

EU Declaration of performance (DoP)

EU Suoritustasoilmoitus

EU PrestandadeklARATION

No: 25060

- Product type:
Tuotetyyppi:
Produkttyp: Electric Lock
Sähkölukko
Elektriska låshus
- Type:
Tyyppi:
Typ: PE902 (PE943), PE903 (LE943), PE904 (PE943), PE905 (PE932)
- Intended use:
Aiottu käyttötarkoitus
Avsedda användning Fire and smoke compartmentation doors
Osastoivat palo- ja savuovet
Brand och rökgasklassade dörrar
- Manufacturer:
Valmistaja
Tillverkare Abloy Oy
Wahlforssinkatu 20
80100 JOENSUU
FINLAND
- System or systems of assessment and verification of constancy of performance of the construction product:
Rakennustuotteen suoritustason pysyvyyden arviointi- ja varmennusjärjestelmä(t)
Systemet eller systemen för bedömning och fortlöpande kontroll av byggprodukters prestanda AVCP 1
- Name and identification number of the notified body
Ilmoitetun laitoksen nimi ja numero
Det anmälda organets namn och identifikationsnummer Eurofins Expert Services Oy
ID No: 0809
Kivimiehentie 4
02150 ESPOO

CE Certificate:
CE Sertifikaatti
CE Certifikat No. 0809-CPR-1157
- Declared performance:
Ilmoitetut suoritustasot
Deklarerad prestanda

Harmonized technical specification EN 14846:2008

Yhdenmukaistettu tekninen eritelmä

Harmoniserad teknisk specifikation

Essential Characteristics

Olellaiset ominaisuudet

Väsentliga egenskaper

		Grade Luokka Grad	Performance Suoritustaso Prestanda
4.3	Category of use Käyttöluokka Användningsområde	3	Doors in public buildings Julkisten rakennusten ovet För högfrekventa dörrar
4.4	Durability and load on latchbolt Kulutuskestävyys ja tiivistevoima Slitage	S	200 000 test cycles, 50 N load on latchbolt 200 000 testisykliä, 50 N tiivistevoima 200 000 cykler, 50 N slitage
4.5	Door mass and closing force Ovipaino ja sulkeutumisvoima Dörrvikt och stängningskraft	2	Up to 200 kg door mass, 50 N maximum closing force 200 kg asti, sulkeutumisvoima max 50 N Upp till 200 kg, stängningskraft max 50 N
4.6	Suitability for use on fire/smoke doors Palohyväksyntä Lämplighet för användning på brand och rökgasklassade dörrar	D	EI60 fire doors EI60 palo-ovet EI600 branddörrar
4.7	Safety Henkilöturvallisuus	-	No safety requirement Ei turvallisuusvaatimusta

	Person säkerhet		Inget säkerhetskrav
4.8	Corrosion resistance, temperature and humidity <i>Korroosion kesto, lämpötila ja kosteus</i> <i>Korrosionsmotstånd, temperatur och luftfuktighet</i>	-	NPD
4.9	Security <i>Lukituslujuus</i> <i>Säkerhet</i>	3	Medium security, no drill resistance <i>Keskivahva turvallisuus, ei poraussuojattu</i> <i>Medium säkerhet, inget borrarstånd</i>
4.10	Security – Electrical function <i>Sähköiset toiminnot</i> <i>Säkerhet elektrisk funktion</i>	-	NPD
4.11	Security – Electrical manipulation <i>Sähköinen turvallisuus</i> <i>Säkerhet elektrisk manipulation</i>	-	NPD
Dangerous substances		The materials used in the product do not contain or release any dangerous substances in excess of the maximum levels specified in existing European material standards or any national regulations.	
Vaaralliset aineet		Tuotteissa käytetyt materiaalit eivät sisällä eivätkä vapauta vaarallisia aineita yli eurooppalaisissa materiaalistandardeissa tai kansallisissa määräyksissä määriteltyjen maksimirajojen.	
Farliga ämnen		Materialen som används i produkten innehåller eller avger inga farliga ämnen som överstiger de maximinivåer som anges i befintliga europeiska materialstandarder eller några nationella bestämmelser.	

8. The performance of the product identified in points 1 and 2 is in conformity with the declared performance point 7. The declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 4.

*Edellä 1 ja 2 kohdassa yksilöidyn tuotteen suoritustasot ovat 7 kohdassa ilmoitettujen suoritustasojen mukaiset.
Tämä suoritustasoilmoitus on annettu 4 kohdassa ilmoitetun valmistajan yksinomaisella vastuulla.*

*Prestandan för den produkt som anges i punkterna 1 och 2 överensstämmer med den prestanda som anges i punkt 7.
Denna prestandadeklaration utfärdas på eget ansvar av den tillverkare som anges under punkt 4.*

Joensuu 2025-09-15

Signed for and on behalf of Abloy Oy
Abloy Oy:n puolesta
Undertecknat för på uppdrag av Abloy Oy



Minna Sallinen
VP & Head of product unit – ELMECH, DAS EMEA

Joensuu 2025-09-15

Signed for and on behalf of Abloy Oy
Abloy Oy:n puolesta
Undertecknat för på uppdrag av Abloy Oy



Jari Kervinen
Director and Head of Innovation, Mechanical Core PU
Nordic