

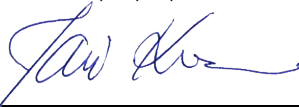
1. **Tuotetyyppi:** Mekaaninen lukkorunko
2. **Tyyppinumero:** 4190
3. **Käyttötarkoitus:** Palo- ja osastoivat ovet
4. **Valmistaja:** Abloy Oy
Joensuun tehdas
Wahlforssinkatu 20
FI-80100 Joensuu
5. **Suoritustason pysyvyyden arviointi ja varmentaminen:** AVCP 1
6. **Ilmoitettu laitos:** VTT Expert Services Ltd.
Tunnusnumero 0809
P.O. Box 1001
02044 VTT
- Sertifikaatti:** No. 0809 – CPR - 1256

7. Ilmoitetut suoritustasot:

Perusominaisuudet	Luokka	Suoritustaso	Harmonisoitu tuotestandardi
Käyttöluokka	3	Paljon käyttöä, jossa suuri väärinkäytön riski, esimerkiksi liikekiinteistöt	EN 12209:2003 EN122209/AC:2005
Kulutuskestävyys ja teljen kuorma	X	200 000 sykliä ja 120 N	
Ovipaino ja sulkeutumisvoima	5	200 kg ja 25 N	
Palohyväksyntä	1	Soveltuu palo-oviin	
Henkilöturvallisuus	0	Ei vaatimuksia	
Korroosion kesto ja ääriämpötilat	F	Korkea korroosion kesto, -20 °C - +80 °C	
Turvallisuus ja porauksen kestävyys	3	Keskittason turvallisuus, ei porauksen kesto	
Soveltuvuus ovityyppeihin	B	Uppoasennus saranoituihin oviin	
Avain- ja lukitustoiminnon tyyppi	B	Automaattinen takalukitus	
Painiketoiminnon tyyppi	2	Painike	
Avaimen identifiointi	0	Ei vaatimusta	
Vaaralliset aineet		Tuotteissa käytetyt materiaalit eivät sisällä eivätkä vapauta vaarallisia aineita yli Eurooppalaisissa materiaalistandardeissa tai kansallisissa määräyksissä määriteltyjen maksimirajojen.	

8. Kohdissa 1 ja 2 yksilöidyn tuotteen suoritustasot ovat kohdan 7 ilmoitettujen suoritustasojen mukaiset. Tämä suoritustasoilmoitus on annettu kohdassa 4 ilmoitetun valmistajan yksinomaisella vastuulla.

Joensuu 2019-06-27
Abloy Oy:n puolesta



Jari Kervinen
Teknologijahtaja