

Declaration of Performance No. DOP1012

27.6.2013

MANUFACTURER:

Abloy Oy
Joensuu factory
 Wahlforssinkatu 20
 FI-80100 Joensuu
 FINLAND

System or systems of assessment and verification of constancy of performance of the construction product:
AVCP 1

NOTIFIED PRODUCT CERTIFICATION BODY:

MPA NRW
Materialprüfungsamt
Nordrhein-Westfalen
 ID No: 0432
 Marsbruchstraße 186 44287
 Dortmund-Aplerbeck
 GERMANY

Notified product certification body performed the determination of the product type on the basis of type testing (including sampling), initial inspection of the manufacturing plant and of the factory production control and continuous surveillance, assessment and evaluation of factory production control and issued the certificate of constancy of performance of the product.

No. **0432-CPD-0018**

PRODUCT AND DESCRIPTION

Electric lock type:

EL060, EL062, EL066, EL068, EL160, EL162, EL166, EL168, EL165, MP165, EL260, EL262, EL266, EL268, EL360, EL362, EL366, EL368, EL420, EL422, EL426, EL428, MP420, MP422, EL460, EL462, EL466, EL468, EL520, EL522, EL526, EL528, MP520, MP522, EL524, MP524, EL560, EL562, EL566, EL568, EL564 and MP564

| | | | |
|---|---|-------------------------------|------------|
| Category of use | 3 | High frequency of use | EN179:2008 |
| Durability | 7 | 200 000 cycles | |
| Door mass | 6 | up to 200kg | |
| Suitability for use on fire/smoke doors | B | Suitable on fire doors | |
| Safety | 1 | Grade1, only one grade | |
| Corrosion resistance | 3 | 96h | |
| Security | 4 | 3000N | |
| Projection of operating element | 2 | Standard projection | |
| Type of operation | A | Lever handle operation | |
| Field of door application | B | Outwardly opening single door | |

Electric lock type:

EL418, EL419, MP418, MP419, EL518, EL519, MP518, MP519

| | | | |
|---|---|-------------------------------|------------|
| Category of use | 3 | High frequency of use | EN179:2008 |
| Durability | 7 | 200 000 cycles | |
| Door mass | 6 | up to 200kg | |
| Suitability for use on fire/smoke doors | 0 | - | |
| Safety | 1 | Grade1, only one grade | |
| Corrosion resistance | 3 | 96h | |
| Security | 4 | 3000N | |
| Projection of operating element | 2 | Standard projection | |
| Type of operation | A | Lever handle operation | |
| Field of door application | B | Outwardly opening single door | |

PRODUCT AND DESCRIPTION

Electric lock type:

PE060, PE062, PE260, PE262, PE420, PE422, PE460, PE462, PE160, PE162, PE360, PE362, PE520, PE522, PE560, PE562

| | | | |
|---|---|---|------------|
| Category of use | 3 | High frequency of use | EN179:2008 |
| Durability | 7 | 200 000 cycles | |
| Door mass | 6 | up to 200kg | |
| Suitability for use on fire/smoke doors | B | Suitable on fire doors | |
| Safety | 1 | Grade1, only one grade | |
| Corrosion resistance | 3 | 96h | |
| Security | 4 | 3000N | |
| Projection of operating element | 2 | Standard projection | |
| Type of operation | A | Lever handle operation | |
| Field of door application | A | Outwardly opening single / double door: active or inactive leaf | |

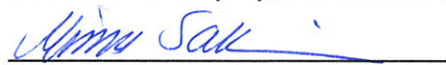
Electric lock type:

LE945, LE955

| | | | |
|---|---|---|------------|
| Category of use | 3 | High frequency of use | EN179:2008 |
| Durability | 7 | 200 000 cycles | |
| Door mass | 6 | up to 200kg | |
| Suitability for use on fire/smoke doors | B | Suitable on fire doors | |
| Safety | 1 | Grade1, only one grade | |
| Corrosion resistance | 3 | 96h | |
| Security | 4 | 3000N | |
| Projection of operating element | 2 | Standard projection | |
| Type of operation | A | Lever handle operation | |
| Field of door application | C | Outwardly opening double door: inactive leaf only | |

Joensuu 2013-27-06

On behalf of Abloy Oy, Business Unit


Minna Sallinen

Vice President

Deklaracja właściwości użytkowych Nr. DOP1049

27.03.2014

PRODUCENT:

Abloy Oy
Joensuun factory
 Wahlforssinkatu 20
 FI-80100 Joensuu
 FINLAND

System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego: AVCP 1

JEDNOSTKA CERTYFIKUJĄCA ZGŁOSZONY PRODUKT:

MPA NRW
Materialprüfungsamt
Nordrhein-Westfalen
 ID No: 0432
 Marsbruchstraße 186 44287
 Dortmund-Aplerbeck
 GERMANY

Jednostka certyfikująca zgłoszony produkt dokonała ustalenia typu wyrobu na podstawie przeprowadzonych badań (w tym pobierania próbek), wstępnej inspekcji zakładu produkcyjnego i zakładowej kontroli produkcji oraz ciągłego nadzoru. Na tej podstawie wydała certyfikat stałości właściwości użytkowych wyrobu

No. 0432-CPD-0018

PRODUKT I OPIS

Zamek elektryczny:

EL060, EL062, EL066, EL068, EL160, EL162, EL166, EL168, EL165, MP165, EL260, EL262, EL266, EL268, EL360, EL362, EL366, EL368, EL420, EL422, EL426, EL428, MP420, MP422, EL460, EL462, EL466, EL468, EL520, EL522, EL526, EL528, MP520, MP522, EL524, MP524, EL560, EL562, EL566, EL568, EL564 and MP564

| | | | |
|---|---|---|------------|
| Kategoria użytkowania | 3 | Wysoka częstotliwość użytkowania | EN179:2008 |
| Trwałość | 7 | 200 000 cykli | |
| Ciężar drzwi | 6 | do 200kg | |
| Przydatność do drzwi przeciwpożarowych / dymoszczelnych | B | Odpowiednie do zastosowania w zestawach drzwiowych przeciwpożarowych / dymoszczelnych | |
| Bezpieczeństwo | 1 | Klasa 1: bezpieczne | |
| Odporność na korozję | 3 | 96h | |
| Zabezpieczenie | 4 | Klasa 2 (tylko jedna klasa) | |
| Wystawianie drążka/listwy | 2 | Wystawianie do 150 mm (standardowe) | |
| Rodzaj uruchamiania | A | Uruchamianie klamką | |
| Miejsce aplikacji | B | Drzwi jednoskrzydłowe otwierane na zewnątrz. | |

Zamek elektryczny::

EL418, EL419, MP418, MP419, EL518, EL519, MP518, MP519

| | | | |
|---|---|--|------------|
| Kategoria użytkowania | 3 | Wysoka częstotliwość użytkowania | EN179:2008 |
| Trwałość | 7 | 200 000 cykli | |
| Ciężar drzwi | 6 | do 200kg | |
| Przydatność do drzwi przeciwpożarowych / dymoszczelnych | 0 | - | |
| Bezpieczeństwo | 1 | Klasa 1: bezpieczne | |
| Odporność na korozję | 3 | 96h | |
| Zabezpieczenie | 4 | Klasa 2 (tylko jedna klasa) | |
| Wystawianie drążka/listwy | 2 | Wystawianie do 150 mm (standardowe) | |
| Rodzaj uruchamiania | A | Uruchamianie klamką | |
| Miejsce aplikacji | B | Drzwi jednoskrzydłowe otwierane na zewnątrz. | |

Oryginał deklaracji powstał w języku angielskim. W razie wątpliwości należy odwołać się do oryginału.

PRODUKT I OPIS

Zamek elektryczny:

PE060, PE062, PE260, PE262, PE420, PE422, PE460, PE462, PE160, PE162, PE360, PE362, PE520, PE522, PE560, PE562

| | | | |
|---|---|---|------------|
| Kategoria użytkowania | 3 | Wysoka częstotliwość użytkowania | EN179:2008 |
| Trwałość | 7 | 200 000 cykli | |
| Ciężar drzwi | 6 | do 200kg | |
| Przydatność do drzwi przeciwpożarowych / dymoszczelnych | B | Odpowiednie do zastosowania w zestawach drzwiowych przeciwpożarowych / dymoszczelnych | |
| Bezpieczeństwo | 1 | Klasa 1: bezpieczne | |
| Odporność na korozję | 3 | 96h | |
| Zabezpieczenie | 4 | Klasa 2 (tylko jedna klasa) | |
| Wystawanie drążka/listwy | 2 | Wystawanie do 150 mm (standardowe) | |
| Rodzaj uruchamiania | A | Uruchamianie klamką | |
| Miejsce aplikacji | A | drzwi jedno- lub dwuskrzydłowe, skrzydło czynne lub bierne | |

Zamek elektryczny:

LE945, LE955

| | | | |
|---|---|---|------------|
| Kategoria użytkowania | 3 | Wysoka częstotliwość użytkowania | EN179:2008 |
| Trwałość | 7 | 200 000 cykli | |
| Ciężar drzwi | 6 | do 200kg | |
| Przydatność do drzwi przeciwpożarowych / dymoszczelnych | B | Odpowiednie do zastosowania w zestawach drzwiowych przeciwpożarowych / dymoszczelnych | |
| Bezpieczeństwo | 1 | Klasa 1: bezpieczne | |
| Odporność na korozję | 3 | 96h | |
| Zabezpieczenie | 4 | Klasa 2 (tylko jedna klasa) | |
| Wystawanie drążka/listwy | 2 | Wystawanie do 150 mm (standardowe) | |
| Rodzaj uruchamiania | A | Uruchamianie klamką | |
| Miejsce aplikacji | C | drzwi dwuskrzydłowe, tylko skrzydło bierne | |

Joensuu 2014-27-03

On behalf of Abloy Oy, Business Unit



Minna Sallinen

Vice President