

EU Declaration of performance (DoP)

EU Suoritustasoilmoitus

EU PrestandadeklARATION

No: 25043

- Product type:
Tuotetyyppi:
Produkttyp: Electric Lock
Sähkölukko
Elektriska låshus
- Type:
Tyyppi:
Typ: BL907
- Intended use:
Aiottu käyttötarkoitus
Avsedda användning Fire and smoke compartmentation doors
Osastoivat palo- ja savuovet
Brand och rök-gasklassade 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 suoritus-tason pysyvyyden arviointi- ja varmennusjärjestelmä(t)
Systemet eller systemen för bedömning och fortlöpande kontroll av byggprodukten s 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 suoritus-tasot
Deklarerad prestanda

Harmonized technical specification EN 14846:2008

Yhdenmukaistettu tekninen eritelmä

Harmoniserad teknisk specifikation

Essential Characteristics

Olellaiset ominaisuudet

Väsentliga egenskaper

		Grade Luokka Grad	Performance Suoritus-taso Prestanda
4.3	Category of use Käyttöluokka Användningsområde	-	NPD
4.4	Durability and load on latchbolt Kulutuskestävyys ja tiivistevoima Slitage	R	100 000 test cycles, 50 N load on latchbolt 100 000 testisykliä, 50 N tiivistevoimaa 100 000 cykler, 50 N slitage
4.5	Door mass and closing force Ovipaino ja sulkeutumisvoima Dörrvikt och stängningskraft	1	Up to 100 kg door mass, 50 N maximum closing force 100 kg asti, sulkeutumisvoima max 50 N Upp till 100 kg, stängningskraft max 50 N
4.6	Suitability for use on fire/smoke doors Palohyväksyntä Lämplighet för användning på brand och rök-gasklassade dörrar	C	EI30 fire doors EI30 palo-ovet EI30 branddörrar
4.7	Safety Henkilöturvallisuus	-	NPD

	<i>Person säkerhet</i>		
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>	-	NPD
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 <i>Vaaralliset aineet</i> <i>Farliga ämnen</i>		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. <i>Tuotteissa käytetyt materiaalit eivät sisällä eivätkä vapauta vaarallisia aineita yli eurooppalaisissa materiaalistandardeissa tai kansallisissa määräyksissä määriteltyjen maksimirajojen.</i> <i>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.</i>	

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