



CERTIFICATO DI COSTANZA DELLE PRESTAZIONI CERTIFICATE OF CONSTANCY OF PERFORMANCE

0051-CPR-3003

In conformità al Regolamento (UE) n. 305/2011 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 9 marzo 2011 (Regolamento Prodotti da Costruzione o CPR), questo certificato si applica al prodotto da costruzione
In compliance with Regulation (EU) No. 305/2011 of the European Parliament and of the Council of 9 March 2011 (the Construction Products Regulation, or CPR), this Certificate applies to the construction product

ALTOPARLANTI PER SISTEMI DI RIVELAZIONE E SEGNALAZIONE INCENDIO LOADSPEAKERS FOR FIRE DETECTION AND FIRE ALARM SYSTEMS

Riferimenti di tipo / Type Reference: **SPI-W420200**
Marca commerciale / Trademark: **INIM**
Altre caratteristiche / Other characteristic(s): **Vedere Allegato / See Annex**
Costruito da / Produced by: **INIM ELECTRONICS S.r.l.**

nello stabilimento / in the manufacturing plant:

PI.Y0001B

Questo certificato attesta che tutte le disposizioni riguardanti la valutazione e la verifica della costanza della prestazione e le prestazioni descritte nell'Allegato ZA della norma
This Certificate attests that all provisions concerning the assessment and verification of constancy of performance and the performances described in Annex ZA of the standard(s)

EN 54-24:2008

nell'ambito del **Sistema 1** per le prestazioni specificate in questo certificato sono applicate e che il sistema di controllo della produzione eseguito dal fabbricante è stato verificato in maniera da **assicurare la costanza delle prestazioni del prodotto da costruzione** sopra citato / under **System 1** for the performance set out in this certificate are applied and that the factory production control conducted by the manufacturer is assessed **to ensure the constancy of performance of the construction product**.

DATA EMISSIONE / ISSUE DATE 30/01/2024
REVISIONE / REVISION 0

B.U. PRODUCT CONFORMITY ASSESSMENT
DIRETTORE TECNICO CPR

Questo certificato è stato emesso per la prima volta il 30/01/2024 e ha validità sino a che i metodi di prova e/o i requisiti del controllo della produzione in fabbrica stabiliti nella norma armonizzata, utilizzati per valutare la prestazione delle caratteristiche dichiarate, non cambino, e il prodotto e le condizioni di produzione nello stabilimento non subiscano modifiche significative.
This certificate was first issued on 2024-01-30 and will remain valid as long as the test methods and/or factory production control requirements included in the harmonized standard, used to assess the performance of the declared characteristics, do not change, and the products, and the manufacturing conditions in the plant are not modified significantly

Organismo Notificato / Notified Body n. / No. **0051**

Questo certificato è soggetto al Regolamento valutazioni e verifiche di costanza delle prestazioni di prodotti da costruzione in qualità di Organismo Notificato, ai sensi di Regolamento (UE) n. 305/2011 e Decreto Legislativo n.106/2017 (REG. ON/CPR). / This certificate is subjected to the Regulation of Assessment and Verification of Constancy of Performance of the Construction Products as Notified Body, according to Regulation (EU) no. 305/2011 and Legislative Decree n.106/ 2017 (REG. ON / CPR)

SPI-W420200 è un altoparlante a due vie per montaggio a muro per applicazioni a tensione o impedenza costante.

L'altoparlante è provvisto di un involucro plastico di dimensioni: 270 x 170 x 170 mm con grado di protezione IP21C, contenente:

- 1 woofer da 4 "
- 1 tweeter da 1"
- 1 trasformatore 100 V, 70 V

Caratteristiche tecniche:

Potenza nominale (W)	Impedenza nominale (Ω)	Livello di pressione sonora massima alla potenza nominale L_{max} (dB)	Sensibilità SPL 1 W / 4m (dB)
/	8 Ω (nominal)		
2.5 W / 5W / 10 W / 20 W	3454 Ω / 1803 Ω 862 Ω / 441 Ω @ 100V	82.3 dB	70.6 dB
1.25W / 2.5W 5 W / 10W / 20 W	3454 Ω / 1803 Ω 862 Ω / 441 Ω / 220 Ω @ 70V		

- Destinazione d'uso: Tipo A (per interno)

Organismo Notificato / Notified Body n. / No. **0051**

Questo certificato è soggetto al Regolamento valutazioni e verifiche di costanza delle prestazioni di prodotti da costruzione in qualità di Organismo Notificato, ai sensi di Regolamento (UE) n. 305/2011 e Decreto Legislativo n.106/2017 (REG. ON/CPR). / This certificate is subjected to the Regulation of Assessment and Verification of Constancy of Performance of the Construction Products as Notified Body, according to Regulation (EU) no. 305/2011 and Legislative Decree n.106/

SPI-W420200 is a two-way wall-mount loudspeaker system designed for constant-voltage or constant-impedance applications.

The loudspeaker consists of a plastic enclosure dimensions: 270 x 170 x 170 mm with IP21C degree of protection, containing:

- 1 woofer 4"
- 1 tweeter 1"
- 1 transformer 100 V, 70 V

Technical Characteristics

Rated noise power (W)	Rated impedance (Ω)	Maximum sound pressure level at rated noise power L_{max} (dB)	Sensibility SPL 1 W / 4m (dB)
	8 Ω (nominal)		
2.5 W / 5 W 10 W / 20 W	3454 Ω / 1803 Ω 862 Ω / 441 Ω @ 100V	82.3 dB	70.6 dB
1.25W / 2.5W 5 W / 10W / 20 W	3454 Ω / 1803 Ω 862 Ω / 441 Ω / 220 Ω @ 70V		

- Destination for use: Type A (for internal);

Organismo Notificato / Notified Body n. / No. **0051**

Questo certificato è soggetto al Regolamento valutazioni e verifiche di costanza delle prestazioni di prodotti da costruzione in qualità di Organismo Notificato, ai sensi di Regolamento (UE) n. 305/2011 e Decreto Legislativo n.106/2017 (REG. ON/CPR). / This certificate is subjected to the Regulation of Assessment and Verification of Constancy of Performance of the Construction Products as Notified Body, according to Regulation (EU) no. 305/2011 and Legislative Decree n.106/