

EU Declaration of performance (DoP)

EU Suoritustasoilmoitus

EU PrestandadeklARATION

No: 25054

- Product type:**
Tuotetyyppi:
Produkttyp:
 Emergency exit devices operated by a lever handle or push pad
Painikkeella tai työntölevyllä avattavat poistumisovien lukkolaitteet
Utrymningsbeslag manövrerade med trycke eller tryckplatta
- Type:**
Tyyppi:
Typ:
 PE592
- 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
 No. 0809-CPR-1053
- Declared performance:**
Ilmoitetut suoritusasot
Deklarerad prestanda

Harmonized technical specification EN 179:2008

Yhdenmukaistettu tekninen eritelma

Harmoniserad teknisk specifikation

Essential Characteristics

Olenneiset ominaisuudet

Väsentliga egenskaper

		Grade <i>Luokka</i> <i>Grad</i>	Performance <i>Suoritusaso</i> <i>Prestanda</i>
7.1	Category of use <i>Käyttöluokka</i> <i>Användningsområde</i>	3	High frequency of use where there is little intensive to exercise care <i>Sopii usein toistuvaan käyttöön</i> <i>För högfrekventa dörrar där motivationen för att iaktta försiktighet är låg</i>
7.2	Durability <i>Kulutuskestävyys</i> <i>Slitage</i>	7	200 000 test cycles <i>200 000 testisykliä</i> <i>200 000 cykler</i>
7.3	Door mass <i>Ovipaino</i> <i>Dörrvikt</i>	6	Up to 200 kg door mass <i>200 kg asti</i> <i>Upp till 200 kg</i>

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 emergency 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	4	3000 N
	<i>Lukituslujuus</i>		<i>3000 N</i>
	<i>Säkerhet</i>		<i>3000 N</i>
7.8	Projection of operating element	2	Projection up to 100 mm (standard projection)
	<i>Painikkeen tai työntölevyn projektio</i>		<i>100 mm (tavanomainen etäisyys)</i>
	<i>Handtagets eller push pad utstick från dörrblad</i>		<i>Projektion upp till 100 mm (standardprojektion)</i>
7.9	Type of operation	A	Emergency exit device with "lever handle" operation
	<i>Toimintatyyppi</i>		<i>Hätäpoistumislaitte, painiketoiminta</i>
	<i>Typ av operation</i>		<i>Nödutrymningsbeslag med en handtag</i>
7.10	Field of door application	A	Outwardly opening double exit door: active leaf
	<i>Soveltuvuus eri ovityyppeihin</i>		<i>Ulospäin avautuva pariovi: aktiivioilehti</i>
	<i>Field of door application</i>		<i>Utåtgående dubbeldörr i utrymningsväg: aktiv dörr</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 määriteltyjen maksimiarojen.</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 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 suoritusarvot ovat 7 kohdassa ilmoitettujen suoritusarvojen mukaiset.
Tämä suoritusarvoilmoitus 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 lever handles according to the table below

PE592
ABLOY EH060/030 (PRESTO 3-20)
ABLOY EH070/030 (INOXI 3-19)
ABLOY EH073/030 (INOXI 3-19k)
ABLOY EH004/030 (FORUM 4)
ABLOY EH006/030 (POLAR 6)