

**DECLARAȚIA NAȚIONALĂ DE PERFORMANȚĂ
1/E334/2022**

Denumirea și denumirea comercială a produsului de construcție:

Indicator de alarmă la distanță

Desemnarea tipului de produs de construcție: **WZ-31**

SN 334 XY ZZZZZZ

unde: 334 reprezintă simbolul tipului de produs, X - anul de producție, Y - trimestrul de producție, Z - numărul de serie al produsului.

Utilizare prevăzută:

Indicator de alarmă la distanță- pentru utilizarea în construcții.

Numele și sediul social al producătorului, precum și locul de fabricare a produsului:

**POLON-ALFA S.A.
85-861 Bydgoszcz, ul. Glinki 155**

Sistemul național utilizat pentru evaluarea și verificarea constanței performanței: **Sistem 1.**

Specificație tehnică națională:

CNBOP-PIB-KOT-2017/2022/0031-1002 ediția 1

Organismul de certificare:

**CENTRUM NAUKOWO BADAWCZE OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ
(CENTRUL ȘTIINȚIFIC ȘI DE CERCETARE PENTRU PROTECȚIA ÎMPOTRIVA INCENDIILOR)
PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY
(INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE)**



DECLARAȚIA NAȚIONALĂ DE PERFORMANȚĂ
1/E334/2022

Certificat național de constanță a performanței

063-UWB-0492

Performanța declarată:

Nr.	Caracteristicile esențiale ale produsului	CNBOP-PIB-KOT- 2017/2022/0031- 1002 Clauza	Performanță
1	Marcaj	3.1	Îndeplinește
2	Documentație tehnică	3.2	Îndeplinește
3	Structura produsului	3.3	Îndeplinește
4	Semnalizarea asigurată de indicatorul de alarmă	Semnalizare luminoasă continuă sau intermitentă	Îndeplinește
5	Vizibilitatea indicatorului de alarmă la distanță	6 m cu iluminare de fond de până la 500 lux	Îndeplinește
6	Rezistență la frig	Temperatura: $-10^{\circ}\text{C} \pm 3^{\circ}\text{C}$ Durata: 16 ore	Îndeplinește
7	Rezistență la căldură uscată	Temperatura: $55^{\circ}\text{C} \pm 2^{\circ}\text{C}$ Durata: 16 ore	Îndeplinește
8	Rezistența la căldura umedă	Temperatura: $40^{\circ}\text{C} \pm 2^{\circ}\text{C}$ Umiditate relativă: $40^{\circ}\text{C} \pm 2^{\circ}\text{C}$ Durata: 96 ore	Îndeplinește
9	Durabilitatea la coroziune provocată de dioxidul de sulf	Temperatura: $40^{\circ}\text{C} \pm 2^{\circ}\text{C}$ Umiditate relativă: $40^{\circ}\text{C} \pm 2^{\circ}\text{C}$ Concentrația de SO ₂ : 25 ppm \pm 5 ppm Durata: 504 ore	Îndeplinește
10	Rezistența la impacturi cu o anumită severitate de expunere	Energia de impact: 0,5 J \pm 0,04 J Numărul de lovituri per punct: 3	Îndeplinește
11	Protecție asigurată de carcasă - protecție împotriva pătrunderii corpurilor solide	IP 3x	Îndeplinește
12	Rezistența la descărcări electrostatice	PN-EN-50130-4:2012 + A1:2015-03	Îndeplinește
13	Imunitate la câmpurile electromagnetice de radiofrecvență radiate	PN-EN-50130-4:2012 + A1:2015-03	Îndeplinește
14	Rezistența la o serie de tranzitorii electrice rapide	PN-EN-50130-4:2012 + A1:2015-03	Îndeplinește
15	Rezistența la impact	PN-EN-50130-4:2012 + A1:2015-03	Îndeplinește
16	Rezistența la perturbațiile conduse, induse de câmpurile de radiofrecvență	PN-EN-50130-4:2012 + A1:2015-03	Îndeplinește

Performanța produsului identificat mai sus este în conformitate cu setul de caracteristici de performanță declarate.

Prezenta declarație națională de performanță este emisă în conformitate cu Legea din data de 16 aprilie 2004 privind produsele pentru construcții (Monitorul Oficial 2004 nr. 92, poziția 881, cu modificările ulterioare), în baza răspunderii exclusive a producătorului menționat mai sus.

Bydgoszcz, 23.11.2022

Director Fabrică
Jacek Szubinski
semnătură indescifrabilă

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

