

**KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI
UŻYTKOWYCH
Nr 1/E383/2021/PL**

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:

**System integrujący urządzenia przeciwpożarowe – zestaw-
System do wizualizacji i sterowania**

2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego: **PA VENO**

Numer typu, data produkcji i numer seryjny umieszczony jest na tabliczce znamionowej wyrobu wg następującego wzoru: **KOD 383 XY ZZZZZZ**
gdzie: X oznacza rok produkcji, Y- kwartał produkcji, Z-numer seryjny wyrobu.

3. Zamierzone zastosowanie:

Bezpieczeństwo pożarowe – monitorowanie i sterowanie urządzeń przeciwpożarowych zainstalowanych w obiektach budowlanych

4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:

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

5. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **1**

6. Krajowa specyfikacja techniczna:

**KRAJOWA OCENA TECHNICZNA CNBOP-PIB
CNBOP-PIB-KOT-2021/0260-1012**

**CENTRUM NAUKOWO BADAWCZE OCHRONY
PRZECIWPÓŻAROWEJ – PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY**
przeprowadziło certyfikację wyrobu i wydało:
Krajowy Certyfikat Stałości Właściwości Użytkowych.
Nr 063-UWB-0352

7. Deklarowane właściwości użytkowe:

Właściwości użytkowe			
Lp.	Właściwości użytkowe	CNBOP-PIB-KOT- 2021/0260-1012 Tablica 4	Właściwości użytkowe
1	Wygląd zewnętrzny, wymiary, znakowanie	Lp.1	Spełnia
2	Budowa urządzenia	Lp.2	Spełnia
3	Funkcjonalność zasilania	Lp.3	Spełnia
4	Konstrukcja komponentów sprzętowych urządzenia	Lp.4	Spełnia

1-PA VENO

Właściwości użytkowe

Lp.	Właściwości użytkowe	CNBOP-PIB-KOT- 2021/0258-1002 Tablica 4	Właściwości użytkowe
5	Zakres integracji	Lp.5	Spełnia
6	Sposoby podłączania integrowanych systemów	Lp.6	Spełnia
7	Wizualizacja stanu wszystkich zintegrowanych systemów	Lp.7	Spełnia
8	Integracja systemów rozproszonych	Lp.8	Spełnia
9	Monitorowanie zmiennych typu ciągłego	Lp.9	Spełnia
10	Zapamiętanie zdarzeń oraz reakcji na zdarzenia	Lp.10	Spełnia
11	Wizualizacja obiektów	Lp.11	Spełnia
12	Uwierzytelnienie	Lp.12	Spełnia
13	Uprawnienia dostępu do oprogramowania integracyjnego	Lp.13	Spełnia
14	Praca wielostanowiskowa	Lp.14	Spełnia
15	Możliwość przekierowania zdarzeń na inne stanowisko robocze	Lp.15	Spełnia
16	Możliwość kategoryzacji zdarzeń	Lp.16	Spełnia
17	Sposób prezentacji zdarzeń alarmowych	Lp.17	Spełnia
18	Kolejność wyświetlania zdarzeń alarmowych	Lp.18	Spełnia
19	Zliczanie i filtrowanie zdarzeń	Lp.19	Spełnia
20	Wyświetlanie zdarzeń alarmowych	Lp.20	Spełnia
21	Korelacja zdarzeń	Lp.21	Spełnia
22	Backup i archiwizacja	Lp.22	Spełnia
23	Przerwy w komunikacji	Lp.23	Spełnia
24	Zachowanie urządzenia po resecie w wyniku awarii zasilania lub wymuszonym programowo	Lp.24	Spełnia
25	Zgodność stanów urządzeń i systemów zintegrowanych z ich reprezentacją w urządzeniu integrującym po awarii komunikacji	Lp.25	Spełnia
26	Zimno (odporność) *	Lp.26	Spełnia
27	Wilgotne gorąco stałe (odporność) *	Lp.27	Spełnia
28	Wilgotne gorąco stałe (wytrzymałość) *	Lp.28	Spełnia
29	Uderzenia mechaniczne (odporność) *	Lp.29	Spełnia
30	Wibracje sinusoidalne (odporność) *	Lp.30	Spełnia
31	Wibracje sinusoidalne (wytrzymałość) *	Lp.31	Spełnia
32	Zmiany napięcia zasilania *	Lp.32	Spełnia
33	Odporność na zapady napięcia, krótkie przerwy i zamiany napięcia *	Lp.33	Spełnia
34	Odporność na wyładowania elektrostatyczne *	Lp.34	Spełnia
35	Odporność na promieniowane pole elektromagnetyczne o częstotliwości radiowej *	Lp.35	Spełnia
36	Odporność na zaburzenia przewodzone, indukowane przez pola o częstotliwości radiowej *	Lp.36	Spełnia

Właściwości użytkowe

Lp.	Właściwości użytkowe	CNBOP-PIB-KOT- 2021/0258-1002 Tablica 4	Właściwości użytkowe
37	Odporność na serię szybkich elektrycznych stanów przejściowych *	Lp.37	Spełnia
38	Odporność na udary (zakłócenia impulsami dużej energii) *	Lp.38	Spełnia
39	Ochrona przed obcymi ciałami stałymi (stopień ochrony IP) *	Lp.39	Spełnia

* - wymaganie nie ma zastosowania dla klienta VENO, który nie może pełnić roli serwera

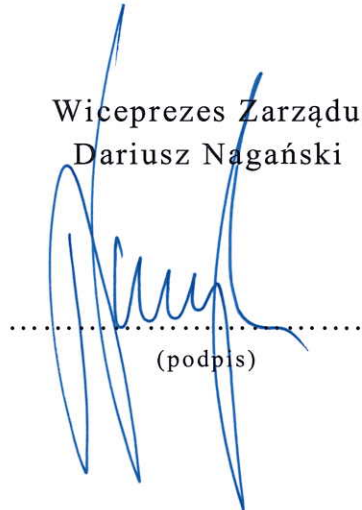
8. Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z wszystkimi wymienionymi w pkt. 7 deklarowanymi właściwościami użytkowymi.

Niniejsza krajowa deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia z 2004 r. o wyrobach budowlanych, (Dz.U. 2004 nr 92 poz. 881, z późn. zm.), na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

W imieniu producenta podpisał:

Wiceprezes Zarządu
Dariusz Nagański

Bydgoszcz 21.09.2021 r.



(podpis)