

Suoritusasoilmoitus

DoP-1035B

1. Kuvaus

Säädettävät ovensuljintuotteet

2. Tuotenumero

DC 840 EN1-4 piilo-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
MPA NRW Materialprüfungsamt Nordrhein-Westfalen Marsbruchstraße 186 44287 Dortmund-Aplerbeck Germany	EN1154:1996/A1:2002/AC:2006	0432-CPR-00008-09 09/03/2020

7. Ilmoitettu luokitustaso

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

DC840	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)