



## DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH / DECLARATION OF PERFORMANCE

zgodnie z / according to

rozporządzeniem w sprawie wyrobów budowlanych / Construction Products Regulation (UE) 305/2011

Nr: 02CPR2013-06-18

1. Produkt / Product: **Sygnalizator akustyczny / Sounder**
2. Typ / Type: **PA 5; PA 5-SSM**
3. Deklarowane zamierzone zastosowanie zgodnie z właściwą zharmonizowaną specyfikacją techniczną / Intended for use in accordance with the applicable harmonised technical specification:

**Systemy sygnalizacji pożarowej w budynkach i na wolnym powietrzu / Fire alarm systems in and around buildings**

4. Producent / Manufacturer:

Pfannenber GmbH  
Werner-Witt-Str. 1  
21035 Hamburg - Germany  
Tel. +49 40 73412-0  
Faks: +49 40 73412-345  
E-mail: [info@pfannenber.com](mailto:info@pfannenber.com)

5. Nazwisko i adres kontaktowy pełnomocnika odpowiedzialnego za zadania zgodnie z artykułem 12(2) / Name and contact address of the authorized representative whose mandate covers the tasks specified in Article 12(2):

Nils-Peter Halm  
Werner-Witt-Str. 1  
21035 Hamburg - Germany  
Tel. +49 40 73412-219  
Faks: +49 40 73412-102  
E-mail: [Nils-Peter.Halm@Pfannenber.com](mailto:Nils-Peter.Halm@Pfannenber.com)

6. System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego zgodnie z CPR załącznik V / System or systems of assessment and verification of constancy of performance of the construction product as set out in CPR, Annex V:

### System 1

7. Jednostka notyfikująca / Notified Body: **VdS, 0786**

Certyfikat / Certificate (UE): **0786-CPD-21182**

8. Deklarowane właściwości użytkowe / Declared performance:

Istotne cechy / Essential characteristics	Właściwości użytkowe / Performance	Rozdział / Clause	Zharmonizowana specyfikacja techniczna / Harmonised technical specification
Skuteczność w warunkach pożaru / Performance under fire conditions			
Poziom dźwięku / Sound level	spełnia / passed	4.2	EN 54-3:2001 + A1:2002 + A2:2006
Częstotliwość i wzór dźwięku Frequency and sound pattern	spełnia / passed	4.3	EN 54-3:2001 + A1:2002 + A2:2006
Odtwarzalność Reproducibility	spełnia / passed	5.2	EN 54-3:2001 + A1:2002 + A2:2006





Wibracje (wytrzymałość) / Vibration (endurance test)	spełnia / passed	05.15	EN 54-3:2001 + A1:2002 + A2:2006
Stabilność elektryczna / Electrical stability			
Kompatybilność elektromagnetyczna (odporność) / EMC, immunity (in operation)	spełnia / passed	05.16	EN 54-3:2001 + A1:2002 + A2:2006
Odporność na wnikanie / Resistance to ingress			
Ochrona przez obudowę / Enclosure protection	spełnia / passed	05.17	EN 54-3:2001 + A1:2002 + A2:2006

NPD: Właściwości użytkowe nieustalone / No Performance Determined

9. Właściwości użytkowe produktu zgodnego z numerami 1 i 2 odpowiadają deklarowanym zgodnie z numerem 8 właściwościom użytkowym. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta zgodnego z numerem 4. Podpisany w imieniu producenta / The performance of the product identified in points 1 and 2 is in conformity with the declared performance in point 8. This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 4. Signed for and on behalf of the manufacturer by:

Tłumaczenie oryginalnej deklaracji właściwości użytkowych/  
Translation of the original Declaration of Performance

Hamburg, czerwiec / June 2020

Nr wyd.02

Nils-Peter Halm

Kierownik techniczny / Technical Director