

EC DECLARATION OF PERFORMANCE

Issue No: OGG016814



HEAT DETECTOR TMP2 Series

Ref. EC-certificate of conformity n° 0068-CPR-009/2014
EN 54-5 -: 2000 + A1: 200 Notified body: N° 0068 MASINI s.r.l.

ISTITUTO DI RICERCHE E COLLAUDI M. MASINI S.r.l.
Sede Amministrativa e Laboratori: Via Moscova, 11 - 20117 RHO (MI) - ITALIA - Sede Legale: Via S. Eufemia, 2 - 20122 MILANO - CF e P.IVA 0082210150
Tel. +39 02 93 01 517 r.a. - Fax +39 02 93 03 176 - www.istutomasini.it - istutomasini@istutomasini.it
Organismo Notificato n° 0068 - Notified Body n° 0068

CERTIFICATO DI COSTANZA DELLE PRESTAZIONI
CERTIFICATE OF CONSTANCY OF PERFORMANCE

n. 0068-CPR-009/2014 dell'of 31/01/2014

In conformità con il Regolamento 305/2011/UE del Parlamento Europeo e del Consiglio del 9 marzo 2011 (Regolamento Prodotti da Costruzione o CPR), questo certificato si applica ai prodotti da costruzione.
In compliance with Regulation 305/2011/EE of the European Parliament and of the Council of 9 March 2011 (the Construction Products Regulation or CPR), this certificate applies to construction products.

Rivelatore di calore - rivelatore puntiforme serie TMP2 per i sistemi di rivelazione e allarme
Heat detector - point detector model TMP2 for fire detection and fire alarm system

Le cui caratteristiche e prestazioni sono descritte in allegato
whose characteristics and performance are described in annex

fabbricati da / produced by
OGGIONI S.a.s.
Via Gariberto da Besana, 11 - 20842 BESANA BRIANZA (MB) - ITALIA

nello stabilimento di produzione / in the manufacturing plant
Via Lavoratori Autobianchi, 1 - 20832 DESIO (MB) - ITALIA

Il presente certificato attesta che tutti i requisiti concernenti la valutazione e la verifica della costanza delle prestazioni descritte nell'allegato ZA della norma/c.
This certificate attests that all provisions concerning the assessment and verification of constancy of performance described in Annex ZA of the standard/s.

EN 54-5:2000 + A1:2002
nell'ambito del Sistema 1 sono applicati e che
under system 1 are applied and that

il prodotto soddisfa tutti i requisiti prescritti sopraindicati
the product fulfills all the prescribed requirements set out above

Il presente certificato è stato emesso per la prima volta il 31/01/2014 e rimarrà valido fintanto che i metodi di prova e/o i requisiti del controllo di produzione in fabbrica inclusi nelle norme armonizzate utilizzate per la verifica delle prestazioni delle caratteristiche dichiarate non cambiano e il prodotto e le condizioni di produzione nell'impianto non sono modificate in modo significativo.
This certificate was first issued on 31/01/2014 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 product, and manufacturing conditions in the plant are not modified significantly.

Il presente certificato ha anche n. 1 allegato / This certificate has also n. 1 annex.

Il Responsabile SCP/SG - The Head of PCS/QS Sector
P.L. Gabriele Luzzi

Il Direttore Tecnico / The Technical Manager
Dr. Ing. Sergio Tosi

loglio/page 1 di/of 1

ISTITUTO DI RICERCHE E COLLAUDI M. MASINI S.r.l.
Sede Amministrativa e Laboratori: Via Moscova, 11 - 20117 RHO (MI) - ITALIA - Sede Legale: Via S. Eufemia, 2 - 20122 MILANO - CF e P.IVA 0082210150
Tel. +39 02 93 01 517 r.a. - Fax +39 02 93 03 176 - www.istutomasini.it - istutomasini@istutomasini.it
Organismo Notificato n° 0068 - Notified Body n° 0068

ALLEGATO N. 1 AL CERTIFICATO DI COSTANZA DELLE PRESTAZIONI
ANNEXE No. 1 TO THE CERTIFICATE OF CONSTANCY OF PERFORMANCE

n. 0068-CPR-009/2014

Requisiti e caratteristiche funzionali
Functional characteristics and requirements

➤ Classi di temperatura A2SR e CS/R (EN 54-5 par. 4.2)
Temperature class

EN 54-5:2000 + A1:2002 - Prestazioni e caratteristiche dichiarate
EN 54-5:2000 + A1:2002 - Declared performance and characteristics

Caratteristiche essenziali	Essential Characteristics	Prestazioni Performance	Rif. Capitolo norma Standard clause ref.
Condizioni normali di attivazione / sensibilità / ritardo di risposta (tempe di risposta) a rivelatori a scabbioni di allarme incendio;	Ambient activation conditions / sensitivity / response delay (response time) and performance index for condition	Conforme/pass	4.2
- Classificazione	- Classification	Conforme/pass	4.3
- Posizione dell'elemento termosensibile	- Position of heat sensitive element	Conforme/pass	5.2
- Dipendenza direzionale	- Directional dependence	Conforme/pass	5.3
- Temperatura di risposta statica	- Static response temperature	Conforme/pass	5.4
- Tempi di risposta alla temperatura normale di esercizio	- Response times from typical application temperature	Conforme/pass	5.5
- Tempo di risposta a partire da 25 °C	- Response times from 25 °C	Conforme/pass	5.6
- Tempi di risposta a partire da temperatura ambiente elevata	- Response times from high ambient temperature	Conforme/pass	5.8
- Riproducibilità	- Reproducibility	Conforme/pass	6.1
- Prove aggiuntive per rivelatori con soffio S	- Additional test for suffo S detectors	Conforme/pass	6.2
- Prove aggiuntive per rivelatori con soffio R	- Additional test for suffo R detectors	Conforme/pass	6.2
Affidabilità operativa	Operational reliability		
- Indicazione di allarme individuale	- Individual alarm indication	Conforme/pass	4.4
- Collegamento di dispositivi ausiliari	- Connection of ancillary devices	Conforme/pass	4.5
- Controllo dei rivelatori mobili	- Monitoring of detachable detectors	Conforme/pass	4.6
- Regolazioni del fabbricante	- Manufacturer's adjustments	Conforme/pass	4.7
- Regolazione in campo della risposta	- On-site adjustment of response behaviour	Conforme/pass	4.8
- Marcatura	- Marking	Conforme/pass	4.9
- Dati	- Data	Conforme/pass	4.10
- Requisiti aggiuntivi per rivelatori con controllo via software	- Additional requirements for software controlled detectors	Conforme/pass	4.11

loglio/page 1 di/of 2 dell'allegato/ annex 1

Heat detector - Point detectors model TMP2-JO, TMP2-TO, TMP2-D for Fire detection and Fire alarm systems.
Alarm temperature according to class:

Class	Normal Environmental Temperature °C	Max. Environmental Temperature °C	Minimum Static Threshold °C	Max. Static Threshold °C	Status
A2	25	50	54	70	Certified
C	55	80	84	100	Certified
D	70	95	99	115	Pending

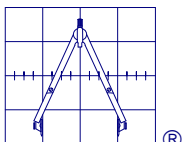
No modification permitted without reference to the Notified Body

Signature of manufacturer

General Director

Managing Director

Date: 01/02/2014



OGGIONI S.a.s. Via Lavoratori Autobianchi, 1 - 20832 DESIO (MB) Italy
Tel. +39 0362 629135 Fax.+39 0362 622531 e-mail: info@oggionisas.com
On-line support techsupport@oggionisas.com - web: www.oggionisas.com

