

## DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE / DECLARATION OF PERFORMANCE

In conformità con CPR (UE) nr.305/2011 modificato da Reg.Del. (UE) nr.574/2014

According to CPR (EU) nr.305/2011 amended by Del. Reg. (UE) nr.574/2014

## Nr. 052\_TFDA-S2

1	Codice di identificazione unico del tipo di prodotto / Unique identification code of product:			TFDA-S2		
2	Uso previsto / Intended use			Rivelatore di fumo puntiforme destinato all'uso in sistemi di rivelazione e di segnalazione d'incendio negli edifici Point smoke detector for use in fire detection and fire alarm systems installed in and around buildings		
3	Marchio / Trade mark  Indirizzo del produttore / Address of the manufacturer			Tecnofire® Tecnoalarm S.r.l. Via Ciriè 38 -10099 – San Mauro T.se		
				Torino (Italia / Italy)		
4	Sistema di verifica e costanza delle prestazioni / System of assessment and verification of constancy of performance			1		
5	Standard armonizzato / Harmonized standard			EN 54-7:2018 EN 54-17:2005		
3	Organismo notificato / Notified body			0051 IMQ S.p.A.		
6	Prestazione dichiarata / Declared performance	Ved		ere tabella seguente / See below table		
Caratteristiche essenziali / Essential characteristics		Prestazione Performance		EN 54-7:2018	EN 54-17:2005	
Affidabilità di funzionamento / Operational reliability		PASS		4.2	4	
Condizioni nominali di attivazione-sensibilità / Nominal activation conditions-sensitivity		PASS		4.3	NA	
Ritardo nella risposta / Response delay		PASS		4.4	NA	
Tolleranza alla tensione di alimentazione / Tolerance to supply voltage		PASS		4.5	5.3	
Prestazione in stato di incendio / Performance under fire conditions		PA	SS	4.6	5.2	
Durabilità delle condizioni nominali di attivazione-sensibilità: resistenza alla temperatura Durability of operational reliability: temperature resistance		PASS		4.7.1	5.4, 5.5	
Durabilità delle condizioni nominali di attivazione-sensibilità: resistenza all'umidità  Durability of operational reliability: humidity resistance		PASS		4.7.2	5.6, 5.7	
Durabilità delle condizioni nominali di attivazione-sensibilità: resistenza alla corrosione Durability of operational reliability: corrosion resistance		PASS		4.7.3	5.8	
Durabilità delle condizioni nominali di attivazione-sensibilità: resistenza alle vibrazioni  Durability of operational reliability: vibration resistance		PASS		4.7.4	5.9, 5.10, 5.11, 5.12	
Durabilità delle condizioni nominali di attivazione-sensibilità: stabilità elettrica  Durability of operational reliability: electrical stability		PA	SS	4.7.5	5.13	

La prestazione del prodotto identificato al punto 1 è conforme alla prestazione dichiarata al punto 6.

The performance of the product identified in point 1 is in conformity with the declared performance in point 6.

La presente dichiarazione di prestazione è rilasciata sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante identificato al punto 3. This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 3.

Firmato in nome e per conto del fabbricante da: Signed for and on behalf of the manufacturer by:

Sig. Giovanni Negro - Direzione

Mr. Giovanni Negro - Management

San Mauro T.se, 30/09/2023

