

Suoritusasoilmoitus

DoP-1039B

1. Kuvaus

Säädettävät ovensuljintuotteet

2. Tuotenumero

DC 330 EN1-4 pinta-asenteinen ovensuljin liukuvetolaitteella

3. Käyttötarkoitus

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

4. Valmistaja

Abloy Oy
Wahlforssinkatu 20
FI-80100 Joensuu

5. Suoritusason pysyvyyden arviointi ja varmentaminen (AVCP-järjestelmä)

Järjestelmä 1

6. Tuote sisältyy harmonisoituun standardiin

Ilmoitettu laitos	Harmonisoitu standardi	CE sertifikaatti / Sertifiointipäivä
Element Materials Technology Rotterdam B.V. Zekeringstraat 33, 1014 BV, Amsterdam, Netherlands	EN1154:1996/A1:2002/AC:2006	2821-CPR-AD5241 15/09/2020

7. Ilmoitettu luokitustaso

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

DC330	3	8	1/4	1	1	3
-------	---	---	-----	---	---	---

Olennaiset ominaisuudet	Suorituskyky	Harmonisoitu tekninen määritelmä
Itsesulkeutuva		EN1154:1996/A1:2002/ AC:2006
5.2.1. Yleinen		
5.2.3. Sulkeutumismomentti	Hyväksytty EN1-4	
5.2.4 Avautumismomentti	Hyväksytty EN1-4	
5.2.5 Hyötysuhde	>50% size 1 >60% size 4	
5.2.6 Sulkeutumisaika	T<3s tai T>20s. Vaihtelu OK 500000 syklin jälkeen	
5.2.7 Käyttöluokka	Luokka 3: sulkee oven 105° 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	EN1-4	
5.2.16 Nolla-asento	Ei testattu	
5.2.18 Palo/savuovi	Luokka 1: soveltuu palo-oviin (≥EN3)	
Itsesulkeutumisen kestävyys		
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	

Vaaralliset aineet	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: 24/03/2021



(allekirjoitus)