

EU Declaration of performance (DoP)

EU Suoritustasoilmoitus

EU PrestandadeklARATION

No: 25029

- Product type:
Tuotetyyppi:
Produkttyp: Lift-off hinges
Sarana
Gångjärn
- Type:
Tyyppi:
Typ: NTR 110x30TMRKSS, NTR 110x30T, NTR 110x30TKSS
- 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 suoritustason pysyvyyden arviointi- ja varmennusjärjestelmä(t)
Systemet eller systemen för bedömning och fortlöpande kontroll av byggprodukten 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-1205
- Declared performance:
Ilmoitetut suoritustasot
Deklarerad prestanda

Harmonized technical specification EN 1935:2002/AC:2003

Yhdenmukaistettu tekninen eritelmä

Harmoniserad teknisk specifikation

Essential Characteristics

Olellaiset ominaisuudet

Väsentliga egenskaper

Grade

Luokka

Grad

Performance

Suoritustaso

Prestanda

4.2 Category of use

Käyttöluokka

Användningsområde

3 Heavy duty

Raskas käyttö

Hård användning

4.3 Durability

Kulutuskestävyys

Slitage

7 200 000 cycles

200 000 sykliä

200 000 cykler

4.4 Door mass

Ovipaino

Dörrvikt och stängningskraft

4 80 kg

80 kg

80 kg

4.5 Suitability for use on fire/smoke doors

1 Suitable for use on fire/smoke resisting doors

Palohyväksyntä

Soveltuu palo-oviin

Lämplighet för användning på brand och rök-gasklassade dörrar

Kan användas på branddörrar

4.6 Safety

1 Only grade 1 identified

Henkilöturvallisuus

Aina luokka 1

	<i>Person säkerhet</i>		<i>Alltid 1</i>
4.7	Corrosion resistance	1 / 2	Chrome versions: Mild corrosion resistance(1) / Galvanized and painted versions: Moderate corrosion resistance(2)
	<i>Korroosion kesto</i>		<i>Kromattu: Matala korroosionkesto(1) /Sinkitty ja maalattu: Kohtalainen korroosion-kesto(2)</i>
	<i>Korrosionsmotstånd</i>		<i>Kromad: Korrosionsmotstånd - mild(1) Galvaniserad och målad: Korrosionsmotstånd - moderate(2)</i>
4.8	Security- Burglar-resistance	0	Not suitable for use on burglar resistant doors
	<i>Murtoturvallisuus</i>		<i>Ei soveltuu murtoturvallisiin oviin</i>
	<i>Säkerhet- Inbrottsskydd</i>		<i>Kan inte användas på inbrottsskyddande dörrar</i>
4.9	Hinge grade	11	Grade
	<i>Saranaluokitus</i>		<i>Luokka</i>
	<i>Gångjärn - grade</i>		<i>Grade</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 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 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 2025-11-12

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 2025-11-12

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