

DECLARAȚIE DE PERFORMANȚĂ
Nr. 1/ E288/2021/PL

1. Codul unic de identificare a tipului de produs: **DOR-40**

DETECTOR OPTIC DE FUM

Numărul de tip, data de fabricație și numărul de serie sunt indicate pe plăcuța de identificare a produsului conform următoarei formule: **COD 288 XY ZZZZZZ**

unde: 288 reprezintă simbolul tipului de produs, X - anul de fabricație, Y - trimestrul de fabricație, Z - numărul de serie al produsului.

2. Utilizarea (utilizările) prevăzută(e):

Siguranța împotriva incendiilor - detector punctual de fum care funcționează cu ajutorul luminii împrăștiate în cadrul sistemelor de alarmă de incendiu utilizate în clădiri.

3. Producător:

POLON-ALFA S.A.

85-861 Bydgoszcz ul. Glinki 155

4. Sistemul de evaluare și de verificare a constanței performanței: **Sistem 1**

5. Standarde armonizate:

EN 54-7:2018

6. Organism notificat:

CENTRUM NAUKOWO BADAWCZE OCHRONY PRZECIWOŻAROWEJ - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY

(CENTRUL ȘTIINȚIFIC ȘI DE CERCETARE PENTRU PROTECȚIA ÎMPOTRIVA INCENDIILOR - INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE)

7. Performanță declarată:

Nr.	Caracteristici esențiale ale produsului	Performanța	Specificație tehnică armonizată EN 54-7:2018 capitolul
1	Indicator de funcționare	Îndeplinește	4.2.1
2	Conectarea echipamentelor auxiliare	Îndeplinește	4.2.2
3	Monitorizarea detectoarelor detașabile	Îndeplinește	4.2.3
4	Setări din fabrică	Îndeplinește	4.2.4
5	Reglarea pragului de sensibilitate la locul de instalare	Nu se aplică	4.2.5
6	Protecție împotriva pătrunderii corpurilor străine	Îndeplinește	4.2.6
7	Răspunsul la incendiile cu evoluție lentă	Îndeplinește	4.2.7



8	Cerințe suplimentare pentru detectoarele controlate printr-un software	Îndeplinește	4.2.8
9	Repetabilitate	Îndeplinește	4.3.1
10	Relația direcțională	Îndeplinește	4.3.2
11	Reproductibilitate	Îndeplinește	4.3.3
12	Rezistența la mișcarea aerului	Îndeplinește	4.4.1
13	Rezistența la orbire	Îndeplinește	4.4.2
14	Modificări ale parametrilor sursei de alimentare (rezistență)	Îndeplinește	4.5
15	Sensibilitatea la foc	Îndeplinește	4.6
16	Frig (rezistență)	Îndeplinește	4.7.1.1
17	Căldură uscată (rezistență)	Îndeplinește	4.7.1.2
18	Căldură umedă, stare stabilă (rezistență)	Îndeplinește	4.7.2.1
19	Căldură umedă, stare stabilă (durabilitate)	Îndeplinește	4.7.2.2
20	Coroziune provocată de acțiunea dioxidului de sulf (durabilitate)	Îndeplinește	4.7.3
21	Lovituri individuale (rezistență)	Îndeplinește	4.7.4.1
22	Impact (rezistență)	Îndeplinește	4.7.4.2
23	Vibrații sinusoidale (rezistență)	Îndeplinește	4.7.4.3
24	Vibrații sinusoidale (durabilitate)	Îndeplinește	4.7.4.4
25	Compatibilitate electromagnetică (rezistență)	Îndeplinește	4.7.5

Performanța produsului identificat mai sus trebuie să fie în conformitate cu setul de caracteristici de performanță declarată.

Prezenta declarație de performanță este emisă în conformitate cu Regulamentul (UE) nr. 305/2011 sub responsabilitatea exclusivă a producătorului identificat mai sus.

Bydgoszcz 24.11.2021

Vicepreședinte Consiliu de Administrație
Dariusz Naganski
semnătură indescifrabilă

2-DUR-40

Subsemnata, ISTRATE INA VIORICA, traducător autorizat pentru limbile Polonă și Engleză, în temeiul autorizației cu nr. 24243 din ziua de 17/11/2008, eliberată de Ministerul de Justiție, certific exactitatea acestei traduceri efectuate din limba polonă în limba română, că textul prezentat a fost tradus complet, fără omisiuni, și că, prin traducere, înscrisului nu i-au fost denaturate conținutul și sensul.

TRADUCĂTOR, ISTRATE INA VIORICA

