

# Suoritustasoilmoitus

## DoP-1037B

### 1. Kuvaus

Säädettävät ovensuljintuotteet

### 2. Tuotenumero

DC 247 EN5-7 pinta-asenteinen ovensuljin standardi vetolaitteella

### 3. Käyttötarkoitus

Osastoivat ovet (palo-ovet, oven tulee olla itsestään sulkeutuva ja salpautuva)

### 4. Valmistaja

Abloy Oy  
Wahlforssinkatu 20  
FI-80100 Joensuu

### 5. Suoritustason pysyvyyden arviointi ja varmentaminen (AVCP-järjestelmä)

Järjestelmä 1

### 6. Tuote sisältyy harmonisoituun standardiin

Ilmoitettu laitos	Harmonisoitu standardi	CE sertifikaatti / Sertifiointipäivä
Warrington Certification Limited Holmesfield Road, Warrington Cheshire, WA1 2DS, UK	EN1154:1996/A1:2002/AC:2006	1121-CPR-AD5242 18/04/2016

### 7. Ilmoitettu luokitustaso

Luokitus standardin EN1154:1996/A1:2002/AC:2006 mukaan

DC247	4	8	5/7	1	1	3
-------	---	---	-----	---	---	---

Ollennaiset ominaisuudet	Suorituskyky	Harmonisoitu tekninen määritelmä
<b>Itsesulkeutuva</b>		EN1154:1996/A1:2002/ AC:2006
5.2.1. Yleinen		
5.2.3. Sulkeutumismomentti	Hyväksytty EN5-7	
5.2.4 Avautumismomentti	Hyväksytty EN5-7	
5.2.5 Hyötysuhde	>65% size 5 >65% size 7	
5.2.6 Sulkeutumisaika	T<3s tai T>20s. Vaihtelu OK 500000 syklin jälkeen	
5.2.7 Käyttöluokka	Luokka 4: sulkee oven 180° kulmasta	
5.2.8 Ylikuormitus	Kestää sulkeutumisen ylikuormitustestit	
5.2.9 Lämpötila	Sulkeutumisaika 40°C sekä -15°C: ≥3s sekä ≤25s	
5.2.10 Nestevuodot	Ei testin aikana	
5.2.11 Vauriot	Ei testin aikana	
5.2.12 Loppunopeus	Säädettävä välillä 15° - 0°	
5.2.13 Avautumisjarru	Säädettävä yli 75°	
5.2.14 Sulkeutumishidastin	Ei testattu	
5.2.15 Säädettävä sulkeutumisvoima	EN5-7	
5.2.16 Nolla-asento	Ei testattu	
5.2.18 Palo/savuovi	Luokka 1: soveltuu palo-oviin (≥EN3)	
<b>Itsesulkeutumisen kestävyys</b>		
5.2.2. Kulutuskestävyys	Luokka 8: 500 000 sulkeutumiskertaa	
5.2.17.1 Korroosionkesto	Luokka 3: hyvä kestävyys (96h)	
5.2.17.2 Korroosionkesto	Sulkeutumismomentti on >80% momentista joka mitattiin ennen suolasumutestin aloitusta	

<b>Vaaralliset aineet</b>	Tämän tuotteen materiaalit eivät sisällä tai vapauta mitään vaarallisia aineita enempää kuin mitä on määritetty nykyisissä eurooppalaisissa materiaalistandardeissa tai kansallisista määräyksissä.	
---------------------------	---	--

## 8. Suoritustasoilmoitus

Kohdissa 1 ja 2 ilmoitetun tuotteen suorituskyky vastaa kohdassa 7 ilmoitettua suoritustasoa. Tämä suoritustasoilmoitus on annettu yksinomaan valmistajan vastuulla.

Antti Piitulainen, Liiketoimintayksikön johtaja

Paikka: Joensuu

Päiväys: 15/11/2018



(allekirjoitus)