

**DECLARAȚIE DE PERFORMANȚĂ**  
**Nr. 1/E326/2014PL**

1. Cod unic de identificare a tipului de produs: PPW-40REx

**DETECTOR DE FLACARĂ MULTI-BANDĂ**

Numărul tipului, data producției și numărul de serie sunt specificate pe tăblița de identificare a produsului conform următorului model: COD 326 XY ZZZZ

unde: X reprezintă anul producției, Y- trimestrul în care a fost produs, Z – numărul de serie al produsului.

2. Utilizarea prevăzută:

**Siguranță împotriva incendiilor – detector punctual de flăcări pentru sistemele de alarmă de incendiu utilizate în interiorul clădirilor și în exterior.**

3. Producător:

**Polon -Alfa Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością Sp. k.**

**85-861 Bydgoszcz ul. Glinki 155.**

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

5. Standardul armonizat:

**EN 54-10:2002+A1:2005**

6. Entitatea notificată:

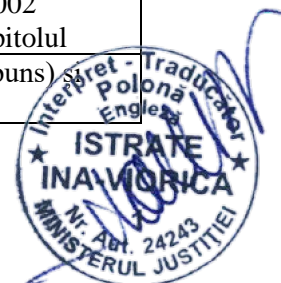
**CENTRUM NAUKOWO BADAWCZE OCHRONY PRZECIWPOZAROWEJ – PANSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY (Centrul Științific de Cercetare a Protecției împotriva Incendiilor – Institutul Național de Cercetare) nr. 1438 a realizat certificarea produsului și a emis Certificatul de constanță a performanței nr. 1438-CPR-0349.**

7. Performanța declarată:

Nr.	Caracteristicile esențiale ale produsului	Performanța	Specificații tehnice armonizate EN 54-10:2002 A1:2005 capitolul
1	Condiții nominale de pornire/sensibilitate, întârzierea răspunsului (timpului de răspuns) și eficiența în condiții de incendiu		
	Clasificare	Clasa 1	4.2
	Reproductibilitate	Îndeplinește	5.2
	Repetabilitate	Îndeplinește	5.3
	Relație direcțională	Îndeplinește	5.4
	Sensibilitate la foc	Îndeplinește	5.5
	Sensibilitate la lumină puternică	Îndeplinește	5.6

1-PPW

Nr.	Caracteristicile esențiale ale produsului	Performanța	Specificații tehnice armonizate EN 54-10:2002 A1:2005 capitolul
2	Condiții nominale de pornire/sensibilitate, întârzierea răspunsului (timpului de răspuns) și eficiența în condiții de incendiu		



Indicador individual de alarmă	Îndeplinește	4.3
Conectarea dispozitivelor auxiliare	Îndeplinește	4.4
Supravegherea detectoarelor deconectate	Îndeplinește	4.5
Setări din fabrică	Îndeplinește	4.6
Reglarea sensibilității la locul instalării	Îndeplinește	4.7
Date tehnice	Îndeplinește	4.8
Cerințe adiționale privind detectoarele controlate printr-un program software	Îndeplinește	4.9
3	Toleranța tensiunii de alimentare	
Rezistența la modificările tensiunii de alimentare	Îndeplinește	5.16
4	Durabilitatea fiabilității de funcționare și întârzierea răspunsului: rezistență la căldură	
Rezistența la căldura uscată	Îndeplinește	5.7
Rezistența la frig	Îndeplinește	5.8
5	Durabilitatea fiabilității operaționale: rezistența la vibrații	
Rezistența la lovituri individuale	Îndeplinește	5.12
Rezistența la impact	Îndeplinește	5.13
Rezistența la vibrațiile sinusoidale	Îndeplinește	5.14
Durabilitate la vibrațiile sinusoidale	Îndeplinește	5.15
6	Durabilitatea fiabilității operaționale: rezistența la umiditate	
Rezistența la căldură umedă ciclică	Îndeplinește	5.9
Durabilitate la căldură umedă ciclică	Îndeplinește	5.10
7	Stabilitatea fiabilității operaționale: rezistența la coroziune	
Durabilitatea la coroziune determinată de acțiunea dioxidului de sulf	Îndeplinește	5.13
8	Durabilitatea fiabilității operaționale: stabilitatea electrică	
Compatibilitatea electromagnetică (rezistența)	Îndeplinește	5.11

8. Performanța produsului specificat mai sus este în conformitate cu performanța declarată.

Prezenta declarație de performanță este emisă în conformitate cu regulamentul (UE) nr. 305/2011 pe deplina răspundere a producătorului menționat mai sus.

Președinte Consiliu de Administrație Asociat Comanditat  
Dariusz Naganski  
*Semnătură indescifrabilă*

Bydgoszcz, 23.10.2017

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, certifică 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.

