

EU Declaration of performance (DoP)

EU Suoritustasoilmoitus

EU PrestandadeklARATION

No: DoP 25068

- Product type:**
Tuotetyyppi:
Produkttyp:

Panic exit devices operated by a horizontal bar
Vaakapuomilla toimivat paniikkipoistumislaitteet
Panikutrymningsbeslag manövrerade med horisontell tryckstång
 - Type:**
Tyyppi:
Typ:

PE900 (LE943)
 - Intended use:**
Aiottu käyttötarkoitus
Avsedda användning

For doors on escape routes
Poistumisteiden poistumisovet
För dörrar i utrymningsvägar
 - 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 suoritusason pysyvyyden arviointi- ja varmennusjärjestelmä(t)
Systemet eller systemen för bedömning och fortlöpande kontroll av byggproduktens 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
FI-02150 Espoo
FINLAND
- CE Certificate:**
CE Sertifikaatti
CE Certifikat
- No. 0809-CPR-1054
- Declared performance:**
Ilmoitetut suoritusasot
Deklarerad prestanda

Harmonized technical specification EN 1125:2008			
Yhdenmukaistettu tekninen eritelmä			
Harmoniserad teknisk specifikation			
Essential Characteristics		Grade	Performance
Olennaiset ominaisuudet		Luokka	Suoritusaso
Väsentliga egenskaper		Grad	Prestanda
7.1	Category of use	3	High frequency of use where there is little intensive to exercise care
	Käyttöluokka		Sopii usein toistuvaan käyttöön
	Användningsområde		För högfrekventa dörrar där motivationen för att iaktta försiktighet är låg
7.2	Durability	7	200 000 test cycles
	Kulutuskestävyys		200 000 testisykliä
	Slitage		200 000 cykler
7.3	Door mass	6	Up to 200 kg door mass
	Ovipaino		200 kg asti
	Dörrvikt		Upp till 200 kg

7.4	Suitability for use on fire/smoke doors	B	Suitable for use on fire door assemblies based on a test in accordance with EN 1634-1
	<i>Palohyväksyntä</i>		<i>Sopii osastoiviin oviin EN 1634-1 mukaan suoritettuun testiin perustuen</i>
	<i>Lämplighet för användning på brand och rökgasklassade dörrar</i>		<i>Kan användas på branddörrar</i>
7.5	Safety	1	All panic exit devices have a critical safety function
	<i>Henkilöturvallisuus</i>		<i>Voidaan käyttää turvallisesti poistumisteiden ovissa</i>
	<i>Person säkerhet</i>		<i>Kan användas i utrymningsdörrar</i>
7.6	Corrosion resistance	3	96 h (high resistance)
	<i>Korroosion kesto</i>		<i>96h (hyvä korroosionkestävyys)</i>
	<i>Korrosionsmotstånd</i>		<i>96 h Høgt motstånd</i>
7.7	Security	2	1000 N
	<i>Lukitusturvallisuus</i>		<i>1000 N</i>
	<i>Säkerhet</i>		<i>1000 N</i>
7.8	Projection of horizontal bar	2	Projection up to 100 mm (standard projection)
	<i>Vaakapuomin projektio</i>		<i>100 mm (standardi etäisyys)</i>
	<i>Utstick av tryckstång från dörrblad</i>		<i>100 mm</i>
7.9	Type of operation	A	Panic exit device with "push-bar" operation
	<i>Vaakapuomin käyttötapa</i>		<i>Hätäpoistumislaitte, vaakapuomi</i>
	<i>Typ av operation</i>		<i>Panikregel med horisontell trycksång</i>
7.10	Field of door application	C	Double door: inactive leaf
	<i>Soveltuvuus eri ovityyppeihin</i>		<i>Kaksilehtinen ovi: passiiviovillehti</i>
	<i>Field of door application</i>		<i>Pardörr: passivt dörrblad.</i>
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.	
<i>Vaaralliset aineet</i>		<i>Tuotteissa käytetyt materiaalit eivät sisällä eivätkä vapauta vaarallisia aineita yli eurooppalaisissa materiaalistandardeissa tai kansallisissa määräyksissä määriteltujen maksimirajojen.</i>	
<i>Farliga ämnen</i>		<i>Materialen som används i produkten innehåller eller avger inga farliga ämnen som överstiger de maximinivåer som anges i befintliga europeiska materialstandarder eller 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



Abloy Oy horizontal bars according to the table below

PE900 (LE943)
ABLOY PBE003