/2011 Leistungserklärung de

- Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: Notausgangstürverschlüsse mit Betätigung durch Drücker oder Stoßplatte
DORMA M-SVP 2000, M-SVP 2000 DCW
- Verwendungszweck(e): Paniktürverschlüsse mit horizontaler Betätigungsstange, Türen in Fluchtwegen
- Hersteller: DORMA Deutschland GmbH - DORMA Platz 1 - 58256 Ennepetal
- System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit : System 1
- Harmonisierte Norm: EN 179:2008
- Notifizierte Stelle(n): PIV 1309
- Erklärte Leistung(en):

| Wesentliche Merkmale | Leistung | Harmonisierte technische Spezifikation |
|--|--|--|
| Freigabefunktion: (Für Türen in Fluchtwegen) | | |
| 4.1.2 Freigabefunktion | < 1sec | |
| 4.1.3 Betätigung zur Freigabe | Bestanden | |
| 4.1.4 Drückerkonstruktion | Bestanden | |
| 4.1.5 Ausführung Stoßplatte | Bestanden | |
| 4.1.6 Zweiflügelige Türen | nicht zutreffend | |
| 4.1.8 Vorstehende Ecken und Kanten | > 0,5 mm | |
| 4.1.11 Einbau der Stoßplatte | Bestanden | |
| 4.1.12 Einbau des Drückers | X > 120 mm; Z < 150 mm | |
| 4.1.13 Überstand des Bedienelements | Klasse 2: ≤100 mm (Type A), Klasse 1: ≤150 mm (Type B) | |
| 4.1.14 Betätigungsfläche des Bedienelementes | V > 18mm (Type A), >1400mm ² (Type B) | |
| 4.1.15 Freies Ende des Drückers | U > 40 mm; W < 100 mm; α < 30° | |
| 4.1.16 Betätigungsabstand des Drückers | Bestanden | |
| 4.1.17 Betätigungsabstand der Stoßplatte | Bestanden | |
| 4.1.18 Prüfstab | Bestanden | |
| 4.1.19 Betätigung zur Freigabe mittels Stoßplatte | Bestanden | |
| 4.1.20 Erreichbarer Zwischenraum | Bestanden | |
| 4.1.21 Freie Bewegung der Tür | Bestanden | |
| 4.1.22 Nach oben verlaufende Treibriegelstange | nicht zutreffend | |
| 4.1.24 Sperrgegenstücke | Bestanden | |
| 4.1.25 Maße der Sperrgegenstücke | nicht zutreffend | |
| 4.1.27 Masse und Maße der Tür | Masse ≤ 200 Kg; Höhe ≤ 2520 mm; Breite ≤ 1320 mm | |
| 4.1.28 Äußere Zugangsvorrichtung | Bestanden | |
| 4.2.2 Freigabekräfte | ≤ 70 N | |
| 4.2.7 Anforderungen an die Sicherheit | Klasse 4: 3000N | |
| Dauerfunktionstüchtigkeit hinsichtlich der Fähigkeit zur Freigabe gegenüber Alterung und Qualitätsverlust (für Feuerschutz-/Rauchschutztüren in Fluchtwegen) | | EN 179:2008 |
| 4.1.7; 4.2.9 Korrosionsbeständigkeit | Hohe Korrosionsbeständigkeit Klasse 3 | |
| 4.1.9 Temperaturbereich | Betätigungskräfte liegen bei -10°C und bei +60°C nicht mehr als 50% über denen bei +20°C | |
| 4.1.23 Abdeckungen für Treibriegelstangen | Nicht zutreffend | |
| 4.1.26 Schmierung | Bestanden | |
| 4.2.3 Verschlusskraft | ≤ 50N | |
| 4.2.4 Dauerfunktionstüchtigkeit | Klasse 7: 200.000 Zyklen | |
| 4.2.5 Widerstand des Bedienelementes gegen Missbrauch | 1000N / 500N bestanden | |
| 4.2.6 Widerstand der Treibriegelstange gegen Missbrauch | nicht zutreffend | |
| 4.2.8 Abschlussuntersuchung | ≤ 70 N bestanden | |
| Fähigkeit zum selbsttätigen Schließen (für Feuerschutz-/Rauchschutztüren in Fluchtwegen) | | |
| 4.2.3 Verschlusskraft | ≤ 50 N | |
| Dauerfunktionstüchtigkeit hinsichtlich der Fähigkeit zum selbsttätigen Schließen gegenüber | | |

LEISTUNGSERKLÄRUNG DECLARATION OF PERFORMANCE



| | | |
|--|--|--|
| Alterung und Qualitätsverlust (für Feuerschutz-/Rauchschutztüren in Fluchtwegen) | | |
| 4.2.4 Dauerfunktionstüchtigkeit | Klasse 7: 200.000 Testzyklen | |
| 4.2.3 Verschlusskraft | ≤ 50 N | |
| Feuerwiderstandsfähigkeiten E (Raumabschluss) und I (Wärmedämmung) Von Feuerschutztüren in Fluchtwegen | | |
| 4.1.10; Anhang B: Eignung für den Einsatz an Rauchschutz-/Feuerschutztüren | Klasse B: Geeignet zur Verwendung an Feuerschutz- / Rauchschutztüren | |
| Kontrolle gefährlicher Stoffe | | |
| 4.1.29 Gefährliche Inhaltsstoffe | Besonders besorgniserregende Stoffe < Grenzwerte | |

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Ennepetal, 21.07.2014



O. Schubert
Chief Operations Officer

LEISTUNGSERKLÄRUNG DECLARATION OF PERFORMANCE



DOP_0101

EU Nr. 305/2011 Declaration of Performance en

- Unique identification code of the product-type: Emergency exit devices operated by a lever handle or push pad
DORMA M-SVP 2000, M-SVP 2000 DCW
- Intended use/es: For doors on escape routes,
- Manufacturer: DORMA Deutschland GmbH - DORMA Platz 1 - 58256 Ennepetal
- System/s of assessment and verification of constancy of performance (AVCP): System 1
- Harmonised standard: EN 179:2008
- Notified body/ies: PIV 1309
- Declared performance/s:

| Essential characteristics | Performance | Harmonised technical specification | |
|---|--|------------------------------------|--|
| Ability to release (for doors on escape routes) | | | |
| 4.1.2 Release function | < 1sec | EN 179:2008 | |
| 4.1.3 Release operation | Pass | | |
| 4.1.4 Lever handle design | Pass | | |
| 4.1.5 Push pad design | Pass | | |
| 4.1.6 Double doorset | N/A | | |
| 4.1.8 Exposed edges and corners | > 0.5 mm | | |
| 4.1.11 Push pad installation | Pass | | |
| 4.1.12 Lever handle installation | X > 120 mm; Z < 150 mm | | |
| 4.1.13 Operating element projection | Grade 2: ≤100 mm (Type A), Grade 1: ≤100 mm (Type B) | | |
| 4.1.14 Operating element face | V > 18mm (Type A), <1400 mm ² (Type B) | | |
| 4.1.15 Lever handle free end | U > 40 mm; W < 100 mm; α < 30° | | |
| 4.1.16 Lever handle operating gap | Pass | | |
| 4.1.17 Push pad operating gap | Pass | | |
| 4.1.18 Test rod | Pass | | |
| 4.1.19 Push pad release operation | Pass | | |
| 4.1.20 Accessible gap | Pass | | |
| 4.1.21 Door free movement | Pass | | |
| 4.1.22 Top vertical bolt | N/A | | |
| 4.1.24 Keepers | Pass | | |
| 4.1.25 Keepers dimensions | N/A | | |
| 4.1.27 Door mass and dimensions | Door mass ≤ 200 kg; height ≤ 2520 mm; width ≤ 1320 mm | | |
| 4.1.28 Outside access device | Pass | | |
| 4.2.2 Release forces | ≤ 70 N | | |
| 4.2.7 Security requirements | Grade 4: 3000N | | |
| Durability of ability to release against aging and degradation (for fire/smoke doors on escape routes) | | | |
| 4.1.7; 4.2.9 Corrosion resistance | High corrosion resistance Grade 3 | | |
| 4.1.9 Temperature range | Operating forces at -10 C° and + 60 C° < 50% in excess of the operating forces at +20 C° | | |
| 4.1.23 Covers for vertical rods | N/A | | |
| 4.1.26 Lubrication | Pass | | |
| 4.2.3 Re-engagement force | ≤ 50N | | |
| 4.2.4 Durability | Grade 7: 200,000 cycles | | |
| 4.2.5 Abuse resistance – Operating element | 1000N / 500N Pass | | |
| 4.2.6 Abuse resistance – Vertical rod | N/A | | |
| 4.2.8 Final examination | ≤ 70 N Pass | | |
| Self-closing ability (for fire/smoke doors on escape routes) | | | |
| 4.2.3 Re-engagement force | ≤ 50 N | | |
| Durability of self-closing ability against aging and degradation (for fire/smoke doors on escape routes) | | | |
| 4.2.4 Durability | Grade 7: 200,000 test cycles | | |
| 4.2.3 Re-engagement force | ≤ 50 N | | |

LEISTUNGSERKLÄRUNG DECLARATION OF PERFORMANCE




| | | |
|---|---|--|
| Resistance to fire E (integrity) and I (insulation) (for fire doors on escape routes) | | |
| 4.1.10; Annex B: Suitability for use on smoke/fire doors | Grade B: Suitable for use on fire/smoke doors | |
| Control of dangerous substances | | |
| 4.1.29 Dangerous substances | Substances of very high concern < maximum permissible levels | |

The performance of the product identified above is in conformity with the set of declared performance/s. This declaration of performance is issued, in accordance with Regulation (EU) No 305/2011, under the sole responsibility of the manufacturer identified above.

Signed for and on behalf of the manufacturer by:

At Ennepetal on 21.07.2014



O. Schubert
Chief Operations Officer

LEISTUNGSERKLÄRUNG DECLARATION OF PERFORMANCE



DOP_0101

N° UE 305/2011 Déclaration des performances fr

- Code d'identification unique du produit type: Fermetures d'urgence pour issues de secours manœuvrées par une béquille ou une plaque de poussée **DORMA M-SVP 2000, M-SVP 2000 DCW**
- Usage (s) prévu (s): Portes sur les voies d'évacuation
- Fabricant: DORMA Deutschland GmbH - DORMA Platz 1 - 58256 Ennepetal
- Système(s) d'évaluation et de vérification de la constance des performances: Système 1.
- Norme harmonisée: EN 179:2008
- Organisme notifié: PIV 1309
- Performance(s) déclarée(s):

| Essentiel caractéristique | Performances | Norme européenne harmonisée |
|--|--|-----------------------------|
| Capacité au déverrouillage (pour les portes verrouillées situées sur les voies d'évacuation) | | EN 179:2008 |
| 4.1.2 Fonction de déverrouillage | < 1 s | |
| 4.1.3 Déverrouillage | atteinte | |
| 4.1.4 Conception de la béquille | atteinte | |
| 4.1.5 Conception de la plaque de poussée | atteinte | |
| 4.1.6 Bloc porte à deux vantaux | non applicable | |
| 4.1.8 Arêtes vives et angles exposés | > 0,5 mm | |
| 4.1.11 Installation des plaques de poussée | atteinte | |
| 4.1.12 Installation des béquilles | X > 120 mm; Z < 150 mm | |
| 4.1.13 Projection de l'élément manœuvrable | Grade 2: ≤100 mm (Type A), Grade 1: ≤100 mm (Type B) | |
| 4.1.14 Face manœuvrante | V > 18mm (Type A), <1400 mm² (Type B) | |
| 4.1.15 Extrémité libre de la béquille | U > 40 mm ; W < 100 mm; α < 30° | |
| 4.1.16 Espace de manoeuvre des béquilles | atteinte | |
| 4.1.17 Espace de manoeuvre des plaques de poussée | atteinte | |
| 4.1.18 Tige d'essai | atteinte | |
| 4.1.19 Déverrouillage de la plaque de poussée | atteinte | |
| 4.1.20 Espace accessible | atteinte | |
| 4.1.21 Libre mouvement de la porte | atteinte | |
| 4.1.22 Tringles verticales | non applicable | |
| 4.1.24 Gâches | atteinte | |
| 4.1.25 Dimensions des gâches | non applicable | |
| 4.1.27 Masse et dimensions de la porte | Masse ≤ 200 kg ; hauteur ≤ 2 520 mm ; largeur ≤ 1 320 mm | |
| 4.1.28 Organe extérieur de manoeuvre | atteinte | |
| 4.2.2 Forces d'ouverture | < 70 N | |
| 4.2.7 Exigence de sécurité des biens | Grade 4 : 3000 N | |
| Endurance de la capacité au déverrouillage (pour les portes verrouillées situées sur les voies d'évacuation) | | |
| 4.1.7; 4.2.9 Résistance à la corrosion | Haute résistance à la corrosion, classe 3 | |
| 4.1.9 Gamme de température | A -10 °C et +60 °C, les forces d'actionnement ne sont pas supérieures de plus de 50 % à celles que l'on rencontre à +20 °C | |
| 4.1.23 Capot des tringles verticales | non applicable | |
| 4.1.26 Lubrification | atteinte | |
| 4.2.3 Force de réengagement | < 50 N | |
| 4.2.4 Endurance | Grade 7 : 200 000 cycles | |
| 4.2.5 Résistance à la surcharge -Élément manœuvrable | atteinte à 1 000 N / 500 N | |
| 4.2.6 Résistance à la surcharge -Tringles verticales | non applicable | |
| 4.2.8 Examen final | atteinte à ≤ 70 N | |

LEISTUNGSERKLÄRUNG DECLARATION OF PERFORMANCE




| | | |
|---|---|--|
| Capacité C à maintenir une porte en position fermée (portes résistant au feu/étanches aux fumées sur les voies d'évacuation) | | |
| 4.2.3 Force de réengagement | < 50 N | |
| Endurance de la capacité C à maintenir une porte en position fermée contre le vieillissement et la dégradation (portes résistant au feu/étanches aux fumées sur les voies d'évacuation) | | |
| 4.2.4 Endurance | Grade 7 : 200 000 cycles d'essai | |
| 4.2.3 Force de réengagement | < 50 N | |
| Résistance au feu E (Intégrité) (pour porte résistant au feu) et I (Isolation) Aptitude des fermetures d'urgence pour issues des secours utilisées sur des blocs porte résistant au feu — Exigences supplémentaires | | |
| 4.1.10; Annexe B: Aptitude des fermetures d'urgence utilisées sur des blocs porte résistant au feu/étanches aux fumées | Grade B : approprié pour l'utilisation sur les portes coupe-feu et pare-fumée | |
| Contrôle des substances dangereuses | | |
| 4.1.29 Substances dangereuses | Substances particulièrement préoccupantes < valeurs limites | |

Les performances du produit identifié ci-dessus sont conformes aux performances déclarées. Conformément au règlement (UE) no 305/2011, la présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant mentionné ci-dessus.

Signé pour le fabricant et en son nom par:

Ennepetal, le 21 Juillet 2014



O. Schubert
Chief Operations Officer

LEISTUNGSERKLÄRUNG DECLARATION OF PERFORMANCE



DOP_0101

ЕС № 305/2011 Декларация за изпълнение bg

- Уникален идентификационен код на типа продукт: Ключалки за аварийни изходи със задействане чрез ръчка или планка
DORMA M-SVP 2000, M-SVP 2000 DCW
- Предвидена употреба/употреби: Врати по евакуационни пътища
- Производител: DORMA Deutschland GmbH - DORMA Platz 1 - 58256 Ennepetal, Германия
- Система/системи за оценяване и проверка на постоянството на експлоатационните показатели: Система 1.
- Хармонизиран стандарт: EN 179:2008
- Нотифициран орган/органи: PIV 1309
- Декларирани експлоатационни показатели:

| Съществени признаци | Продуктивност | Хармонизирана техническа спецификация |
|--|--|---------------------------------------|
| Функция освобождаване: (За врати в евакуационни пътища) | | |
| 4.1.2 Функция освобождаване | < 1sec | |
| 4.1.3 Задействане за освобождаване | Издържан | |
| 4.1.4 Конструкция на дръжката | Издържан | |
| 4.1.5 Изпълнение предпазна пластина | Издържан | |
| 4.1.6 Двукрилни врати | не е приложимо | |
| 4.1.8 Изпъкнали върхове и ръбове | > 0,5 mm | |
| 4.1.11 Вграждане на предпазна пластина | Издържан | |
| 4.1.12 Вграждане на дръжката | X > 120 mm; Z < 150 mm | |
| 4.1.13 Изпъкване на обслужващия елемент | Клас 2: ≤100 mm (Type A), Клас 1: ≤100 mm (Type B) | |
| 4.1.14 Площ на задействане на обслужващия елемент | V > 18mm (Type A), <1400 mm ² (Type B) | |
| 4.1.15 Свободен край на дръжката | U > 40 mm; W < 100 mm; α < 30° | |
| 4.1.16 Разстояние на задействане на дръжката | Издържан | |
| 4.1.17 Разстояние на задействане на предпазната пластина | Издържан | |
| 4.1.18 Тестов прът | Издържан | |
| 4.1.19 Задействане за освобождаване чрез предпазната пластина | Издържан | |
| 4.1.20 Достижимо междинно пространство | Издържан | |
| 4.1.21 Свободно движение на вратата | Издържан | |
| 4.1.22 Преминаващ нагоре задвижващ фиксиращ прът | не е приложимо | |
| 4.1.24 Блокиращи насрещници | Издържан | |
| 4.1.25 Размери на блокиращите насрещници | не е приложимо | |
| 4.1.27 Маса и размери на вратата | маса ≤ 200 Kg; височина ≤ 2520 mm; ширина ≤ 1320 mm | |
| 4.1.28 Външно съоръжение за достъп | Издържан | |
| 4.2.2 Освобождаващи сили | ≤ 70 N | |
| 4.2.7 Изисквания към безопасността | Клас 4: 3000N | |
| Трайна надеждност на функциониране относно възможността за освобождаване по отношение на стареене и загуба на качества (за пожаро- / димозащитни врати в евакуационни пътища) | | |
| 4.1.7; 4.2.9 Устойчивост на корозия | Голяма устойчивост на корозия клас 3 | |
| 4.1.9 Температурен обхват | Силите за задействане при -10°C и при +60°C са не повече от 50% над тези при +20°C | |
| 4.1.23 Покрития за задвижващи фиксиращи пръти | Не е приложимо | |
| 4.1.26 Смазване | Издържан | |
| 4.2.3 Затваряща сила | ≤ 50N | |
| 4.2.4 Трайна надеждност на функциониране | Клас 7: 200 000 цикъла | |
| 4.2.5 Съпротива на обслужващия елемент срещу злоупотреба | 1000N / 500N са издържани | |
| 4.2.6 Съпротива на задвижващия фиксиращ прът срещу злоупотреба | не е приложимо | |
| 4.2.8 Заключителна проверка | ≤ 70 N издържана | |

EN 179:2008

LEISTUNGSERKLÄRUNG DECLARATION OF PERFORMANCE



| | | |
|---|---|--|
| Способност за самостоятелно затваряне (за пожаро- / димозащитни врати в евакуационни пътища) | | |
| 4.2.3 Затваряща сила | ≤ 50 N | |
| Трайна надеждност на функциониране относно способността за самостоятелно затваряне по отношение на стареене и загуба на качества (за пожаро- / димозащитни врати в евакуационни пътища) | | |
| 4.2.4 Трайна надеждност на функциониране | Клас 7: 200 000 тестови цикъла | |
| 4.2.3 Затваряща сила | ≤ 50 N | |
| Способности за пожароустойчивост E (изключване на помещение) и I (топлоизолация) За пожарозащитни врати в евакуационни пътища | | |
| 4.1.10; Приложение B: Пригодност за използване при димозащитни/пожарозащитни врати | Клас B: Пригоден за използване при пожаро- / димозащитни врати | |
| Контрол на опасни вещества | | |
| 4.1.29 Опасни съдържащи се вещества | Вещества, предизвикващи особена загриженост < гранични стойности | |

Експлоатационните показатели на продукта, посочени по-горе, са в съответствие с декларираните експлоатационни показатели. Настоящата декларация за експлоатационни показатели се издава в съответствие с Регламент (ЕС) № 305/2011, като отговорността за нея се носи изцяло от посочения по-горе производител.

Подписано за и от името на производителя от:

Ennepetal, 21.07.2014



O. Schubert
Chief Operations Officer

LEISTUNGSERKLÄRUNG DECLARATION OF PERFORMANCE



DOP_0101

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

- Jedinečný identifikační kód typu výrobku: Nouzové dveřní uzávěry ovládané klikou nebo tlačítkem **DORMA M-SVP 2000, M-SVP 2000 DCW**
- Zamýšlené/zamýšlená použití: Dveře pro únikové východy
- Výrobce: DORMA Deutschland GmbH - DORMA Platz 1 - 58256 Ennepetal
- Systém/systémy POSV: Systém 1.
- Harmonizovaná norma: EN 179:2008
- Oznámený subjekt/oznámené subjekty: PIV 1309
- Deklarovaná vlastnost/Deklarované vlastnosti:

| Významné vlastnosti | Výkon | Harmonizovaná technická specifikace |
|---|---|-------------------------------------|
| Uvolňovací funkce: (Pro dveře v únikových cestách) | | |
| 4.1.2 Funkce uvolnění | < 1s | |
| 4.1.3 Uvedení v činnost pro uvolnění | Potvrzeno | |
| 4.1.4 Konstrukce kliky | Potvrzeno | |
| 4.1.5 Provedení nárazové desky | Potvrzeno | |
| 4.1.6 Dvoukřídlé dveře | Nevhodné | |
| 4.1.8 Vyčnívající rohy a hrany | > 0,5 mm | |
| 4.1.11 Montáž nárazové desky | Potvrzeno | |
| 4.1.12 Montáž kliky | X > 120 mm; Z < 150 mm | |
| 4.1.13 Přesah obslužného prvku | Třída 2: ≤100 mm (Type A), Třída 1: ≤100 mm (Type B) | |
| 4.1.14 Dotyková plocha obslužného prvku | V > 18mm (Type A), <1400 mm ² (Type B) | |
| 4.1.15 Volný konec kliky | U > 40 mm; W < 100 mm; α < 30° | |
| 4.1.16 Odstup činnosti kliky | Potvrzeno | |
| 4.1.17 Odstup činnosti nárazové desky | Potvrzeno | |
| 4.1.18 Zkušební tyč | Potvrzeno | |
| 4.1.19 Uvedení v činnosti pro uvolnění pomocí nárazové desky | Potvrzeno | |
| 4.1.20 Dosažitelný mezíprostor | Potvrzeno | |
| 4.1.21 Volný pohyb dveří | Potvrzeno | |
| 4.1.22 Nahoru probíhající pohonná tyč závory | Nevhodné | |
| 4.01.24 Blokující doplňky | Potvrzeno | |
| 4.1.25 Rozměry blokujících doplňků | Nevhodné | |
| 04.01.27 Hmotnost a rozměry dveří | Hmotnost ≤ 200 kg; výška ≤ 2520 mm; šířka ≤ 1320 mm | |
| 4.01.28 Vnější přístupové zařízení | Potvrzeno | |
| 4.2.2 Síly uvolnění | ≤70 N | |
| 4.2.7 Požadavky na bezpečnost | Třída 4: 3000N | |
| Schopnost trvalé funkce s ohledem na schopnost uvolnění vlivem stárnutí a ztráty kvality (pro protipožární / protikouřové ochranné dveře v únikových cestách) | | |
| 4.1.7; 4.2.9 Odolnost proti korozi | Vysoká odolnost proti korozi třídy 3 | |
| 4.1.9 Rozsah teploty | Ovládací síly se nepohybují při -10°C a při +60°C více než 50% nad úroveň při +20°C | |
| 4.1.23 Zakrytí pro pohonnou tyč závory | Nevhodné | |
| 4.1.26 Mazání | Potvrzeno | |
| 4.2.3 Síla uzavření | ≤50N | |
| 4.2.4 Schopnost trvalé funkce | Třída 7: 200.000 cyklů | |
| 4.2.5 Odpor obslužného prvku vůči nadužití | 1000N / 500N potvrzeno | |
| 4.2.5 Odpor pohonné tyče závory vůči nadužití | Nevhodné | |
| 4.2.8 Prohlídka uzávěru | ≤ 70 N potvrzeno | |
| Schopnost samočinného zavření (pro protipožární a protikouřové ochranné dveře v únikových cestách) | | |
| 4.2.3 Síla uzavření | ≤50 N | |

EN 179:2008

LEISTUNGSERKLÄRUNG DECLARATION OF PERFORMANCE



| | | |
|---|---|--|
| Schopnost trvalé funkce s ohledem na schopnost samočinného zavření vlivem stárnutí a ztráty kvality (pro protipožární a protikouřové ochranné dveře v únikových cestách) | | |
| 4.2.4 Schopnost trvalé funkce | Třída 7: 200.000 testovacích cyklů | |
| 4.2.3 Síla uzavření | ≤50 N | |
| Odolnost požáru E (uzavření místnosti) a I (tepelná izolace) protipožárních dveří v únikových cestách | | |
| 4.1.10; dodatek B: Vhodnost pro použití na protikouřových/protipožárních ochranných dveřích | Třída B: Vhodné k použití na protipožárních / protikouřových ochranných dveřích | |
| Kontrola nebezpečných látek | | |
| 4.1.29 Nebezpečné obsažené látky | Zvláště obavu budící látky < toleranční hodnoty | |

Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarovaných vlastností. Toto prohlášení o vlastnostech se v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

Ennepetal, 21.07.2014



O. Schubert
Chief Operations Officer

LEISTUNGSERKLÄRUNG DECLARATION OF PERFORMANCE



DOP_0101

EU Nr. 305/2011 Ydeevnedeklaration da

- Varetypens unikke identifikationskode: Panikbeslag til nødudgange betjent ved løftehåndtag eller trykplade
DORMA M-SVP 2000, M-SVP 2000 DCW
- Tilsløst anvendelse: Døre i flugtveje
- Fabrikant: DORMA Deutschland GmbH - DORMA Platz 1 - 58256 Ennepetal
- System eller systemer til vurdering og kontrol af konstanten af ydeevnen: System 1.
- Harmoniseret standard: EN 179:2008
- Notificeret organ/notificerede organer: PIV 1309
- Deklareret ydeevne/deklarerede ydeevner:

| Væsentlige kendetegn | Ydelse | Harmoniseret teknisk specifikation |
|---|---|------------------------------------|
| Udløserfunktion: (til døre ved flugtveje) | | |
| 4.1.2 Udløserfunktion | < 1sek. | |
| 4.1.3 Betjening til udløsning | Bestået | |
| 4.1.4 Håndtagskonstruktion | Bestået | |
| 4.1.5 Udførelse sparkeplade | Bestået | |
| 4.1.6 Dobbelt fløjede døre | ikke relevant | |
| 4.1.8 Fremstående hjørner og kanter | > 0,5 mm | |
| 4.1.11 Montering af sparkeplade | Bestået | |
| 4.1.12 Montering af dørhåndtag | X > 120 mm; Z < 150 mm | |
| 4.1.13 Betjeningselementets fremspring | Klasse 2: ≤100 mm (Type A), Klasse 1: ≤100 mm (Type B) | |
| 4.1.14 Betjeningselementets aktiveringsflade | V > 18mm (Type A), <1400 mm ² (Type B) | |
| 4.1.15 Dørhåndtagets frie ende | U > 40 mm; W < 100 mm; α < 30° | |
| 4.1.16 Betjeningsafstand af dørhåndtaget | Bestået | |
| 4.1.17 Betjeningsafstand af sparkepladen | Bestået | |
| 4.1.18 Prøvestang | Bestået | |
| 4.1.19 Betjening til udløsning vha. sparkeplade | Bestået | |
| 4.1.20 Opråeligt mellemrum | Bestået | |
| 4.1.21 Fri bevægelse af døren | Bestået | |
| 4.1.22 Opadkørende låsestang | ikke relevant | |
| 4.1.24 Spærremodstykke | Bestået | |
| 4.1.25 Spærremodstykkernes mål | ikke relevant | |
| 4.1.27 Dørens vægt og mål | Væt ≤ 200 kg; højde ≤ 2520 mm; bredde ≤ 1320 mm | |
| 4.1.28 Ydre adgangsordening | Bestået | |
| 4.2.2 Udløsningskraft | ≤ 70 N | |
| 4.2.7 Krav om sikkerhed | Klasse 4: 3000N | |
| Konstant funktionsdygtighed mht. udløsningsvevnen i forhold til alder og kvalitetstab (til brand-/røgsikringsdøre ved flugtveje) | | EN 179:2008 |
| 4.1.7; 4.2.9 Korrosionsbestandighed | Høj korrosionsbestandighed klasse 3 | |
| 4.1.9 Temperaturområde | Udløsningskraften ligger ved -10°C og ved +60°C ikke på mere end 50% over dem ved +20°C | |
| 4.1.23 Afdækning for låsestang | Ikke relevant | |
| 4.1.26 Smøring | Bestået | |
| 4.2.3 Lukkekraft | ≤ 50N | |
| 4.2.4 Konstant funktionsdygtighed | Klasse 7: 200.000 cyklusser | |
| 4.2.5 Betjeningselementets modstand mod misbrug | 1000N / 500N bestået | |
| 4.2.6 Låsestangens modstand mod misbrug | ikke relevant | |
| 4.2.8 Afsluttende undersøgelse | ≤ 70 N bestået | |
| Evne til automatisk lukning (til brand-/røgsikringsdøre ved flugtveje) | | |
| 4.2.3 Lukkekraft | ≤ 50 N | |
| Konstant funktionsdygtighed mht. evnen til automatisk lukning i forhold til alder og kvalitetstab (til brand-/røgsikringsdøre ved flugtveje) | | |
| 4.2.4 Konstant funktionsdygtighed | Klasse 7: 200.000 testcyklusser | |
| 4.2.3 Lukkekraft | ≤ 50 N | |

LEISTUNGSERKLÄRUNG DECLARATION OF PERFORMANCE



| | | |
|---|---|--|
| Brandmodstandsevne E (integritet) og I (isolation) Af brandsikringsdøre ved flugtveje | | |
| 4.1.10; Bilag B: Eget til anvendelse på brand- /røgsikringsdøre | Klasse B: Eget til anvendelse på brand- / røgsikringsdøre | |
| Kontrol af farlige stoffer | | |
| 4.1.29 Farlige indholdsstoffer | Særlig foruroligende stoffer < grænseværdier | |

Ydeevnen for den vare, der er anført ovenfor, er i overensstemmelse med den deklarerede ydeevne. Denne ydeevnedeklaration er udarbejdet i overensstemmelse med forordning (EU) nr. 305/2011 på eneansvar af den fabrikant, der er anført ovenfor.

Underskrevet for fabrikanten og på dennes vegne af:

Ennepetal, 21.07.2014



O. Schubert
Chief Operations Officer

LEISTUNGSERKLÄRUNG DECLARATION OF PERFORMANCE



DOP_0101

ΕΕ αριθ. 305/2011 Δήλωση Απόδοσης ει

- Μοναδικός κωδικός ταυτοποίησης του τύπου του προϊόντος: Διατάξεις εξόδου διαφυγής χειριζόμενες με μοχλό ή πιεζόμενη πλάκα **DORMA M-SVP 2000, M-SVP 2000 DCW**
- Προβλεπόμενη(-ες) χρήση(-εις): θύρες σε οδεύσεις διαφυγής
- Κατασκευαστής: DORMA Deutschland GmbH - DORMA Platz 1 - 58256 Ennepetal
- Σύστημα/συστήματα AVCP (αξιολόγηση και επαλήθευση της σταθερότητας της επίδοσης): Σύστημα 1.
- Εναρμονισμένα πρότυπα: EN 179:2008
- Κοινοποιημένος(-οι) οργανισμός(-οι): PIV 1309
- Δηλωθείσα(-ες) επίδοση(-εις):

| Ουσιαστικά χαρακτηριστικά | Απόδοση | Εναρμονισμένη τεχνική προδιαγραφή |
|---|---|-----------------------------------|
| Λειτουργία απελευθέρωσης: (Για πόρτες σε διαδρόμους διαφυγής) | | |
| 4.1.2 Λειτουργία απελευθέρωσης | < 1sec | |
| 4.1.3 Ενεργοποίηση απελευθέρωσης | Επιτυχής δοκιμή | |
| 4.1.4 Κατασκευή χειρολαβής | Επιτυχής δοκιμή | |
| 4.1.5 Σχεδιασμός μπάρας πανικού | Επιτυχής δοκιμή | |
| 4.1.6 Δίφυλλες πόρτες | δεν ισχύει | |
| 4.1.8 Προεξοχές και γωνίες | > 0,5 mm | |
| 4.1.11 Τοποθέτηση της μπάρας πανικού | Επιτυχής δοκιμή | |
| 4.1.12 Τοποθέτηση της χειρολαβής | X > 120 mm; Z < 150 mm | |
| 4.1.13 Προεξοχή χειριστηρίου | Κλάση 2: ≤100 mm (Type A), Κλάση 1: ≤100 mm (Type B) | |
| 4.1.14 Επιφάνεια χειριστηρίου | V > 18mm (Type A), <1400 mm ² (Type B) | |
| 4.1.15 Ελεύθερο άκρο της χειρολαβής | U > 40 mm; W < 100 mm; α < 30° | |
| 4.1.16 Απόσταση ενεργοποίησης της χειρολαβής | Επιτυχής δοκιμή | |
| 4.1.17 Απόσταση ενεργοποίησης της μπάρας πανικού | Επιτυχής δοκιμή | |
| 4.1.18 Δοκιμαστική ράβδος | Επιτυχής δοκιμή | |
| 4.1.19 Ενεργοποίηση απελευθέρωσης μέσω μπάρας πανικού | Επιτυχής δοκιμή | |
| 4.1.20 Προσβασιμότητα σε ενδιάμεσο χώρο | Επιτυχής δοκιμή | |
| 4.1.21 Ελεύθερη κίνηση της πόρτας | Επιτυχής δοκιμή | |
| 4.1.22 Ελατηριωτός μεντεσές ανοδικής κίνησης | δεν ισχύει | |
| 4.1.24 Στήριγματα κλειδώματος | Επιτυχής δοκιμή | |
| 4.1.25 Διαστάσεις στηριγμάτων κλειδώματος | δεν ισχύει | |
| 4.1.27 Μάζα και διαστάσεις της πόρτας | Μάζα ≤ 200 Kg; ύψος ≤ 2520 mm; πλάτος ≤ 1320 mm | |
| 4.1.28 Εξωτερική διάταξη πρόσβασης | Επιτυχής δοκιμή | |
| 4.2.2 Δυνάμεις απελευθέρωσης | ≤ 70 N | |
| 4.2.7 Απαιτήσεις ασφαλείας | Κλάση 4: 3000N | |
| Ικανότητα διαρκούς λειτουργίας ως προς την ικανότητα απελευθέρωσης έναντι γήρανσης και απώλειας ποιότητας (για πόρτες πυρασφαλείας/καπνοπροστασίας σε διαδρόμους διαφυγής) | | EN 179:2008 |
| 4.1.7, 4.2.9 Αντοχή στην οξειδωση | Υψηλή αντοχή στην οξειδωση Κλάση 3 | |
| 4.1.9 Εύρος θερμοκρασίας | Οι δυνάμεις ενεργοποίησης αυξάνονται στους -10°C και στους +60°C όχι περισσότερο από 50% σε σύγκριση με εκείνες στους +20°C | |
| 4.1.23 Καλύμματα για ελατηριωτούς μεντεσέδες | Δεν ισχύει | |
| 4.1.26 Λίπανση | Επιτυχής δοκιμή | |
| 4.2.3 Δύναμη κλειδώματος | ≤ 50N | |
| 4.2.4 Ικανότητα διαρκούς λειτουργίας | Κλάση 7: 200.000 κύκλοι | |
| 4.2.5 Αντίσταση χειριστηρίου έναντι παραβίασης | 1000N / 500N επιτυχής δοκιμή | |
| 4.2.5 Αντίσταση ελατηριωτού μεντεσέ έναντι παραβίασης | δεν ισχύει | |
| 4.2.8 Τελικός έλεγχος | ≤ 70 N επιτυχής | |
| Ικανότητα αυτόνομου κλεισίματος (για πόρτες πυρασφαλείας/καπνοπροστασίας σε διαδρόμους διαφυγής) | | |

LEISTUNGSERKLÄRUNG DECLARATION OF PERFORMANCE



| | | |
|---|--|--|
| 4.2.3 Δύναμη κλειδώματος | ≤ 50 N | |
| Ικανότητα διαρκούς λειτουργίας ως προς την ικανότητα αυτόνομου κλεισίματος έναντι γήρανσης και απώλειας ποιότητας (für Feuerschutz-/Rauchschutztüren in Fluchtwegen) | | |
| 4.2.4 Ικανότητα διαρκούς λειτουργίας | Κλάση 7: 200.000 κύκλοι δοκιμής | |
| 4.2.3 Δύναμη κλειδώματος | ≤ 50 N | |
| Ικανότητες πυραντοχής E (διαχωρισμός χώρου) και I (θερμομόνωση) Πόρτες πυροπροστασίας σε διαδρόμους διαφυγής | | |
| 4.1.10, Παράρτημα Β: Καταλληλότητα εφαρμογής σε πόρτες πυρασφαλείας/καπνοπροστασίας | Κλάση Β: Ενδείκνυται για εφαρμογή σε πόρτες πυρασφαλείας / καπνοπροστασίας | |
| Έλεγχος επικίνδυνων ουσιών | | |
| 4.1.29 Επικίνδυνες συστατικές ουσίες | Εξαιρετικά ανησυχητικές ουσίες < Οριακές τιμές | |

Η επίδοση του προϊόντος που ταυτοποιείται ανωτέρω είναι σύμφωνη με τη (τις) δηλωθείσα(-ες) επίδοση(-εις). Η δήλωση αυτή των επιδόσεων συντάσσεται, σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 305/2011, με αποκλειστική ευθύνη του κατασκευαστή που ταυτοποιείται ανωτέρω.

Υπογραφή για λογαριασμό και εξ ονόματος του κατασκευαστή από:

Ennepetal, 21.07.2014



O. Schubert
Chief Operations Officer

LEISTUNGSERKLÄRUNG DECLARATION OF PERFORMANCE



DOP_0101

UE N.º 305/2011 Declaración de rendimiento es

- Código de identificación única del producto tipo: Dispositivos de emergencia maniobrados por una palanca o un pulsador para salidas de socorro **DORMA M-SVP 2000, M-SVP 2000 DCW**
- Usos previstos: Puertas situadas en recorridos de evacuación
- Fabricante: DORMA Deutschland GmbH - DORMA Platz 1 - 58256 Ennepetal
- Sistemas de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones (EVCP): Sistema 1.
- Norma armonizada: EN 179:2008
- Organismos notificados: PIV 1309
- Prestaciones declaradas:

| Características esenciales | Prestación | Especificaciones técnicas armonizadas |
|---|--|---------------------------------------|
| Función de liberación: (para puertas en vías de escape) | | |
| 4.1.2 Función de liberación | < 1 s | |
| 4.1.3 Accionamiento para la liberación | aprobado/a | |
| 4.1.4 Diseño de la palanca | aprobado/a | |
| 4.1.5 Ejecución del pulsador | aprobado/a | |
| 4.1.6 Puertas de dos hojas | no aplicable | |
| 4.1.8 Esquinas y cantos salientes | > 0,5 mm | |
| 4.1.11 Montaje del pulsador | aprobado/a | |
| 4.1.12 Montaje de la palanca | X > 120 mm; Z < 150 mm | |
| 4.1.13 Saliente del elemento de mando | Clase 2: ≤100 mm (Type A), Clase 1: ≤100 mm (Type B) | |
| 4.1.14 Superficie de accionamiento del elemento de mando | V > 18mm (Type A), <1400 mm ² (Type B) | |
| 4.1.15 Extremo libre de la palanca | U > 40 mm; W < 100 mm; α < 30° | |
| 4.1.16 Distancia de accionamiento de la palanca | aprobado/a | |
| 4.1.17 Distancia de accionamiento del pulsador | aprobado/a | |
| 4.1.18 Elemento de prueba | aprobado/a | |
| 4.1.19 Accionamiento de la liberación mediante el pulsador | aprobado/a | |
| 4.1.20 Espacio intermedio accesible | aprobado/a | |
| 4.1.21 Movimiento libre de la puerta | aprobado/a | |
| 4.1.22 Varilla de cierre de desplazamiento hacia arriba | no aplicable | |
| 4.1.24 Contrapiezas de bloqueo | aprobado/a | |
| 4.1.25 Medidas de las contrapiezas de bloqueo | no aplicable | |
| 4.1.27 Masa y medidas de la puerta | Masa ≤ 200 kg; altura ≤ 2520 mm; anchura ≤ 1320 mm | |
| 4.1.28 Dispositivo de acceso exterior | aprobado/a | |
| 4.2.2 Fuerzas de liberación | ≤ 70 N | |
| 4.2.7 Requisitos de seguridad | Clase 4: 3000 N | |
| Aptitud funcional permanente respecto a la capacidad de liberación frente al envejecimiento y la pérdida de calidad (para puertas cortafuego/cortahumo en vías de escape) | | |
| 4.1.7; 4.2.9 Resistencia a la corrosión | Resistencia alta a la corrosión, clase 3 | |
| 4.1.9 Gama de temperatura | Las fuerzas de accionamiento a -10 °C y a +60 °C no superan el 50 % de aquellas a +20 °C | |
| 4.1.23 Cubiertas para varillas de cierre | no aplicable | |
| 4.1.26 Lubricación | aprobado/a | |
| 4.2.3 Fuerza de cierre | ≤ 50 N | |
| 4.2.4 Aptitud funcional permanente | Clase 7: 200 000 ciclos | |
| 4.2.5 Resistencia del elemento de mando contra uso indebido | 1000 N/500 N aprobada | |
| 4.2.6 Resistencia de la varilla de cierre contra uso indebido | no aplicable | |
| 4.2.8 Inspección final | ≤ 70 N aprobada | |
| Capacidad de cierre automático (para puertas cortafuego/cortahumo en vías de escape) | | |
| 4.2.3 Fuerza de cierre | ≤ 50 N | |

EN 179:2008

LEISTUNGSERKLÄRUNG DECLARATION OF PERFORMANCE




| | | |
|---|--|--|
| Aptitud funcional permanente respecto a la capacidad de cierre automático frente al envejecimiento y la pérdida de calidad (para puertas cortafuego/cortahumo en vías de escape) | | |
| 4.2.4 Aptitud funcional permanente | Clase 7: 200 000 ciclos de ensayo | |
| 4.2.3 Fuerza de cierre | ≤ 50 N | |
| Resistencias al fuego E (delimitación del recinto) e I (aislamiento térmico) de puertas cortafuego en vías de escape | | |
| 4.1.10; anexo B: Idoneidad para el uso en puertas cortahumo/cortafuego | Clase B: Adecuado para el empleo en puertas cortafuego/cortahumo | |
| Control de sustancias peligrosas | | |
| 4.1.29 Sustancias peligrosas | Sustancias altamente preocupantes < valores límite | |

Las prestaciones del producto identificado anteriormente son conformes con el conjunto de prestaciones declaradas. La presente declaración de prestaciones se emite, de conformidad con el Reglamento (UE) no 305/2011, bajo la sola responsabilidad del fabricante arriba identificado.

Firmado por y en nombre del fabricante por:

Ennepetal, 21.07.2014



O. Schubert
Chief Operations Officer

LEISTUNGSERKLÄRUNG DECLARATION OF PERFORMANCE



DOP_0101

ELi nr 305/2011: Toimivusdeklaratsioon et

- Tootetüübi kordumatu identifitseerimiskood: Avariiväljapääsu seadmed, mida avab hoobkäepide või surunupp
DORMA M-SVP 2000, M-SVP 2000 DCW
- Kavandatud kasutusala(d): Evakuatsiooniteede ustel
- Tootja: DORMA Deutschland GmbH - DORMA Platz 1 - 58256 Ennepetal
- Toimivuse püsivuse hindamise ja kontrolli süsteem: Süsteem 1
- Ühtlustatud standard: EN 179:2008
- Teavitatud asutus(ed): PIV 1309
- Deklareeritud toimivus:

| Põhiomadused | Toimivus | Ühtlustatud tehniline kirjeldus |
|---|--|---------------------------------|
| Vabastusfunktsioon: (Evakuatsiooniteede ukсед) | | |
| 4.1.2 Vabastusfunktsioon | < 1 sek | |
| 4.1.3 Aktiveerimine vabastamiseks | Sooritatud | |
| 4.1.4 Vajuti konstruktsioon | Sooritatud | |
| 4.1.5 Vastasplaadi mudel | Sooritatud | |
| 4.1.6 Kahe tiivaga ukсед | pole asjakohane | |
| 4.1.8 Etteulatuvad nurgad ja servad | > 0,5 mm | |
| 4.1.11 Vastasplaadi paigaldamine | Sooritatud | |
| 4.1.12 Vajuti paigaldamine | X > 120 mm; Z < 150 mm | |
| 4.1.13 Juhtelemendi üleulatus | 2. klass : ≤100 mm (Type A), 1. klass: ≤100 mm (Type B) | |
| 4.1.14 Juhtelemendi aktiveerimispiind | V > 18mm (Type A), <1400 mm ² (Type B) | |
| 4.1.15 Vajuti vaba ots | U > 40 mm; W < 100 mm; α < 30° | |
| 4.1.16 Vajuti aktiveerimiskaugus | Sooritatud | |
| 4.1.17 Vastasplaadi aktiveerimiskaugus | Sooritatud | |
| 4.1.18 Kontrollvarras | Sooritatud | |
| 4.1.19 Vabastamise aktiveerimine vastasplaadi abil | Sooritatud | |
| 4.1.20 Saavutatav vaheruum | Sooritatud | |
| 4.1.21 Ukse vaba liikumine | Sooritatud | |
| 4.1.22 Ülespoole kulgev sulgurvarras | pole asjakohane | |
| 4.1.24 Lukustuse vastasdetailid | Sooritatud | |
| 4.1.25 Lukustuse vastasdetailide mõõtmed | pole asjakohane | |
| 4.1.27 Ukse mass ja mõõtmed | Mass ≤ 200 kg; kõrgus ≤ 2520 mm; laius ≤ 1320 mm | |
| 4.1.28 Väline juurdepääsuseadis | Sooritatud | |
| 4.2.2 Vabastusjõud | ≤ 70 N | |
| 4.2.7 Nõuded ohutusele | 4. klass: 3000 N | |
| Püsikasutuseks sobivus lähtuvalt vabastusvõimest vananemise ja kvaliteedi vähenemise korral (evakuatsiooniteede tuletõkke-/suitsutõkkeuksed) | | |
| 4.1.7; 4.2.9 Korrosioonikindlus | Kõrge korrosioonikindlus, 3. klass | |
| 4.1.9 Temperatuurivahemik | Aktiveerimisjõud ei ole temperatuuril -10 °C ja +60 °C võrreldes temperatuuriga +20 °C rohkem kui 50% suuremad | |
| 4.1.23 Sulgurvaraste katted | Pole asjakohane | |
| 4.1.26 Määrimine | Sooritatud | |
| 4.2.3 Sulgemisjõud | ≤ 50 N | |
| 4.2.4 Sobivus püsikasutuseks | 7. klass: 200 000 tsüklit | |
| 4.2.5 Juhtelemendi väärkasutuskindlus | 1000 N / 500 N sooritatud | |
| 4.2.6 Sulgurvarda väärkasutuskindlus | pole asjakohane | |
| 4.2.8 Lõppkontroll | ≤ 70 N sooritatud | |
| Iseenesliku sulgemise võime (evakuatsiooniteede tuletõkke-/suitsutõkkeuksed) | | |
| 4.2.3 Sulgemisjõud | ≤ 50 N | |
| Püsikasutuseks sobivus lähtuvalt isesulgemisvõimest vananemise ja kvaliteedi | | |

EN 179:2008

LEISTUNGSERKLÄRUNG DECLARATION OF PERFORMANCE



| | | |
|--|---|--|
| vähemise korral (evakuatsiooniteede tuletõkke-/suitsutõkkeused) | | |
| 4.2.4 Sobivus püsikasutuseks | 7. klass: 200 000 katsetsükli | |
| 4.2.3 Sulgemisjõud | ≤ 50 N | |
| Tulekindlus E (vahesein) ja I (soojusisolatsioon) Evakuatsiooniteede tuletõkkeused | | |
| 4.1.10; B-lisa: Sobivus kasutamiseks suitsutõkke-/tuletõkkeustel | B-klass: sobib kasutamiseks suitsu-/tuletõkkeuksena | |
| Ohtlike ainete kontroll | | |
| 4.1.29 Ohtlikud koostisained | Väga ohtlikud ained < piirväärtused | |

Eespool kirjeldatud toote toimivus vastab deklareeritud toimivusele. Käesolev toimivusdeklaratsioon on välja antud kooskõlas määrusega (EL) nr 305/2011 eespool nimetatud tootja ainuvastutusel.

Tootja poolt ja nimel allkirjastanud:

Ennepetal, 21.07.2014



O. Schubert
Chief Operations Officer

LEISTUNGSERKLÄRUNG DECLARATION OF PERFORMANCE



DOP_0101

EU N:o 305/2011 Suoritusasoilmoitus fi

- Tuotetypin yksilöllinen tunniste: Poistumisreiteille tarkoitetut painikkeella tai työntölevyllä avattavat lukkolaitteet
DORMA M-SVP 2000, M-SVP 2000 DCW
- Aiottu käyttötarkoitus (aiotut käyttötarkoitukset): Ovet poistumisreiteillä
- Valmistaja: DORMA Deutschland GmbH - DORMA Platz 1 - 58256 Ennepetal
- Suoritustason pysyvyyden arvioinnissa ja varmentamisessa käytetty järjestelmä/käytetyt järjestelmät: järjestelmä 1 mukaisesti.
- Yhdenmukaistettu standardi: EN 179:2008
- Ilmoitettu laitos/ilmoitetut laitokset: PIV 1309
- Ilmoitettu suoritusaso/ilmoitetut suoritusasot:

| Olennaiset ominaisuudet | Teho | Harmonisoitu tekninen erittely |
|--|---|--------------------------------|
| Vapautustoiminto: (häätäpoistumisteiden ovet) | | |
| 4.1.2 Vapautustoiminto | < 1 sek | |
| 4.1.3 Vapautuksen käyttö | hyväksytty | |
| 4.1.4 Painikerakenne | hyväksytty | |
| 4.1.5 Lyöntilevymalli | hyväksytty | |
| 4.1.6 Kaksilehtiset ovet | ei saatavilla | |
| 4.1.8 Ulkonevat kulmat ja reunat | > 0,5 mm | |
| 4.1.11 Lyöntilevyn asennus | hyväksytty | |
| 4.1.12 Painikkeen asennus | X > 120 mm; Z < 150 mm | |
| 4.1.13 Käyttöelimen ulkonema | luokka 2 : ≤100 mm (Type A), luokka 1 : ≤100 mm (Type B) | |
| 4.1.14 Käyttöelimen käyttöpinta | V > 18mm (Type A), <1400 mm ² (Type B) | |
| 4.1.15 Painikkeen vapaa pää | U > 40 mm; W < 100 mm; α < 30° | |
| 4.1.16 Painikkeen käyttöetäisyys | hyväksytty | |
| 4.1.17 Lyöntilevyn käyttöetäisyys | hyväksytty | |
| 4.1.18 Koesauva | hyväksytty | |
| 4.1.19 Vapautuksen käyttö lyöntilevyn avulla | hyväksytty | |
| 4.1.20 Saavutettava välitila | hyväksytty | |
| 4.1.21 Oven vapaa liike | hyväksytty | |
| 4.1.22 Ylöspäin kulkeva salpatanko | ei saatavilla | |
| 4.1.24 Lukitusvastakappaleet | hyväksytty | |
| 4.1.25 Lukitusvastakappaleiden mitat | ei saatavilla | |
| 4.1.27 Oven paino ja mitat | paino ≤ 200 kg; korkeus ≤ 2520 mm; leveys ≤ 1320 mm | |
| 4.1.28 Ulkoinen huoltolaite | hyväksytty | |
| 4.2.2 Vapautusvoimat | ≤ 70 N | |
| 4.2.7 Turvallisuusvaatimukset | luokka 4: 3000 N | |
| Pitkäaikaistoimintakelpoisuus vapautuskykyyn nähden vanhenemisen ja laadun heikkenemisen suhteen (häätäpoistumisteiden palo- ja savuovet) | | EN 179:2008 |
| 4.1.7; 4.2.9 Korroosionkestävyys | Suuri korroosionkestävyys, luokka 3 | |
| 4.1.9 Lämpötila-alue | Ohjauksen hallintaan käytettävä voima on -10 °C:ssa ja +60 °C:ssa enintään 50 % yli vastaavista voimista +20 °C:ssa | |
| 4.1.23 Salpatankojen suojuukset | ei saatavilla | |
| 4.1.26 Voitelu | hyväksytty | |
| 4.2.3 Lukitusvoima | ≤ 50 N | |
| 4.2.4 Pitkäaikaistoimintakelpoisuus | luokka 7: 200 000 sykliä | |
| 4.2.5 Käyttöelimen vastus väärinkäyttöä vastaan | 1 000 N / 500 N hyväksytty | |
| 4.2.6 Salpatangon vastus väärinkäyttöä vastaan | ei saatavilla | |
| 4.2.8 Lopputarkastus | ≤ 70 N hyväksytty | |
| Kyky sulkeutua automaattisesti (häätäpoistumisteiden palo- ja savuovet) | | |
| 4.2.3 Lukitusvoima | ≤ 50 N | |
| Pitkäaikaistoimintakelpoisuus automaattiseen sulkeutumiseen nähden vanhenemisen ja laadun | | |

LEISTUNGSERKLÄRUNG DECLARATION OF PERFORMANCE



| | | |
|---|--|--|
| heikkenemisen suhteen (häätäpoistumisteiden palo- ja savuovet) | | |
| 4.2.4 Pitkääikaistoimintakelpoisuus | luokka 7: 200 000 testisykliä | |
| 4.2.3 Lukitusvoima | ≤ 50 N | |
| Palonkestävyysluokat E (palonpidätyskyky) ja I (lämmöneristys) Hätäpoistumisteiden palonsuojaovet | | |
| 4.1.10; Liite B: soveltuu käytettäväksi savu- ja palo- ovissa | Luokka B: soveltuu käytettäväksi palo- ja savuovissa | |
| Vaarallisten aineiden valvonta | | |
| 4.1.29 Vaaralliset aineet | Erityistä huolta aiheuttavat aineet < raja-arvot | |

Edellä yksilöidyn tuotteen suoritustaso on ilmoitettujen suoritustasojen joukon mukainen. Tämä suoritustasoilmoitus on asetuksen (EU) N:o 305/2011 mukaisesti annettu edellä ilmoitetun valmistajan yksinomaisella vastuulla.

Valmistajan puolesta allekirjoittanut:

Ennepetal, 21.07.2014



O. Schubert
Chief Operations Officer

LEISTUNGSERKLÄRUNG DECLARATION OF PERFORMANCE



DOP_0101

EU Br. 305/2011 Izjava o sukladnosti hr

- Jedinstvena identifikacijska oznaka vrste proizvoda: Naprave izlaza za nuždu s kvakom ili pritiskom pločom za upotrebu na evakuacijskim putovima **DORMA M-SVP 2000, M-SVP 2000 DCW**
- Namjena/namjene: Vrata u izlazima za nuždu
- Proizvođač: DORMA Deutschland GmbH - DORMA Platz 1 - D-58256 Ennepetal
- Sustav/sustavi za ocjenu i provjeru stalnosti svojstava (AVCP): sustav 1.
- Usklađena norma: EN 179:2008
- Prijavljeno tijelo/prijavljena tijela: PIV 1309
- Objavljena svojstva:

| Bitna obilježja | Svojstvo | Usklađena tehnička specifikacija |
|--|--|----------------------------------|
| Funkcija oslobađanja: (za vrata u izlazima za slučaj nužde) | | |
| 4.1.2 Funkcija oslobađanja | < 1sek | |
| 4.1.3 Pokretanje za oslobađanje | Položen | |
| 4.1.4 Konstrukcija kvake | Položen | |
| 4.1.5 Izvedba pritiskne ploče | Položen | |
| 4.1.6 Dvokrilna vrata | nepotrebno | |
| 4.1.8 Istureni kutovi i rubovi | > 0,5 mm | |
| 4.1.11 Ugradnja pritiskne ploče | Položen | |
| 4.1.12 Ugradnja kvake | X > 120 mm; Z < 150 mm | |
| 4.1.13 Isturenost poslužnog elementa | Klasa 2 : ≤100 mm (Type A), Klasa 1: ≤100 mm (Type B) | |
| 4.1.14 Pokretačka površina poslužnog elementa | V > 18mm (Type A), <1400 mm ² (Type B) | |
| 4.1.15 Slobodan kraj kvake | U > 40 mm; W < 100 mm; α < 30° | |
| 4.1.16 Pokretački razmak kvake | Položen | |
| 4.1.17 Pokretački razmak pritiskne ploče | Položen | |
| 4.1.18 Ispitni štap | Položen | |
| 4.1.19 Pokretanje za oslobađanje putem pritiskne ploče | Položen | |
| 4.1.20 Dostupan međuprostor | Položen | |
| 4.1.21 Slobodno kretanje vrata | Položen | |
| 4.1.22 Šipka za zasun usmjerena prema gore | nepotrebno | |
| 4.1.24 Zaporni protuelementi | Položen | |
| 4.1.25 Dimenzije zapornih protuelemenata | nepotrebno | |
| 4.1.27 Masa i dimenzije vrata | Masa ≤ 200 Kg; Visina ≤ 2520 mm; Širina ≤ 1320 mm | |
| 4.1.28 Vanjska pristupna naprava | Položen | |
| 4.2.2 Sile oslobađanja | ≤ 70 N | |
| 4.2.7 Zahtjevi za sigurnost | Klasa 4: 3000N | EN 179:2008 |
| Sposobnost trajne funkcije u pogledu sposobnosti za oslobađanje spram starenja i gubitka kvalitete (za protupožarna / protudimna vrata u izlazima za slučaj nužde) | | |
| 4.1.7; 4.2.9 Otpornost na koroziju | Visoka otpornost na koroziju Klasa 3 | |
| 4.1.9 Područje temperature | Sile pokretanja na -10°C i na +60°C nisu veće od 50% od sila pokretanja na +20°C | |
| 4.1.23 Poklopci za šipke za zasun | nepotrebno | |
| 4.1.26 Podmazivanje | Položen | |
| 4.2.3 Sila zatvaranja | ≤ 50N | |
| 4.2.4 Sposobnost trajne funkcije | Klasa 7: 200.000 ciklusa | |
| 4.2.5 Otpor poslužnog elementa na zlouporabu | 1000N / 500N položen | |
| 4.2.6 Otpor šipke za zasun na zlouporabu | nepotrebno | |
| 4.2.8 Završno ispitivanje | ≤ 70 N položen | |
| Sposobnost samostalnog zatvaranja (za protupožarna / protudimna vrata u izlazima za slučaj nužde) | | |
| 4.2.3 Sila zatvaranja | ≤ 50 N | |

LEISTUNGSERKLÄRUNG DECLARATION OF PERFORMANCE



| | | |
|---|--|--|
| Sposobnost trajne funkcije u pogledu sposobnosti za samostalno zatvaranje spram starenja i gubitka kvalitete (za protupožarna / protudimna vrata u izlazima za slučaj nužde) | | |
| 4.2.4 Sposobnost trajne funkcije | Klasa 7: 200.000 testnih ciklusa | |
| 4.2.3 Sila zatvaranja | ≤ 50 N | |
| Otpornost na požar E (zatvaranje prostorije) i I (toplinska izolacija) protupožarnih vrata u izlazima za nuždu | | |
| 4.1.10; Prilog B: Prikladnost za primjenu na protupožarnim / protudimnim vratima | Klasa B: Prikladan za uporabu na protupožarnim / protudimnim vratima | |
| Kontrola opasnih tvari | | |
| 4.1.29 Opasni sastojci | Posebno zabrinjavajuće tvari < graničnih vrijednosti | |

Prije utvrđeno svojstvo proizvoda u skladu je s objavljenim svojstvima. Ova izjava o svojstvima izdaje se, u skladu s Uredbom (EU) br. 305/2011, pod isključivom odgovornošću prethodno utvrđenog proizvođača.

Za proizvođača i u njegovo ime potpisao:

Ennepetal, 21.07.2014



O. Schubert
Chief Operations Officer

LEISTUNGSERKLÄRUNG DECLARATION OF PERFORMANCE



DOP_0101

EU-sz. 305/2011 Teljesítménynyilatkozat hu

- A terméktípus egyedi azonosító kódja: Menekülőutak kilinccsel vagy nyomólappal működtetett vészkijáratú zárai
DORMA M-SVP 2000, M-SVP 2000 DCW
- Felhasználás célja(i): Menekülőutak ajtóhoz
- Gyártó: DORMA Deutschland GmbH - DORMA Platz 1 - 58256 Ennepetal
- Az AVCP-rendszer(ek): 1. rendszer
- Harmonizált szabvány: EN 179:2008
- Bejelentett szerv(ek): PIV 1309
- A nyilatkozatban szereplő teljesítmény(ek):

| Alapvető tulajdonságok | Teljesítmény | Harmonizált műszaki specifikáció |
|---|---|----------------------------------|
| Engedélyezési funkció: (menekülési utakon lévő ajtók számára) | | |
| 4.1.2 Engedélyezési funkció | < 1 mp | |
| 4.1.3 Működtetés engedélyezéshez | megfelelő | |
| 4.1.4 Nyomógombos szerkezet | megfelelő | |
| 4.1.5 Illesztőlemez kivétel | megfelelő | |
| 4.1.6 Kétszárnyú ajtók | nem megfelelő | |
| 4.1.8 Kiálló sarkok és peremek | > 0,5 mm | |
| 4.1.11 Az illesztőlemez beszerelése | megfelelő | |
| 4.1.12 A nyomógomb beszerelése | X > 120 mm; Z < 150 mm | |
| 4.1.13 A kezelőelem túlnyúlása | 2.osztály: ≤100 mm (Type A), 1. osztály: ≤100 mm (Type B) | |
| 4.1.14 A kezelőelem működtetőfelülete | V > 18mm (Type A), <1400 mm ² (Type B) | |
| 4.1.15 A nyomógomb szabad vége | U > 40 mm; W < 100 mm; α < 30° | |
| 4.1.16 A nyomógomb működtetési távolsága | megfelelő | |
| 4.1.17 Az ütközőlemez működtetési távolsága | megfelelő | |
| 4.1.18 Vizsgálópálca | megfelelő | |
| 4.1.19 Működtetés ütközőlemezzel való engedélyezéshez | megfelelő | |
| 4.1.20 Elérhető hézag | megfelelő | |
| 4.1.21 Az ajtó szabad mozgása | megfelelő | |
| 4.1.22 Felfelé futó hajtóreteszrúd | nem megfelelő | |
| 4.1.24 Lezáró ellendarabok | megfelelő | |
| 4.1.25 A lezáró ellendarabok méretei | nem megfelelő | |
| 4.1.27 Az ajtó tömege és méretei | Tömeg ≤ 200 kg; magasság ≤ 2520 mm; szélesség ≤ 1320 mm | |
| 4.1.28 Külső hozzáférési jogosultság | megfelelő | |
| 4.2.2 Engedélyezőerők | ≤ 70 N | |
| 4.2.7 A biztonsággal szembeni követelmények | 4. osztály: 3000 N | |
| Tartós működőképesség az öregedéssel és minőségromlással szembeni engedélyezési képesség vonatkozásában (tűzvédelmi és füstzáró ajtókhöz menekülési útvonalakon) | | |
| 4.1.7; 4.2.9 Korrózióállóság | Magas korrózióállóság 3. osztály | |
| 4.1.9 Hőmérsékleti tartomány | A tevékenységi erők -10°C és +60°C körül vannak, és legfeljebb 50%-kal haladják meg a +20°C fölöttieket | |
| 4.1.23 Lefedések hajtóreteszrudakhoz | nem megfelelő | |
| 4.1.26 Kenés | megfelelő | |
| 4.2.3 Záróerő | ≤ 50 N | |
| 4.2.4 Tartós működőképesség | 7. osztály: 200.000 ciklus | |
| 4.2.5 A kezelőelem rongáló használatl szembeni ellenállása | 1000 N / 500 N megfelelő | |
| 4.2.6 A hajtóreteszrúd rongáló használatl szembeni ellenállása | nem megfelelő | |
| 4.2.8 Záróvizsgálat | ≤ 70 N megfelelő | |
| Önműködő zárásra való képesség (tűzvédelmi és füstzáró ajtókhöz menekülési útvonalakon) | | |
| 4.2.3 Záróerő | ≤ 50 N | |

EN 179:2008

LEISTUNGSERKLÄRUNG DECLARATION OF PERFORMANCE



| | | |
|--|---|--|
| Tartós működőképesség az önműködő zárás vonatkozásában az öregedéssel és a minőségromlással kapcsolatban (tűzvédelmi és füstzáró ajtókhöz menekülési útvonalakon) | | |
| 4.2.4 Tartós működőképesség | 7. osztály: 200.000 vizsgálati ciklus | |
| 4.2.3 Záróerő | ≤ 50 N | |
| E tűzellenállási képességek (helyiséglezárás) és I (hőszigetelés) tűzvédelmi ajtókhöz menekülési útvonalakon | | |
| 4.1.10 B függelék: tűzvédelmi/füstzáró ajtóként való használathoz alkalmasság | B osztály: tűzvédelmi és füstzáró ajtókhöz való használathoz alkalmas | |
| Veszélyes anyagok ellenőrzése | | |
| 4.1.29 Veszélyes összetevők | Különösen aggasztó anyagok < Határértékek | |

A fent azonosított termék teljesítménye megfelel a bejelentett teljesítmény(ek)nek. A 305/2011/EU rendeletnek megfelelően e teljesítménynyilatkozat kiadásáért kizárólag a fent meghatározott gyártó a felelős.

A gyártó nevében és részéről aláíró személy:

Ennepetal, 21.07.2014



O. Schubert
Chief Operations Officer

LEISTUNGSERKLÄRUNG DECLARATION OF PERFORMANCE



DOP_0101

UE Nr. 305/2011 Dichiarazione di prestazione it

- Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: Dispositivi per le uscite di emergenza azionati mediante una maniglia a leva o piastra a spinta **DORMA M-SVP 2000, M-SVP 2000 DCW**
- Usi previsti: a porte sulle vie di fuga
- Fabbricante: DORMA Deutschland GmbH - DORMA Platz 1 - 58256 Ennepetal
- Sistemi di VVCP: Sistema 1.
- Norma armonizzata: EN 179:2008
- Organismi notificati: PIV 1309
- Prestazioni dichiarate:

| Caratteristiche essenziali | Prestazione | Specifica tecnica armonizzata |
|---|--|-------------------------------|
| Funzione di attivazione: (per le porte nelle vie di fuga) | | |
| 4.1.2 Funzione di attivazione | < 1sec | |
| 4.1.3 Azionamento per l'attivazione | Superato | |
| 4.1.4 Ricostruzione della pressione | Superato | |
| 4.1.5 Modello con piastra di battuta | Superato | |
| 4.1.6 Porte a due ante | non pertinente | |
| 4.1.8 Sporgenza di spigoli e bordi | > 0,5 mm | |
| 4.1.11 Incasso della piastra di battuta | Superato | |
| 4.1.12 Incasso della maniglia | X > 120 mm; Z < 150 mm | |
| 4.1.13 Sporgenza dell'elemento di comando | Classe 2: ≤100 mm (Type A), Classe 1: ≤100 mm (Type B) | |
| 4.1.14 Superficie di azionamento dell'elemento di comando | V > 18mm (Type A), <1400 mm ² (Type B) | |
| 4.1.15 Estremità libera della maniglia | U > 40 mm; W < 100 mm; α < 30° | |
| 4.1.16 Distanza di azionamento della maniglia | Superato | |
| 4.1.17 Distanza di attivazione della piastra di battuta | Superato | |
| 4.1.18 Asta di controllo | Superato | |
| 4.1.19 Azionamento per attivazione con piastra di battuta | Superato | |
| 4.1.20 Spazio intermedio raggiungibile | Superato | |
| 4.1.21 Libero movimento della porta | Superato | |
| 4.1.22 Bacchetta di sbarramento scorrevole verso l'alto | non pertinente | |
| 4.1.24 Riscontri | Superato | |
| 4.1.25 Dimensioni dei riscontri | non applicabile | |
| 4.1.27 Massa e dimensioni della porta | Massa ≤ 200 Kg; altezza ≤ 2520 mm; larghezza ≤ 1320 mm | |
| 4.1.28 Dispositivo esterno di accesso | Superato | |
| 4.2.2 Forze di attivazione | ≤ 70 N | |
| 4.2.7 Requisiti di sicurezza | Classe 4: 3000N | |
| Efficienza del funzionamento continuo in merito alla capacità di attivazione in funzione dell'invecchiamento e della perdita di qualità (per porte antincendio/antifumo nelle vie di fuga) | | EN 179:2008 |
| 4.1.7; 4.2.9 Resistenza alla corrosione | Resistenza alla corrosione alta Classe 3 | |
| 4.1.9 Intervallo di temperatura | Forze di attivazione a -10°C e +60°C non superiori del 50% a quelle necessarie a +20°C | |
| 4.1.23 Rivestimenti per sbarramenti scorrevoli verso l'alto | Non applicabile | |
| 4.1.26 Lubrificazione | Superato | |
| 4.2.3 Forza di chiusura | ≤ 50N | |
| 4.2.4 Efficienza del funzionamento continuo | Classe 7: 200.000 cicli | |
| 4.2.5 Resistenza degli elementi di comando all'abuso | 1000N / 500N superato | |
| 4.2.6 Resistenza dello sbarramento scorrevole verso l'alto all'abuso | non applicabile | |
| 4.2.8 Test di chiusura | ≤ 70 N superato | |
| Capacità di chiusura automatica (per porte antincendio/antifumo nelle vie di fuga) | | |

LEISTUNGSERKLÄRUNG DECLARATION OF PERFORMANCE



| | | |
|---|---|--|
| 4.2.3 Forza di chiusura | ≤ 50 N | |
| Efficienza del funzionamento continuo in merito alla chiusura automatica in funzione dell'invecchiamento e della perdita di qualità (per porte antincendio/antifumo nelle vie di fuga) | | |
| 4.2.4 Efficienza del funzionamento continuo | Classe 7: test di 200.000 cicli | |
| 4.2.3 Forza di chiusura | ≤ 50 N | |
| Resistenze al fuoco E (Chiusura del vano) ed I (Isolamento del calore) Di porte antincendio nelle vie di fuga | | |
| 4.1.10; Allegato B: possibilità di utilizzo su porte antincendio/antifumo | Classe B: Adatto a porte antincendio/antifumo | |
| Controlli per sostanze pericolose | | |
| 4.1.29 Sostanze pericolose contenute | Sostanze estremamente problematiche < Valori limite | |

La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate. La presente dichiarazione di responsabilità viene emessa, in conformità al regolamento (UE) n. 305/2011, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.

Firmato a nome e per conto del fabbricante da:

Ennepetal, 21.07.2014



O. Schubert
Chief Operations Officer

LEISTUNGSERKLÄRUNG DECLARATION OF PERFORMANCE



DOP_0101

ES reglamentas Nr. 305/2011 Eksploatacinių savybių deklaracija lt

- Produkto tipo unikalus identifikavimo kodas: evakuacijos kelių atsarginio išėjimo įtaisai, valdomi sverto rankena arba nuspaudžiamąja plokštele **DORMA M-SVP 2000, M-SVP 2000 DCW**
- Naudojimo paskirtis (-ys): evakuacijos kelių durims
- Gamintojas: DORMA Deutschland GmbH – DORMA Platz 1 – 58256 Ennepetal
- Eksploatacinių savybių pastovumo vertinimo ir tikrinimo sistema (-os): 1 sistema
- Darnusis standartas: EN 179:2008
- Notifikuotoji (-osios) įstaiga (-os): PIV 1309
- Deklaruojama (-os) eksploatacinė (-ės) savybė (-ės):

| Esminiai rodikliai | Eksploatacinė savybė | Darnioji techninė specifikacija |
|--|--|---------------------------------|
| Atblokavimo funkcija: (durims evakuacijos keliuose) | | |
| 4.1.2 Atblokavimo funkcija | < 1 s | |
| 4.1.3 Atblokavimo suaktyvinimas | Atitinka | |
| 4.1.4 Nuspaudžiamos rankenos konstrukcija | Atitinka | |
| 4.1.5 Apsauginės plokštelės konstrukcija | Atitinka | |
| 4.1.6 Dvivėrės durys | Netaikoma | |
| 4.1.8 Išsikišantys kampai ir briaunos | > 0,5 mm | |
| 4.1.11 Apsauginės plokštelės įmontavimas | Atitinka | |
| 4.1.12 Nuspaudžiamos rankenos įmontavimas | X > 120 mm; Z < 150 mm | |
| 4.1.13 Valdymo elemento iškyša | 2 klasė: ≤100 mm (Type A), 1 klasė: ≤100 mm (Type B) | |
| 4.1.14 Valdymo elemento aktyvinimo paviršius | V > 18mm (Type A), <1400 mm ² (Type B) | |
| 4.1.15 Laisvasis nuspaudžiamos rankenos galas | U > 40 mm; W < 100 mm; α < 30° | |
| 4.1.16 Nuspaudžiamos rankenos aktyvinimo atstumas | Atitinka | |
| 4.1.17 Apsauginės plokštelės aktyvinimo atstumas | Atitinka | |
| 4.1.18 Bandymo strypas | Atitinka | |
| 4.1.19 Atblokavimo aktyvinimas su apsaugine plokštele | Atitinka | |
| 4.1.20 Pasiekiamas tarpas | Atitinka | |
| 4.1.21 Laisvas durų judėjimas | Atitinka | |
| 4.1.22 Vertikalus skląstinio uždorio strypas | Netaikoma | |
| 4.1.24 Fiksatoriai | Atitinka | |
| 4.1.25 Fiksatorių matmenys | Netaikoma | |
| 4.1.27 Durų svoris ir matmenys | Svoris ≤ 200 kg; aukštis ≤ 2520 mm; plotis ≤ 1320 mm | |
| 4.1.28 Išorinis prieigos įtaisas | Atitinka | |
| 4.2.2 Atblokavimo jėgos | ≤ 70 N | EN 179:2008 |
| 4.2.7 Saugai keliami reikalavimai | 4 klasė: 3000 N | |
| Nuolatinio veikimo režimo geba atblokavimo atžvilgiu dėl senėjimo ir kokybės sumažėjimo (ugniai / dūmų skverbimuisi atsparioms durims evakuacijos keliuose) | | |
| 4.1.7; 4.2.9 Atsparumas korozijai | Didelis atsparumas korozijai, 3 klasė | |
| 4.1.9 Temperatūros intervalas | Aktyvinimo jėgos -10 °C ir +60 °C temperatūroje yra ne daugiau kaip 50 proc. didesnės už susidarancias 20 °C temperatūroje | |
| 4.1.23 Skląstinių uždorių strypų dangteliai | Netaikoma | |
| 4.1.26 Tepimas | Atitinka | |
| 4.2.3 Uždarymo jėga | ≤ 50 N | |
| 4.2.4 Nuolatinio veikimo režimo geba | 7 klasė: 200 000 ciklų | |
| 4.2.5 Valdymo elemento atsparumas netinkamam naudojimui | 1000 N / 500 N atitinka | |
| 4.2.6 Skląstinio uždorio strypo atsparumas netinkamam naudojimui | Netaikoma | |
| 4.2.8 Baigiamasis tyrimas | ≤ 70 N atitinka | |
| Automatinio uždarymo geba (ugniai / dūmų skverbimuisi atsparioms durims evakuacijos keliuose) | | |
| 4.2.3 Uždarymo jėga | ≤ 50 N | |

LEISTUNGSERKLÄRUNG DECLARATION OF PERFORMANCE



| | | |
|---|--|--|
| Nuolatinio veikimo režimo arba automatinio uždarymo atžvilgiu dėl senėjimo ir kokybės sumažėjimo (ugniai / dūmų skverbimuisi atsparioms durims evakuacijos keliuose) | | |
| 4.2.4 Nuolatinio veikimo režimo geba | 7 klasė: 200 000 bandymo ciklų | |
| 4.2.3 Uždarymo jėga | ≤ 50 N | |
| Atsparumas gaisrui E (sandarumas) ir I (šiluminis izoliavimas) Ugniai atsparios duris evakuacijos keliuose | | |
| 4.1.10; B priedas: tinkamumas naudoti ugniai / dūmų skverbimuisi atsparioms durims | B klasė: tinka naudoti ugniai ir dūmų skverbimuisi atsparioms durims | |
| Pavojingų medžiagų kontrolė | | |
| 4.1.29 Pavojingos sudedamosios medžiagos | Labai didelį susirūpinimą keliančios medžiagos < ribinės vertės | |

Nurodyto produkto eksploatacinės savybės atitinka visas deklaruotas eksploatacines savybes. Ši eksploatacinių savybių deklaracija pateikiama vadovaujantis Reglamentu (ES) Nr. 305/2011, atsakomybė už jos turinį tenka tik joje nurodytam gamintojui.

Pasirašyta (gamintojo ir jo vardu):

Ennepetal, 21.07.2014



O. Schubert
Chief Operations Officer

LEISTUNGSERKLÄRUNG DECLARATION OF PERFORMANCE



DOP_0101

ES Nr. 305/2011 ekspluatācijas īpašību deklarācija lv

- Unikālais izstrādājuma tipa identifikācijas numur: Ārkārtas izejas ierīces, kas darbināmas ar sviras tipa rokturi vai piespiežamu rokturi **DORMA M-SVP 2000, M-SVP 2000 DCW**
- Paredzētais izmantojums: Uz durvīm evakuācijas maršrutos
- Ražotājs: DORMA Deutschland GmbH - DORMA Platz 1 - 58256 Ennepetal
- Ekspluatācijas īpašību noturības novērtējuma un pārbaudes (AVCP) sistēma(-as): 1. sistēma.
- Saskaņotais standarts: EN 179:2008
- Paziņotā(-ās) iestāde(-es): PIV 1309
- Deklarētā(-ās) ekspluatācijas īpašība(-as):

| Būtiskas pazīmes | Īpašība | Saskaņotā tehniskā specifikācija |
|--|--|----------------------------------|
| Atbloķēšanas funkcija: (durvīm evakuācijas ceļos) | | |
| 4.1.2. Atbloķēšanas funkcija | < 1 sek. | |
| 4.1.3. Atbloķēšanas lietošana | Izturēts | |
| 4.1.4. Roktura konstrukcija | Izturēts | |
| 4.1.5. Atbalsta plāksnes modelis | Izturēts | |
| 4.1.6. Divviru durvis | Neatbilst | |
| 4.1.8. Izvirzīti stūri un malas | > 0,5 mm | |
| 4.1.11. Atbalsta plāksnes montāža | Izturēts | |
| 4.1.12. Roktura montāža | X > 120 mm; Z < 150 mm | |
| 4.1.13. Vadības elementa izvirzījums | 2 klase: ≤100 mm (Type A), 1 klase: ≤100 mm (Type B) | |
| 4.1.14. Vadības elementa nospiešanas virsma | V > 18mm (Type A), <1400 mm ² (Type B) | |
| 4.1.15. Roktura brīvais gals | U > 40 mm; W < 100 mm; α < 30° | |
| 4.1.16. Roktura nospiešanas attālums | Izturēts | |
| 4.1.17. Atbalsta plāksnes nospiešanas attālums | Izturēts | |
| 4.1.18. Pārbaudes paraugs | Izturēts | |
| 4.1.19. Atbloķēšanas lietošana ar atbalsta plāksni | Izturēts | |
| 4.1.20. Iegūstamā starptelpa | Izturēts | |
| 4.1.21. Durvju brīvā kustība | Izturēts | |
| 4.1.22. Uz augšu novietots piedziņas bīdnis | Neatbilst | |
| 4.1.24. Bloķēšanas salāgotās detaļas | Izturēts | |
| 4.1.25. Bloķēšanas salāgoto detaļu izmēri | Neatbilst | |
| 4.1.27. Durvju masa un izmēri | Masa ≤ 200 Kg; augstums ≤ 2520 mm; platums ≤ 1320 mm | |
| 4.1.28. Ārējais piekļuves mehānisms | Izturēts | |
| 4.2.2. Atbloķēšanas spēki | ≤ 70 N | |
| 4.2.7. Drošības prasības | 4. klase: 3000N | |
| Atbloķēšanas ilgstošas darbības izturība pret novecošanu un kvalitātes zudumu (ugunsdrošām un dūmdrošām durvīm evakuācijas ceļos) | | EN 179:2008 |
| 4.1.7.; 4.2.9. Izturība pret rūsū | Augsta izturība pret rūsū, 3. kategorija | |
| 4.1.9. Temperatūras diapazons | Lietošanas spēki -10°C un +60°C temperatūrā nav vairāk kā 50% no spēkiem +20°C temperatūrā | |
| 4.1.23. Piedziņas bīdņu vāki | Neatbilst | |
| 4.1.26. Eļļošana | Izturēts | |
| 4.2.3. Slēgšanas spēks | ≤ 50 N | |
| 4.2.4. Ilgstošas darbības izturība | 7. klase: 200 000 cikli | |
| 4.2.5. Vadības elementu pretestība pret nepareizu lietošanu | 1000N / 500N, izturēts | |
| 4.2.6. Piedziņas bīdņa pretestība pret nepareizu lietošanu | Neatbilst | |
| 4.2.8. Gala pārbaude | ≤ 70 N, izturēts | |
| Automātiskās aizvēršanās īpašība (ugunsdrošām un dūmdrošām durvīm evakuācijas ceļos) | | |
| 4.2.3. Slēgšanas spēks | ≤ 50 N | |
| Automātiskās aizvēršanās ilgstošas darbības izturība pret novecošanu un kvalitātes zudumu | | |

LEISTUNGSERKLÄRUNG DECLARATION OF PERFORMANCE



| | | |
|---|---|--|
| (ugunsdrošām un dūmdrošām durvīm evakuācijas ceļos) | | |
| 4.2.4. Ilgstošas darbības izturība | 7. klase: 200 000 pārbaudes cikli | |
| 4.2.3. Slēgšanas spēks | ≤ 50 N | |
| Izturība pret liesmām E (telpas noslēgšana) un I (siltumizolācija) Ugunsdrošām durvīm evakuācijas ceļos | | |
| 4.1.10.; pielikums B: Piemērotība izmantošanai ugunsdrošām un dūmdrošām durvīm | B klase: Piemērots izmantošanai ugunsdrošām un dūmdrošām durvīm | |
| Bīstamu vielu kontrole | | |
| 4.1.29. Bīstamās sastāvdaļas | Īpaši satraukumu radošas vielas < robežvērtības | |

Iepriekš norādītā izstrādājuma ekspluatācijas īpašības atbilst deklarēto ekspluatācijas īpašību kopumam. Šī ekspluatācijas īpašību deklarācija izdota saskaņā ar Regulu (ES) Nr. 305/2011, un par to ir atbildīgs vienīgi iepriekš norādītais ražotājs.

Parakstīts ražotāja vārdā:

Ennepetal, 21.07.2014



O. Schubert
Chief Operations Officer

LEISTUNGSERKLÄRUNG DECLARATION OF PERFORMANCE



DOP_0101

EU Nru. 305/2011 Dikjarazzjoni ta' prestazzjoni mt

- Kodiċi uniku ta' identifikazzjoni tat-tip tal-prodott: Apparati għall-ħruġ f'każ ta' emerġenza li jithaddmu b'manku b'liver jew b'kuxxin li jiġi imbuttat għal usu f'rotot minn fejn wiehed jaħrab **DORMA M-SVP 2000, M-SVP 2000 DCW**
- Użu/i intenzjonat/i: Bibien f'rotot tal-ħruġ ta' emerġenza
- Manifattur: DORMA Deutschland GmbH - DORMA Platz 1 - D-58256 Ennepetal
- Sistema/i ta' AVCP: sistema 1
- Standard armonizzat: EN 1125:2008-04, EN 179:2008
- Korp/i nnotifikat/i: PIV 1309
- Prestazzjoni/jiet ddikjarata/i:

| Karatteristiċi prinċipali | Prestazzjoni | Speċifikazzjoni teknika armonizzata |
|---|--|-------------------------------------|
| Funzjoni ta' rilaxx: (għal bibien f'rotot tal-ħruġ ta' emerġenza) | | |
| 4.1.2 Funzjoni ta' rilaxx | < 1sec | |
| 4.1.3 Attivazzjoni għar-rilaxx | Għadda mit-test | |
| 4.1.4 Disinn tal-manku b'liver | Għadda mit-test | |
| 4.1.5 Eżekuzzjoni tal-push pad | Għadda mit-test | |
| 4.1.6 Bibien b'zewġ pannelli | mhux applikabbli | |
| 4.1.8 Kantunieri u truf li jisporgu 'l barra | > 0.5 mm | |
| 4.1.11 Installazzjoni tal-push pad | Għadda mit-test | |
| 4.1.12 Installazzjoni tal-manku b'liver | X > 120 mm; Z < 150 mm | |
| 4.1.13 Supernatant tal-element ta' kontroll | Klassi 2: ≤100 mm (Type A), Klassi 1: ≤100 mm (Type B) | |
| 4.1.14 Wiċċ ta' attivazzjoni tal-element ta' kontroll | V > 18mm (Type A), <1400 mm ² (Type B) | |
| 4.1.15 Tarf mikxuf tal-manku | U > 40 mm; W < 100 mm; α < 30° | |
| 4.1.16 Distanza għall-attivazzjoni tal-manku | Għadda mit-test | |
| 4.1.17 Distanza għall-attivazzjoni tal-push pad | Għadda mit-test | |
| 4.1.18 Virga tat-test | Għadda mit-test | |
| 4.1.19 Attivazzjoni għar-rilaxx permezz tal-push pad | Għadda mit-test | |
| 4.1.20 Distakk li jista' jintlaħaq | Għadda mit-test | |
| 4.1.21 Moviment liberu tal-bieb | Għadda mit-test | |
| 4.1.22 Staneg tal-ispanjulett li jtitlghu 'il fuq jew 'l isfel | mhux applikabbli | |
| 4.1.24 Kontrappartijiet għas-sokor | Għadda mit-test | |
| 4.1.25 Daqs tal-kontrappartijiet għas-sokor | mhux applikabbli | |
| 4.1.27 It-toqol u d-daqs tal-bieb | Toqol ≤ 200 Kg; Għoli ≤ 2520 mm; Wisa' ≤ 1320 mm | |
| 4.1.28 Apparat estern tal-aċċess | Għadda mit-test | |
| 4.2.2 Qawwiet tar-rilaxx | ≤ 70 N | |
| 4.2.7 Rekwiżiti għas-sikurezza | Klassi 4: 3000N | EN 179:2008 |
| Durabbiltà fir-rigward tal-kapaċità tar-rilaxx wara tiqdim u telf tal-kwalità (għal bibien protettivi kontra n-nar/id-duħħan f'rotot tal-ħruġ ta' emerġenza) | | |
| 4.1.7; 4.2.9 Reżistenza għall-korrużjoni | Reżistenza għall-korrużjoni għolja Klassi 3 | |
| 4.1.9 Medda tat-temperatura | Il-qawwiet tal-attivazzjoni f'-10°C u +60°C ma jeċċedux il-50% u 'il fuq minnhom +20°C | |
| 4.1.23 Kavers għall-istaneg tal-ispanjulett | Mhux applikabbli | |
| 4.1.26 Lubrikazzjoni | Għadda mit-test | |
| 4.2.3 Qawwa tal-qafra | ≤ 50N | |
| 4.2.4 Kapaċità ta' funzjonament kontinwu | Klassi 7: 200,000 ċiklu | |
| 4.2.5 Reżistenza tal-element ta' kontroll kontra l-abbuż | 1000N / 500N għadda mit-test | |
| 4.2.6 Reżistenza l-istanga tal-ispanjulett kontra l-abbuż | mhux applikabbli | |
| 4.2.8 Eżaminazzjoni finali | ≤ 70 N għadda mit-test | |
| Kapaċità ta' għeluq awtomatiku (għal bibien protettivi kontra n-nar/id-duħħan f'rotot tal-ħruġ ta' emerġenza) | | |
| 4.2.3 Qawwa tal-qafra | ≤ 50 N | |

LEISTUNGSERKLÄRUNG DECLARATION OF PERFORMANCE



| | | |
|---|--|--|
| Durabbiltà fir-rigward ta' għeluq awtomatiku wara tiqdim u telf tal-kwalità (għal bibien protettivi kontra n-nar/id-duħħan f'rotot tal-ħruġ ta' emerġenza) | | |
| 4.2.4 Kapaċità ta' funzjonament kontinwu | Klassi 7: 200,000 ċiklu tat-test | |
| 4.2.3 Qawwa tal-qafra | ≤ 50 N | |
| Reżistenzi għan-nar E (spazju magħluq) u I (iżolazzjoni termali) ta' bibien protettivi kontra n-nar f'rotot tal-ħruġ ta' emerġenza | | |
| 4.1.10; Anness B: Adegwatezza għall-użu ma' bibien protettivi kontra n-nar/id-duħħan | Klassi B: Adegwat għall-użu ma' bibien protettivi kontra n-nar u/jew id-duħħan | |
| Iċċekkjar għal sustanzi perikolużi | | |
| 4.1.29 Kontenut perikoluż | Sustanzi ta' tħassib serju ħafna < limiti | |

Il-prestazzjoni tal-prodott identifikat hawn fuq hija konformi mal-prestazzjonijiet iddikjarati. Din id-dikjarazzjoni ta' prestazzjoni hija maħruġa, skont ir-Regolament (UE) Nru 305/2011, taħt ir-responsabbiltà unika tal-manifattur identifikat hawn fuq.

Iffirmat għal u f'isem il-manifattur minn:

Ennepetal, 21.07.2014



O. Schubert
Chief Operations Officer

LEISTUNGSERKLÄRUNG

DECLARATION OF PERFORMANCE



DOP_0101

EU nr. 305/2011 Prestatieverklaring nl

- Unieke identificatiecode van het producttype: Sluitingen voor nooduitgangen met bediening via een deurkruk of een drukplaat
DORMA M-SVP 2000, M-SVP 2000 DCW
- Beoogd(e) gebruik(en): Op deuren in vluchtwegen
- Fabrikant: DORMA Deutschland GmbH - DORMA Platz 1 - 58256 Ennepetal
- Het systeem of de systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid: systeem 1.
- Geharmoniseerde norm: EN 179:2008
- Aangemelde instantie(s): PIV 1309
- Aangegeven prestatie(s):

| Belangrijkste kenmerken | Prestaties | Geharmoniseerde technische specificaties |
|--|--|--|
| Vrijgavefunctie: (voor deuren in vluchtwegen) | | |
| 4.1.2 Vrijgavefunctie | < 1sec | -{-} |
| 4.1.3 Bediening voor vrijgave | goedgekeurd | |
| 4.1.4 Deurkrukconstructie | goedgekeurd | |
| 4.1.5 Uitvoering stootplaat | goedgekeurd | |
| 4.1.6 Tweevleugelige deuren | n.v.t. | |
| 4.1.8 Uitstekende hoeken en randen | > 0,5 mm | |
| 4.1.11 Inbouw van de stootplaat | goedgekeurd | |
| 4.1.12 Inbouw van de deurkruk | X > 120 mm; Z < 150 mm | |
| 4.1.13 Overstek van het bedieningselement | Klasse 2: ≤100 mm (Type A), Klasse 1: ≤100 mm (Type B) | |
| 4.1.14 Bedienvlak van het bedieningselement | V > 18mm (Type A), <1400 mm ² (Type B) | |
| 4.1.15 Vrije uiteinde van de deurkruk | U > 40 mm; W < 100 mm; α < 30° | |
| 4.1.16 Bedieningsafstand van de deurkruk | goedgekeurd | |
| 4.1.17 Bedieningsafstand van de stootplaat | goedgekeurd | |
| 4.1.18 Teststaaf | goedgekeurd | |
| 4.1.19 Bediening voor vrijgave via stootplaat | goedgekeurd | |
| 4.1.20 Bereikbare tussenruimte | goedgekeurd | |
| 4.1.21 Vrije beweegbaarheid van de deur | goedgekeurd | |
| 4.1.22 Naar boven toe lopende verticale sluitstaaf | n.v.t. | |
| 4.1.24 Tegensloten | goedgekeurd | |
| 4.1.25 Maten van de tegensloten | n.v.t. | |
| 4.1.27 Gewicht en afmetingen van de deur | gewicht ≤ 200 kg; hoogte ≤ 2520 mm; breedte ≤ 1320 mm | |
| 4.1.28 Externe toegangsvoorziening | goedgekeurd | |
| 4.2.2 Vrijgavekrachten | ≤ 70 N | |
| 4.2.7. Eisen aan de veiligheid | Klasse 4: 3000N | EN 179:2008 |
| Gebruiksduurzaamheid van de vrijgavefunctie gelet op veroudering en kwaliteitsverlies (voor brand- /rookwerende deuren in vluchtwegen) | | |
| 4.1.7; 4.2.9 Corrosiebestendigheid | Hoge corrosiebestendigheid conform klasse 3 | |
| 4.1.9 Temperatuurbereik | Bedieningskrachten liggen bij -10°C en bij +60°C niet meer dan 50% boven die bij +20°C | |
| 4.1.23 Afdekkappen voor verticale sluitstaven | n.v.t. | |
| 4.1.26 Smering | n.v.t. | |
| 4.2.3 Sluitkracht | ≤ 50N | |
| 4.2.4 Gebruiksduurzaamheid | Klasse 7: 200.000 cycli | |
| 4.2.5 Weerstand van het bedieningselement tegen manipulatie | bestand tegen 1000N / 500N | |
| 4.2.6 Weerstand van de verticale sluitstaaf tegen manipulatie | n.v.t. | |
| 4.2.8 Afsluitend onderzoek | ≤ 70 N goedgekeurd | |
| Zelfsluitendheid (voor brand- /rookwerende deuren in vluchtwegen) | | |
| 4.2.3 Sluitkracht | ≤ 50 N | |
| Gebruiksduurzaamheid van de zelfsluitendheid gelet op veroudering en kwaliteitsverlies (voor brand- /rookwerende deuren in vluchtwegen) | | |

LEISTUNGSERKLÄRUNG DECLARATION OF PERFORMANCE




| | | |
|---|---|--|
| 4.2.4 Gebruiksduurzaamheid | Klasse 7: 200.000 testcycli | |
| 4.2.3 Sluitkracht | ≤ 50 N | |
| Brandbestendigheid E (ruimteafsluiting) en I (warmte-isolatie) Van brandwerende deuren in vluchtwegen | | |
| 4.1.10; bijlage B: Geschiktheid voor toepassing op rook-/brandwerende deuren. | Klasse B: Geschikt voor toepassing op brand- / rookwerende deuren | |
| Controle op gevaarlijke stoffen | | |
| 4.1.29 Gevaarlijke inhoudsstoffen | Zeer zorgwekkende stoffen < grenswaarden | |

De prestaties van het hierboven omschreven product zijn conform de aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt in overeenstemming met Verordening (EU) nr. 305/2011 onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de hierboven vermelde fabrikant verstrekt.

Ondertekend voor en namens de fabrikant door:

Ennepetal, 21.07.2014



O. Schubert
Chief Operations Officer

LEISTUNGSERKLÄRUNG DECLARATION OF PERFORMANCE



DOP_0101

UE 305/2011 Deklaracja właściwości użytkowych pl

- Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: Zamknięcia awaryjne do wyjść uruchamiane klamką lub płytką naciskową
DORMA M-SVP 2000, M-SVP 2000 DCW
- Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: Do drzwi przy drogach ewakuacyjnych
- Producent: DORMA Deutschland GmbH - DORMA Platz 1 - 58256 Ennepetal
- System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: System 1
- Norma zharmonizowana: EN 179:2008
- Jednostka lub jednostki notyfikowane: PIV 1309
- Deklarowane właściwości użytkowe:

| Zasadnicze charakterystyki | Właściwości użytkowe | Zharmonizowana specyfikacja techniczna |
|--|--|--|
| Funkcja odblokowania: (dla drzwi w drogach ewakuacyjnych) | | EN 179:2008 |
| 4.1.2 Funkcja odblokowania | < 1 s | |
| 4.1.3 Działanie w celu odblokowania | Spełnia | |
| 4.1.4 Konstrukcja klamki | Spełnia | |
| 4.1.5 Wykonanie płytki naciskowej | Spełnia | |
| 4.1.6 Drzwi dwuskrzydłowe | nie dotyczy | |
| 4.1.8 Wystające rogi i krawędzie | ≤ 0,5 mm | |
| 4.1.11 Montaż płytki naciskowej | Spełnia | |
| 4.1.12 Montaż klamki | X > 120 mm; Z < 150 mm | |
| 4.1.13 Występ elementu obsługowego | Klasa 2: ≤100 mm (Type A), Klasa 1: ≤100 mm (Type B) | |
| 4.1.14 Powierzchnia uruchamiająca elementu obsługowego | V > 18mm (Type A), <1400 mm ² (Type B) | |
| 4.1.15 Zakończenie klamki | U > 40 mm; W < 100 mm; α < 30° | |
| 4.1.16 Odstęp klamki od powierzchni drzwi | Spełnia | |
| 4.1.17 Odstęp płytki naciskowej od powierzchni drzwi | Spełnia | |
| 4.1.18 Pręt testowy | Spełnia | |
| 4.1.19 Działanie w celu odblokowania za pomocą płytki naciskowej | Spełnia | |
| 4.1.20 Dostępne szczeliny | Spełnia | |
| 4.1.21 Swobodny ruch drzwi | Spełnia | |
| 4.1.22 Pręt zamykający biegnący ku górze | nie dotyczy | |
| 4.1.24 Elementy blokujące | Spełnia | |
| 4.1.25 Wymiary elementów blokujących | nie dotyczy | |
| 4.1.27 Masa i wymiary drzwi | Masa ≤ 200 kg; wysokość ≤ 2520 mm; szerokość ≤ 1320 mm | |
| 4.1.28 Zewnętrzne urządzenie dostępne | Spełnia | |
| 4.2.2 Siły zwalniające | ≤ 70 N | |
| 4.2.7 Wymagania dotyczące bezpieczeństwa | Klasa 4: 3000 N | |
| Trwałość zdolności odblokowania pomimo procesów starzenia i utraty jakości (dla drzwi przeciwpożarowych/dymoszczelnych w drogach ewakuacyjnych) | | |
| 4.1.7; 4.2.9 Odporność na korozję | Wysoka odporność na korozję – klasa 3 | |
| 4.1.9 Zakres temperatury | Siły uruchamiające przy -10°C oraz +60°C nie przekraczają sił uruchamiających przy +20°C o więcej niż 50%. | |
| 4.1.23 Osłony prętów zamykających | nie dotyczy | |
| 4.1.26 Smarowanie | nie dotyczy | |
| 4.2.3 Siła zamykająca | ≤ 50 N | |
| 4.2.4 Trwała sprawność działania | Klasa 7: 200 000 cykli | |
| 4.2.5 Opór elementu obsługowego w przypadku działania siłowego | 1000 N/500 N spełnione | |
| 4.2.6 Opór pręta zamykającego w przypadku działania siłowego | nie dotyczy | |
| 4.2.8 Badanie końcowe | ≤ 70 N spełnione | |
| Zdolność do automatycznego zamykania (dla drzwi przeciwpożarowych/dymoszczelnych w drogach ewakuacyjnych) | | |

LEISTUNGSERKLÄRUNG DECLARATION OF PERFORMANCE




| | | |
|--|--|--|
| 4.2.3 Siła zamykająca | ≤ 50 N | |
| Trwała zdolność do automatycznego zamykania pomimo procesów starzenia i utraty jakości (dla drzwi przeciwpożarowych/dymoszczelnych w drogach ewakuacyjnych) | | |
| 4.2.4 Trwała sprawność działania | Klasa 7: 200 000 cykli kontrolnych | |
| 4.2.3 Siła zamykająca | ≤ 50 N | |
| Odporność ogniowa E (szczelność ogniowa) oraz I (izolacyjność ogniowa) drzwi przeciwpożarowych w drogach ewakuacyjnych | | |
| 4.1.10; Załącznik B: Przydatność do zastosowania w drzwiach przeciwpożarowych/dymoszczelnych | Klasa B: Odpowiednie do zastosowania w drzwiach przeciwpożarowych/dymoszczelnych | |
| Kontrola substancji niebezpiecznych | | |
| 4.1.29 Niebezpieczne składniki | Substancje wzbudzające szczególnie duże obawy < wartości graniczne | |

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

W imieniu producenta podpisać(-a):

Ennepetal, 21.07.2014



O. Schubert
Chief Operations Officer

LEISTUNGSERKLÄRUNG DECLARATION OF PERFORMANCE



DOP_0101

UE Nº 305/2011 Declaração de Rendimento pt

- Código de identificação único do produto-tipo: Dispositivo anti-pânico para fecho de portas para saídas de emergência, accionadas por alavanca ou por barra de manobra **DORMA M-SVP 2000, M-SVP 2000 DCW**
- Utilização(ões) prevista(s): Para portas em vias de fuga
- Fabricante: DORMA Deutschland GmbH - DORMA Platz 1 - 58256 Ennepetal
- Sistema(s) de avaliação e verificação da regularidade do desempenho (AVCP): Sistema 1.
- Norma harmonizada: EN 179:2008
- Organismo(s) notificado(s): PIV 1309
- Desempenho(s) declarado(s):

| Características principais | Desempenho | Norma técnica harmonizada |
|--|---|---------------------------|
| Função de desbloqueio (de portas em saídas de emergência) | | EN 179:2008 |
| 4.1.2 Função de desbloqueio | < 1 seg | |
| 4.1.3 Accionamento para desbloqueio | Aprovado | |
| 4.1.4 Estrutura do puxador | Aprovado | |
| 4.1.5 Modelo da barra de manobra | Aprovado | |
| 4.1.6 Portas de duas folhas | não adequado | |
| 4.1.8 Arestas e cantos salientes | > 0,5 mm | |
| 4.1.11 Montagem da barra de manobra | Aprovado | |
| 4.1.12 Montagem do puxador | X > 120 mm; Z < 150 mm | |
| 4.1.13 Saliência do elemento de comando | Classe 2: ≤100 mm (Type A), Classe 1: ≤100 mm (Type B) | |
| 4.1.14 Superfície de accionamento do elemento de comando | V > 18mm (Type A), <1400 mm ² (Type B) | |
| 4.1.15 Extremidade livre do puxador | U > 40 mm; W < 100 mm; α < 30° | |
| 4.1.16 Distância de accionamento do puxador | Aprovado | |
| 4.1.17 Distância de accionamento da barra de manobra | Aprovado | |
| 4.1.18 Barra de ensaio | Aprovado | |
| 4.1.19 Accionamento para desbloqueio através da barra de manobra | Aprovado | |
| 4.1.20 Vão alcançável | Aprovado | |
| 4.1.21 Movimento livre da porta | Aprovado | |
| 4.1.22 Ferrolho tipo espagnolette ascendente | não adequado | |
| 4.1.24 Contra-peças de bloqueio de porta | Aprovado | |
| 4.1.25 Medidas das contra-peças de bloqueio | não adequado | |
| 4.1.27 Massa e medidas da porta | Massa ≤ 200 Kg; Altura ≤ 2520 mm; Largura ≤ 1320 mm | |
| 4.1.28 Meios de acesso exterior | Aprovado | |
| 4.2.2 Forças de desbloqueio | ≤ 70 N | |
| 4.2.7 Requisitos à segurança | Classe 4: 3000N | |
| Capacidade de funcionamento permanente em termos da capacidade de desbloqueio perante desgaste e perda de qualidade (de portas corta-fogo/corta-fumo em saídas de emergência) | | |
| 4.1.7; 4.2.9 Resistência contra a corrosão | Resistência à corrosão elevada Classe 3 | |
| 4.1.9 Intervalo de temperaturas | As forças de activação com -10°C e com +60°C não superam em 50% as registadas com +20°C | |
| 4.1.23 Coberturas para ferrolhos tipo espagnolette | Não adequado | |
| 4.1.26 Lubrificação | Aprovado | |
| 4.2.3 Força de fecho | ≤ 50N | |
| 4.2.4 Capacidade de funcionamento permanente | Classe 7: 200.000 ciclos | |
| 4.2.5 Resistência de elemento do comando o uso indevido | 1000N / 500N aprovado | |
| 4.2.6 Resistência do ferrolho tipo espagnolette contra o uso indevido | não adequado | |
| 4.2.8 Exame final | ≤ 70 N aprovado | |
| Capacidade de fecho automático (de portas corta-fogo/corta-fumo em saídas de emergência) | | |

LEISTUNGSERKLÄRUNG DECLARATION OF PERFORMANCE



| | | |
|---|--|--|
| 4.2.3 Força de fecho | ≤ 50 N | |
| Capacidade de funcionamento permanente em termos da capacidade de fecho automático perante desgaste e perda de qualidade (de portas corta-fogo/corta-fumo em saídas de emergência) | | |
| 4.2.4 Capacidade de funcionamento permanente | Classe 7: 200.000 ciclos | |
| 4.2.3 Força de fecho | ≤ 50 N | |
| Resistência ao fogo E (compartimentação) e I (isolamento térmico) De portas corta-fogo em saídas de emergência | | |
| 4.1.10; Anexo B: Adequação para aplicação em portas corta-fumo/corta-fogo | Classe B: Adequado para utilização em portas corta-fogo/corta-fumo | |
| Controlo de substâncias perigosas | | |
| 4.1.29 Substâncias perigosos | Substâncias que suscitam maiores preocupações < Valores-limite | |

O desempenho do produto identificado acima está em conformidade com o conjunto de desempenhos declarados. A presente declaração de desempenho é emitida, em conformidade com o Regulamento (UE) n.o 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante identificado acima.

Assinado por e em nome do fabricante por:

Ennepetal, 21.07.2014



O. Schubert
Chief Operations Officer

LEISTUNGSERKLÄRUNG

DECLARATION OF PERFORMANCE



DOP_0101

Regulament UE nr. 305/2011 Declarație de performanță ro

- Cod unic de identificare al produsului-tip: Sisteme de închidere pentru uși de la ieșiri de urgență cu acționare cu clanță sau placă de împingere **DORMA M-SVP 2000, M-SVP 2000 DCW**
- Utilizare (utilizări) preconizată (preconizate): uși de pe căile de evacuare
- Fabricant: DORMA Deutschland GmbH - DORMA Platz 1 - 58256 Ennepetal
- Sistemul (sistemele) de evaluare și de verificare a constanței performanței: sistemul 1.
- Standard armonizat: EN 179:2008
- Organism (organisme) notificat(e): PIV 1309
- Performanța (performanțe) declarată (declarate):

| Caracteristici esențiale | Performanță | Specificație tehnică armonizată |
|---|---|---------------------------------|
| Funcție de deblocare: (pentru uși pe căi de evacuare) | | |
| 4.1.2 Funcție de deblocare | < 1 sec | |
| 4.1.3 Acționare pentru deblocare | Îndeplinită | |
| 4.1.4 Construcție clanță | Îndeplinită | |
| 4.1.5 Execuția plăcii de împingere | Îndeplinită | |
| 4.1.6 Uși cu două canaturi | Nu este cazul | |
| 4.1.8 Colțuri și muchii proeminente | > 0,5 mm | |
| 4.1.11 Incorporarea plăcii de împingere | Îndeplinită | |
| 4.1.12 Incorporarea clanței | X > 120 mm; Z < 150 mm | |
| 4.1.13 Consola elementului de operare | Clasa 2: ≤100 mm (Type A), Clasa 1: ≤100 mm (Type B) | |
| 4.1.14 Suprafața de acționare a elementului de operare | V > 18mm (Type A), <1400 mm ² (Type B) | |
| 4.1.15 Capătul liber al clanței | U > 40 mm; W < 100 mm; α < 30° | |
| 4.1.16 Distanța de acționare a clanței | Îndeplinită | |
| 4.1.17 Distanța de acționare a plăcii de împingere | Îndeplinită | |
| 4.1.18 Vergea de verificare | Îndeplinită | |
| 4.1.19 Acționare pentru deblocare cu ajutorul plăcii de împingere | Îndeplinită | |
| 4.1.20 Spațiu intermediar posibil | Îndeplinită | |
| 4.1.21 Deplasarea liberă a ușii | Îndeplinită | |
| 4.1.22 Vergeaua cremonului cu acționare în sus | Nu este cazul | |
| 4.1.24 Plăci de blocare | Îndeplinită | |
| 4.1.25 Dimensiunile plăcilor de blocare | Nu este cazul | |
| 4.1.27 Masa și dimensiunile ușii | Masă ≤ 200 kg; înălțime ≤ 2520 mm; lățime ≤ 1320 mm | |
| 4.1.28 Dispozitiv exterior de acces | Îndeplinită | |
| 4.2.2 Forțe de deblocare | ≤ 70 N | |
| 4.2.7 Cerințe referitoare la siguranță | Clasa 4: 3000 N | |
| Durabilitatea capacității de deblocare luând în considerație învechirea și pierderea calității (pentru uși antifoc/antifum pe căi de evacuare) | | EN 179:2008 |
| 4.1.7; 4.2.9 Rezistența la coroziune | Rezistență mare la coroziune, clasa 3 | |
| 4.1.9 Domeniul de temperatură | Forțele de acționare la -10°C și +60°C nu sunt cu peste 50% mai mari decât cele de la +20°C | |
| 4.1.23 Protecții pentru vergelele cremonului | Nu este cazul | |
| 4.1.26 Lubrifiere | Îndeplinită | |
| 4.2.3 Forță de menținere în poziție închisă | ≤ 50 N | |
| 4.2.4 Durabilitate | Clasa 7: 200.000 de cicluri | |
| 4.2.5 Rezistența elementului de operare la utilizarea abuzivă | Îndeplinită la 1000 N/500 N | |
| 4.2.6 Rezistența vergelei cremonului la utilizarea abuzivă | Nu este cazul | |
| 4.2.8 Verificarea închiderii | Îndeplinită la ≤ 70 N | |
| Capacitate de închidere automată (pentru uși antifoc/antifum pe căi de evacuare) | | |
| 4.2.3 Forță de menținere în poziție închisă | ≤ 50 N | |
| Durabilitatea capacității de închidere automată luând în considerație învechirea și pierderea | | |

LEISTUNGSERKLÄRUNG DECLARATION OF PERFORMANCE




| | | |
|---|--|--|
| calității (pentru uși antifoc/antifum pe căi de evacuare) | | |
| 4.2.4 Durabilitate | Clasa 7: 200.000 de cicluri de încercare | |
| 4.2.3 Forță de menținere în poziție închisă | ≤ 50 N | |
| Rezistență la foc E (închiderea încăperii) și I (termoizolație) pentru uși antifoc pe căi de evacuare | | |
| 4.1.10 Anexa B: compatibilitatea cu uși antifum/antifoc | Clasa B: compatibil cu uși antifoc/antifum | |
| Controlul substanțelor periculoase | | |
| 4.1.29 Substanțe conținute periculoase | Substanțe deosebit de îngrijorătoare < valorile limită | |

Performanța produsului identificat mai sus este în conformitate cu setul de performanțe declarate. Această declarație de performanță este eliberată în conformitate cu Regulamentul (UE) nr. 305/2011, pe răspunderea exclusivă a fabricantului identificat mai sus.

Semnată pentru și în numele fabricantului de către:

Ennepetal, 21.07.2014



O. Schubert
Chief Operations Officer

LEISTUNGSERKLÄRUNG DECLARATION OF PERFORMANCE



DOP_0101

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

- Jedinečný identifikačný kód typu výrobku: Núdzové východové uzávery ovládané kľučkou alebo tlačidlom **DORMA M-SVP 2000, M-SVP 2000 DCW**
- Zamýšľané použitie/použitia: Dvere pre únikové východy
- Výrobca: DORMA Deutschland GmbH - DORMA Platz 1 - 58256 Ennepetal
- Systém(-y) posudzovania a overovania nemennosti parametrov: Systém 1.
- Harmonizovaná norma: EN 179:2008
- Notifikovaný(-é) subjekt(-y): PIV 1309
- Deklarované parametre:

| Podstatné vlastnosti | Výkon | Harmonizovaná technická špecifikácia |
|--|--|--------------------------------------|
| Funkcia uvoľnenia: (pre dvere v únikových cestách) | | |
| 4.1.2 Funkcia uvoľnenia | < 1 s | |
| 4.1.3 Ovládanie pre uvoľnenie | Úspešne | |
| 4.1.4 Konštrukcia kľučky | Úspešne | |
| 4.1.5 Vyhotovenie styčnice | Úspešne | |
| 4.1.6 Dvojkřídlové dvere | Nevzťahuje sa | |
| 4.1.8 Vyčnievajúce rohy a hrany | > 0,5 mm | |
| 4.1.11 Montáž styčnice | Úspešne | |
| 4.1.12 Montáž kľučky | X > 120 mm; Z < 150 mm | |
| 4.1.13 Presah ovládacieho prvku | Trieda 2: ≤100 mm (Type A), Trieda 1: ≤100 mm (Type B) | |
| 4.1.14 Plocha ovládania ovládacieho prvku | V > 18mm (Type A), <1400 mm ² (Type B) | |
| 4.1.15 Voľný koniec kľučky | U > 40 mm; W < 100 mm; α < 30° | |
| 4.1.16 Vzdialenosť ovládania kľučky | Úspešne | |
| 4.1.17 Vzdialenosť ovládania styčnice | Úspešne | |
| 4.1.18 Skúšobná tyč | Úspešne | |
| 4.1.19 Ovládanie pre uvoľnenie pomocou styčnice | Úspešne | |
| 4.1.20 Dosiadateľný medzipriestor | Úspešne | |
| 4.1.21 Voľný pohyb dverí | Úspešne | |
| 4.1.22 Nahor idúca hnacia rozvorová tyč | Nevzťahuje sa | |
| 4.1.24 Blokovacie prvky | Úspešne | |
| 4.1.25 Rozmery blokovacích prvkov | Nevzťahuje sa | |
| 4.1.27 Hmotnosti a rozmery dverí | Hmotnosť ≤ 200 kg; výška ≤ 2520 mm; šírka ≤ 1320 mm | |
| 4.1.28 Vonkajšie prístupové zariadenie | Úspešne | |
| 4.2.2 Sily uvoľnenia | ≤ 70 N | |
| 4.2.7 Požiadavky na bezpečnosť | Trieda 4: 3000 N | EN 179:2008 |
| Schopnosť trvalej funkcie uvoľnenia pri starnutí a strate kvality (pre protipožiariarne / protidymové dvere v únikových cestách) | | |
| 4.1.7; 4.2.9 Odolnosť proti korózii | Vysoká odolnosť proti korózii triedy 3 | |
| 4.1.9 Rozsah teploty | Ovládacie sily sú pri -10°C a pri +60°C nie viac ako 50% na tými pri +20°C | |
| 4.1.23 Kryty pre hnacie rozvorové tyče | Nevzťahuje sa | |
| 4.1.26 Mazanie | Úspešne | |
| 4.2.3 Zatváracia sila | ≤ 50 N | |
| 4.2.4 Schopnosť trvalej funkcie | Trieda 7: 200 000 cyklov | |
| 4.2.5 Odpor ovládacieho prvku proti zneužitiu | Úspešne 1000 N / 500 N | |
| 4.2.6 Odpor hnacej rozvorovej tyče proti zneužitiu | Nevzťahuje sa | |
| 4.2.8 Skúška uzavretia | Úspešne ≤ 70 N | |
| Schopnosť samočinného zatvárania (pre protipožiariarne / protidymové dvere v únikových cestách) | | |
| 4.2.3 Zatváracia sila | ≤ 50 N | |

LEISTUNGSERKLÄRUNG DECLARATION OF PERFORMANCE



| | | |
|--|---|--|
| Schopnosť trvalej funkcie samočinného zatvárania pri starnutí a strate kvality (pre protipožiariarne / protidymové dvere v únikových cestách) | | |
| 4.2.4 Schopnosť trvalej funkcie | Trieda 7: 200 000 skúšobných cyklov | |
| 4.2.3 Zatváracia sila | ≤ 50 N | |
| Požiarna odolnosť E (uzatvorenie miestnosti) a I (tepelná izolácia) Protipožiarnych dverí v únikových cestách | | |
| 4.1.10; Príloha B: Vhodnosť pre použitie na protidymových a protipožiarnych dverách | Trieda B: Vhodné na použitie na protipožiarnych / protidymových dverách | |
| Kontrola nebezpečných látok | | |
| 4.1.29 Nebezpečné látky | Mimoriadne znepokojivé látky < hraničné hodnoty | |

Uvedené parametre výrobku sú v zhode so súborom deklarovaných parametrov. Toto vyhlásenie o parametroch sa v súlade s nariadením (EÚ) č. 305/2011 vydáva na výhradnú zodpovednosť uvedeného výrobcu.

Podpísal(-a) za a v mene výrobcu:

Ennepetal, 21.07.2014



O. Schubert
Chief Operations Officer

LEISTUNGSERKLÄRUNG DECLARATION OF PERFORMANCE



DOP_0101

EU Nr. 305/2011 Izjava o zmogljivosti sl

- Enotna identifikacijska oznaka tipa proizvoda: Zapirala za zasilni izhod z aktiviranjem vzvodne ročice ali pritisnega pedala
DORMA M-SVP 2000, M-SVP 2000 DCW
- Predvidena uporaba: Vrata na evakuacijskih poteh
- Proizvajalec: DORMA Deutschland GmbH - DORMA Platz 1 - 58256 Ennepetal
- Sistemi ocenjevanja in preverjanja nespremenljivosti lastnosti: sistem 1.
- Harmonizirani standard: EN 179:2008
- Priglašeni organi: PIV 1309
- Navedene lastnosti:

| Bistvene značilnosti | Zmogljivost | Usklajena tehnična specifikacija |
|---|--|----------------------------------|
| Funkcija odpiranja: (za vrata na evakuacijski poti) | | |
| 4.1.2 Funkcija odpiranja | < 1sek | |
| 4.1.3 Aktiviranje odpiranja | uspešno opravljeno | |
| 4.1.4 Zgradba kljuge | uspešno opravljeno | |
| 4.1.5 Izvedba potisne plošče | uspešno opravljeno | |
| 4.1.6 Dvokrilna vrata | ni ustrezno | |
| 4.1.8 Moleči koti in robovi | > 0,5 mm | |
| 4.1.11 Vgradnja potisne plošče | uspešno opravljeno | |
| 4.1.12 Vgradnja kljuge | X > 120 mm; Z < 150 mm | |
| 4.1.13 Presežek upravljalnega elementa | Razred 2: ≤100 mm (Type A), Razred 1: ≤100 mm (Type B) | |
| 4.1.14 Upravljalna površina upravljalnega elementa | V > 18mm (Type A), <1400 mm ² (Type B) | |
| 4.1.15 Prosti konec kljuge | U > 40 mm; W < 100 mm; α < 30° | |
| 4.1.16 Upravljalni odmik kljuge | uspešno opravljeno | |
| 4.1.17 Upravljalni odmik potisne plošče | uspešno opravljeno | |
| 4.1.18 Preskusna palica | uspešno opravljeno | |
| 4.1.19 Aktiviranje odpiranja s potisno ploščo | uspešno opravljeno | |
| 4.1.20 Dosegljiv vmesni prostor | uspešno opravljeno | |
| 4.1.21 Prosto premikanje vrat | uspešno opravljeno | |
| 4.1.22 Gonična palica z zapahom, ki poteka navzgor | ni ustrezno | |
| 4.1.24 Zaporni nasprotki | uspešno opravljeno | |
| 4.1.25 Dimenzije zapornih nasprotkov | ni ustrezno | |
| 4.1.27 Teža in dimenzije vrat | teža ≤ 200 kg; višina ≤ 2520 mm; širina ≤ 1320 mm | |
| 4.1.28 Zunanja dostopna priprava | uspešno opravljeno | |
| 4.2.2 Sile odpiranja | ≤ 70 N | |
| 4.2.7 Zahteve glede varnosti | Razred 4: 3000N | |
| Sposobnost trajnega delovanja glede sposobnosti za odpiranje v primerjavi s staranjem in izgubo kakovosti (za protipožarna in proti dimna vrata na evakuacijskih poteh) | | EN 179:2008 |
| 4.1.7; 4.2.9 Odpornost proti koroziji | visoka odpornost proti koroziji razred 3 | |
| 4.1.9 Temperaturno območje | upravljalne sile pri -10°C in pri +60°C ne znašajo več kot 50% nad tistimi pri +20°C | |
| 4.1.23 Pokrovi za gonilne palice z zapahom | ni ustrezno | |
| 4.1.26 Mazanje | uspešno opravljeno | |
| 4.2.3 Sila zapiranja | ≤ 50N | |
| 4.2.4 Sposobnost trajnega delovanja | Razred 7: 200.000 ciklov | |
| 4.2.5 Upor upravljalnega elementa proti zlorabi | 1000N / 500N uspešno opravljeno | |
| 4.2.6 Upor gonilne palice z zapahom proti zlorabi | ni ustrezno | |
| 4.2.8 Zaključno preverjanje | ≤ 70 N uspešno opravljeno | |
| Sposobnost samodejnega zapiranja (za protipožarna in proti dimna vrata na evakuacijskih poteh) | | |
| 4.2.3 Sila zapiranja | ≤ 50 N | |

LEISTUNGSERKLÄRUNG DECLARATION OF PERFORMANCE



| | | |
|--|---|--|
| Sposobnost trajnega delovanja glede sposobnosti za samodejno zapiranje v primerjavi s staranjem in izgubo kakovosti (za protipožarna in proti dimna vrata na evakuacijskih poteh) | | |
| 4.2.4 Sposobnost trajnega delovanja | Razred 7: 200.000 testnih ciklov | |
| 4.2.3 Sila zapiranja | ≤ 50 N | |
| Odpornosti proti ognju E (zaključek prostora) in I (toplotna izolacija) protipožarnih vrat na evakuacijskih poteh | | |
| 4.1.10; Priloga B: primernost za uporabo na protipožarnih in proti dimnih vratih | Razred B: primerno za uporabo na protipožarnih in proti dimnih vratih | |
| Nadzor nevarnih snovi | | |
| 4.1.29 Nevarne sestavine | Posebej skrb vzbujajoče snovi < mejne vrednosti | |

Lastnosti proizvoda, navedenega zgoraj, so v skladu z navedenimi lastnostmi. Za izdajo te izjave o lastnostih je v skladu z Uredbo (EU) št. 305/2011 odgovoren izključno proizvajalec, naveden zgoraj.

Podpisal za in v imenu proizvajalca:

Ennepetal, 21.07.2014



O. Schubert
Chief Operations Officer

LEISTUNGSERKLÄRUNG DECLARATION OF PERFORMANCE



DOP_0101

EU Nr. 305/2011 Prestandadeklaration sv

- Produkttypens unika identifikationskod: Nödutrymningsbeslag manövrerade med tryck eller tryckplatta **DORMA M-SVP 2000, M-SVP 2000 DCW**
- Avsedd användning/avsedda användningar: Dörrar i räddningsvägar
- Tillverkare: DORMA Deutschland GmbH - DORMA Platz 1 - D-58256 Ennepetal
- System för bedömning och fortlöpande kontroll av prestanda: system 1.
- Harmoniserad standard: EN 179:2008
- Anmält/anmälda organ: PIV 1309
- Angiven prestanda:

| Väsentliga kännetecken | Prestanda | Harmoniserad teknisk specifikation |
|---|--|------------------------------------|
| Öppningsfunktion: (För dörrar i räddningsvägar) | | |
| 4.1.2 Frigivningsfunktion | < 1 sec | |
| 4.1.3 Aktivering för frigivning | Godkänd | |
| 4.1.4 Tryckkonstruktion | Godkänd | |
| 4.1.5 Utförande tryckplatta | Godkänd | |
| 4.1.6 Pardörrar | ej aktuellt | |
| 4.1.8 Utskjutande hörn och kanter | > 0,5 mm | |
| 4.1.11 Tryckplattans montering | Godkänd | |
| 4.1.12 Tryckets montering | X > 120 mm; Z < 150 mm | |
| 4.1.13 Manöverelementets utskjutning | Klass 2: ≤100 mm (Type A), Klass 1: ≤100 mm (Type B) | |
| 4.1.14 Manöverelementets aktiveringsyta | V > 18mm (Type A), <1400 mm ² (Type B) | |
| 4.1.15 Tryckets fria ände | U > 40 mm; W < 100 mm; α < 30° | |
| 4.1.16 Tryckets aktiveringsavstånd | Godkänd | |
| 4.1.17 Tryckplattans aktiveringsavstånd | Godkänd | |
| 4.1.18 Teststicka | Godkänd | |
| 4.1.19 Aktivering för frigivning med hjälp av tryckplatta | Godkänd | |
| 4.1.20 Mellanrum som kan nås | Godkänd | |
| 4.1.21 Dörrens fria rörelse | Godkänd | |
| 4.1.22 Låsregel som löper uppåt | ej aktuellt | |
| 4.1.24 Spärrdon | Godkänd | |
| 4.1.25 Spärrdonens mått | ej aktuellt | |
| 4.1.27 Dörrens massa och mått | Massa ≤ 200 kg; höjd ≤ 2520 mm; bredd ≤ 1320 mm | |
| 4.1.28 Yttre ingångsanordning | Godkänd | |
| 4.2.2 Frigivningskrafter | ≤ 70 N | |
| 4.2.7 Krav på säkerheten | Klass 4: 3000N | |
| Permanent funktionsförmåga med avseende på förmågan till frigivning i förhållande till åldring och kvalitetsförlust (för brandskydds-/rökskyddsdörrar i räddningsvägar) | | EN 179:2008 |
| 4.1.7; 4.2.9 Korrosionsbeständighet | Höd korrosionsbeständighet klass 3 | |
| 4.1.9 Temperaturområde | Vid -10°C och vid +60°C ligger aktiveringskrafter inte mer än 50 % över vad som gäller vid +20°C | |
| 4.1.23 Skydd för låsreglar | Ej aktuellt | |
| 4.1.26 Smörjning | Godkänd | |
| 4.2.3 Låskraft | ≤ 50N | |
| 4.2.4 Permanent funktionsförmåga | Klass 7: 200 000 cykler | |
| 4.2.5 Manöverelementets motstånd mot manipulation | Klarat 1000N/500N | |
| 4.2.6 Låsregelns motstånd mot manipulation | ej aktuellt | |
| 4.2.8 Avslutande undersökning | Klarade ≤ 70 N | |
| Förmåga till automatisk stängning (för brandskydds-/rökskyddsdörrar i räddningsvägar) | | |
| 4.2.3 Låskraft | ≤ 50 N | |
| Permanent funktionsförmåga med avseende på förmågan till stängning i förhållande till åldring och kvalitetsförlust (för brandskydds-/rökskyddsdörrar i räddningsvägar) | | |

LEISTUNGSERKLÄRUNG DECLARATION OF PERFORMANCE




| | | |
|--|--|--|
| 4.2.4 Permanent funktionsförmåga | Klass 7: 200 000 testcykler | |
| 4.2.3 Låskraft | ≤ 50 N | |
| Brandmotståndsförmåga E (rumsväggar) och I (värmeisolering) Hos branddörrar i räddningsvägar | | |
| 4.1.10; bilaga B: Lämplighet för användning på röksskydds-/brandskyddsörrar | Klass B: Lämplig till användning på brandskydds-/röksskyddsörrar | |
| Kontroll farliga ämnen | | |
| 4.1.29 Farliga ämnen | Extra alarmerande ämnen < Gränsvärden | |

Prestandan för ovanstående produkt överensstämmer med den angivna prestandan. Denna prestandadeklaration har utfärdats i enlighet med förordning (EU) nr 305/2011 på eget ansvar av den tillverkare som anges ovan.

Undertecknad på tillverkarens vägnar av:

Ennepetal, 21.07.2014



O. Schubert
Chief Operations Officer