

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE (DoP)

N° DOP: 0710012018

CODICE DI IDENTIFICAZIONE UNICO DEL PRODOTTO TIPO: PLANA2T

USI PREVISTI: SICUREZZA ALL'INCENDIO COME IN APPENDICE ZA.1 DI EN54-24:2008

FABBRICANTE: VIVALDI SRL – VIA E. FERMI, 8 30020 NOVENTA DI PIAVE (VENEZIA) +390421307825

SISTEMI DI VVCP: SISTEMA 1

NORMA ARMONIZZATA: EN54-24:2008

ORGANISMO NOTIFICATO: 0068 – MTIC INTERCERT SRL, CERTIFICATO CPR/071-2018

PRESTAZIONI DICHIARATE:

| Norma Armonizzata / Harmonised standard EN54-24:2008 type A | | |
|--|---------------------------|-------------------|
| Caratteristiche Essenziali / Essential Characteristics | Prestazioni / Performance | Clausole / Clause |
| Prestazioni in condizioni di fuoco / Performance parameters under fire conditions | | |
| Limiti della risposta in frequenza / Frequency response limits | Conforme / Pass | 4.2 |
| Riproducibilità / Reproducibility | Conforme / Pass | 5.2 |
| Impedenza nominale / Rated impedance | Conforme / Pass | 5.3 |
| Angoli di copertura orizzontali e verticali / Horizontal and vertical coverage angles | Conforme / Pass | 5.4 |
| Massimo livello di pressione sonora / Maximum sound pressure level | Conforme / Pass | 5.5 |
| Affidabilità operativa / Operational reliability | | |
| Durabilità / Durability | Conforme / Pass | 4.3 |
| Costruzione / Construction | Conforme / Pass | 4.4 |
| Dati e marcatura / Marking and data | Conforme / Pass | 4.5 |
| Potenza nominale (durabilità) / Rated noise power (durability) | Conforme / Pass | 5.6 |
| Involucro altoparlante / Enclosure of the loudspeaker | Conforme / Pass | 5.18 |
| Durabilità dell'affidabilità operativa: resistenza alla temperatura / Durability of operational reliability: temperature resistance | | |
| Caldo secco (prova in funzionamento) / Dry heat (operational) | Conforme / Pass | 5.7 |
| Caldo secco (prova di durata) / Dry heat (endurance) | NPD | 5.8 |
| Freddo (prova in funzionamento) / Cold (operational) | Conforme / Pass | 5.9 |
| Durabilità dell'affidabilità operativa: resistenza all'umidità / Durability of operational reliability: humidity resistance | | |
| Caldo umido, cicli (prova in funzionamento) / Damp heat, cyclic (operational) | Conforme / Pass | 5.10 |
| Caldo umido, costante (prova di durata) / Damp heat, steady state (endurance) | Conforme / Pass | 5.11 |
| Caldo umido, cicli (prova di durata) / Damp heat, cyclic (endurance) | NPD | 5.12 |
| Durabilità dell'affidabilità operativa: resistenza alla corrosione / Durability of operational reliability: corrosion resistance | | |
| Corrosione da zolfo biossido (SO2) (prova di durata) / Sulphur dioxide (SO2) corrosion (endurance) | Conforme / Pass | 5.13 |
| Durabilità dell'affidabilità operativa: resistenza all'impatto e alle vibrazioni / Durability of operational reliability: impact and vibration resistance | | |
| Urto (prova in funzionamento) / Shock (operational) | Conforme / Pass | 5.14 |
| Impatto (prova in funzionamento) / Impact (operational) | Conforme / Pass | 5.15 |
| Vibrazioni, sinusoidali (prova in funzionamento) / Vibration, sinusoidal (operational) | Conforme / Pass | 5.16 |
| Vibrazioni, sinusoidali (prova di durata) / Vibration, sinusoidal (endurance) | Conforme / Pass | 5.17 |

LA PRESTAZIONE DEL PRODOTTO SOPRA INDICATO È CONFORME ALL'INSIEME DELLE PRESTAZIONI DICHIARATE. LA PRESENTE DICHIARAZIONE DI RESPONSABILITÀ VIENE EMESSA, IN CONFORMITÀ AL REGOLAMENTO (EU) N. 305/2011, SOTTO LA SOLA RESPONSABILITÀ DEL FABBRICANTE SOPRA INDICATO.

FIRMATO A NOME E PER CONTO DEL FABBRICANTE DA:

GEROTTO EDOARDO

IN NOVENTA DI PIAVE ADDI' 29/10/2018

