

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr 18/23

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu : **SAO-P8**
w odmianach: SAO-P8/CC, SAO-P8/CB, SAO-P8/CM,
SAO-P8/BC, SAO-P8/BB, SAO-P8/BM
SYGNALIZATOR AKUSTYCZNO-OPTYCZNY

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: **Bezpieczeństwo pożarowe**

3. Producent:

W2 Poland sp. z o.o.
 ul. Ceramiczna 1A
 86-005 Kruszyn Krajeński
 tel. +48 (52) 522-32-38
 www.w2.com.pl

4. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **System 1**

5. Norma zharmonizowana: **EN 54-3:2001+A1:2002+A2:2006; EN 54-23:2010**

Jednostka lub jednostki notyfikowane:

CENTRUM NAUKOWO-BADAWCZE OCHRONY PRZECIWOŻAROWEJ – PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY
 nr 1438 im. Józefa Tuliszowskiego, aleja Nadwiślańska 213, 05-420 Józefów

6. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna	
		EN 54-3:2001+A1:2002+A2:2006	EN 54-23:2010
Skuteczność w warunkach pożarowych	Spełnia	4.2, 4.3, 5.2, 5.3	4.3.1 do 4.3.7
Niezawodność eksploatacyjna	Spełnia	4.4, 4.5, 4.6, 5.4	4.2.1 do 4.2.8
Trwałość niezawodności działania: odporność na działanie ciepła	Spełnia	5.5, 5.7, 5.8, 5.9	4.4.1.1, 4.4.1.3
Trwałość niezawodności działania: odporność na wilgoć	Spełnia	5.8, 5.9	4.4.2.1, 4.4.2.2
Trwałość niezawodności działania: odporność na korozję	Spełnia	5.11	4.4.4
Trwałość niezawodności działania: odporność na uderzenie i wibracje	Spełnia	5.12, 5.13, 5.14, 5.15	4.4.3.1 do 4.4.3.4
Trwałość niezawodności działania: stabilność elektryczna	Spełnia	5.16	4.4.5
Trwałość niezawodności działania: odporność na przenikanie	Spełnia	5.17	4.2.4

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

W imieniu producenta podpisać:

Kruszyn Krajeński, 08.03.2023 r.

W2 Poland sp. z o.o.
 ul. Ceramiczna 1A
 86-005 Kruszyn Krajeński
 Tel. 52 522 32 38
 NIP 5543009367
 REGON 524058070


Łukasz Cellari
 Dyrektor Operacyjny

DECLARATION OF PERFORMANCE

No 18/23

1. Unique identification code of the product-type: **SAO-P8**
in varieties: SAO-P8/CC, SAO-P8/CB, SAO-P8/CM,
SAO-P8/BC, SAO-P8/BB, SAO-P8/BM
SOUNDER WITH VISUAL ALARM DEVICE

2. Intended use/es: **Fire safety**

3. Manufacturer:

W2 Poland sp. z o.o.
 ul. Ceramiczna 1A
 86-005 Kruszyń Krajeński
 tel. +48 (52) 522-32-38
 www.w2.com.pl

4. System/s of AVCP: **System 1**

5. Harmonised standard: **EN 54-3:2001+A1:2002+A2:2006; EN 54-23:2010**

Notified body/ies:

CENTRUM NAUKOWO-BADAWCZE OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ – PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY
 nr 1438 im. Józefa Tuliszewskiego, aleja Nadwiślańska 213, 05-420 Józefów

6. Declared performance/s:

Essential characteristics	Performance	Harmonized Technical Specification	
		EN 54-3:2001+A1:2002+A2:2006	EN 54-23:2010
Performance under fire conditions	Pass	4.2, 4.3, 5.2, 5.3	4.3.1 to 4.3.7
Operational reliability	Pass	4.4, 4.5, 4.6, 5.4	4.2.1 to 4.2.8
Durability of operational reliability: temperature resistance	Pass	5.5, 5.7, 5.8, 5.9	4.4.1.1, 4.4.1.3
Durability of operational reliability: humidity resistance	Pass	5.8, 5.9	4.4.2.1, 4.4.2.2
Durability of operational reliability: corrosion resistance	Pass	5.11	4.4.4
Durability of operational reliability: shock and vibration resistance	Pass	5.12, 5.13, 5.14, 5.15	4.4.3.1 to 4.4.3.4
Durability of operational reliability: electrical stability	Pass	5.16	4.4.5
Durability of operational reliability: resistance to ingress	Pass	5.17	4.2.4

The performance of the product identified above is in conformity with the declared performance. This declaration of performance is issued according to ordinance (UE) nr 305/2011 under the sole responsibility of the manufacturer mentioned above.

Signed for and on behalf of the manufacturer by:

Kruszyń Krajeński, 08.03.2023 r.

W2 Poland sp. z o.o.
 ul. Ceramiczna 1A
 86-005 Kruszyń Krajeński
 Tel. 52 522 32 38
 NIP 5543009367
 REGON 524058070


Łukasz Cellari
 Chief Executive Officer



LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr 18/23

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: **SAO-P8**
in den Varianten: **SAO-P8/CC, SAO-P8/CB, SAO-P8/CM,**
SAO-P8/BC, SAO-P8/BB, SAO-P8/BM
AKUSTISCH-OPTISCHER SIGNALGEBER

2. Verwendungszweck(e): **Brandschutz**

3. Hersteller:

W2 Poland sp. z o.o.
ul. Ceramiczna 1A
86-005 Kruszyń Krajeński
tel. +48 (52) 522-32-38
www.w2.com.pl

4. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit: **System 1**

5. Harmonisierte Norm: **EN 54-3:2001+A1:2002+A2:2006; EN 54-23:2010**

Notifizierte Stelle(n):

CENTRUM NAUKOWO-BADAWCZE OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ – PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY
nr 1438 im. Józefa Tuliszewskiego, aleja Nadwiślańska 213, 05-420 Józefów

6. Erklärte Leistung(en):

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation	
		EN 54-3:2001+A1:2002+A2:2006	EN 54-23:2010
Leistungsfähigkeit im Brandfall	Bestanden	4.2, 4.3, 5.2, 5.3	4.3.1 bis 4.3.7
Betriebszuverlässigkeit	Bestanden	4.4, 4.5, 4.6, 5.4	4.2.1 bis 4.2.8
Dauerhaftigkeit der Betriebszuverlässigkeit: Temperaturbeständigkeit	Bestanden	5.5, 5.7, 5.8, 5.9	4.4.1.1, 4.4.1.3
Dauerhaftigkeit der Betriebszuverlässigkeit: Luftfeuchtebeständigkeit	Bestanden	5.8, 5.9	4.4.2.1, 4.4.2.2
Dauerhaftigkeit der Betriebszuverlässigkeit: Korrosionsbeständigkeit	Bestanden	5.11	4.4.4
Dauerhaftigkeit der Betriebszuverlässigkeit: Schwingungsfestigkeit	Bestanden	5.12, 5.13, 5.14, 5.15	4.4.3.1 bis 4.4.3.4
Dauerhaftigkeit der Betriebszuverlässigkeit: elektrische Stabilität	Bestanden	5.16	4.4.5
Dauerhaftigkeit der Betriebszuverlässigkeit: Schutzart	Bestanden	5.17	4.2.4

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Kruszyń Krajeński, 08.03.2023 r.

W2 Poland sp. z o.o.
ul. Ceramiczna 1A
86-005 Kruszyń Krajeński
Tel. 52 522 32 38
NIP 5543009367
REGON 524058070

.....
Łukasz Cellari
Chief Operating Officer