



# DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE (DoP)

in accordo al regol. UE 305/2011 e regol. UE 574/2014 all. III  
**N. 012DOP090615**

1. **Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:** Sistema fumario monoparete metallico verniciato Serie **MONOFIRE**, EN 1856/2:2009  
 Designazione 1) c/guarnizione T200-P1-W-V2-L50040-O(60)  
 Designazione 2) s/guarnizione T600-N1-W-V2-L50040-G600NM
2. **Usò previsto del prodotto, in conformità alle norme applicabili:** Sistema fumario per convogliare i fumi di combustione dall'apparecchio all'esterno
3. **Nome e indirizzo del Fabbricante:**  
 DE MARINIS S.r.l.  
 Via S. Francesco D'Assisi, 6  
 22036 ERBA (CO)  
 Tel.+39031699253 - Fax +39031697405  
[www.demarinissrl.it](http://www.demarinissrl.it) - [vendite@demarinissrl.it](mailto:vendite@demarinissrl.it)
4. **Nome e indirizzo del Rappresentante Autorizzato:** Non applicabile
5. **Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prod.:** 2+  
**Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prod.:** 4 Terminali
6. **Norma armonizzata:** EN 1856/2:2009 --- **Ente notificato:** 0476-Kiwa Cermet Italia spa

## 7. Dichiarazioni di prestazioni.

Caratteristiche	Prestazioni	Norma tecnica armonizzata
Dimensioni nominali (mm)	080; 100; 120	
Resistenza a compressione dei supporti (Altezza massima raggiungibile)	Design 1 (80-120): (173m-115m) Design 2 (80-120): (173m-115m)	EN 1856/2:2009
Resistenza a compressione degli elementi a T (Altezza massima raggiungibile)	Design 1 (80-120): (320m-213m) Design 2 (80-120): (320m-213m)	EN 1856/2:2009
Resistenza al fuoco	Design 1 (80-120) : O (60) non soddisfatta Design 2 (80-120) : G600NM soddisfatta	EN 1856/2:2009
Tenuta ai gas	Design 1 (80-120) : P1 Design 2 (80-120) : N1	EN 1856/2:2009
Resistenza al flusso.Valore di rugosità media degli elementi lineari	1 mm (secondo / according to EN 13384-1)	EN 1856/2:2009
Coefficienti di resistenza al flusso dei componenti non lineari	secondo EN 13384-1	EN 1856/2:2009
Resistenza temperatura	Design 1 (80-120) : 200 °C Design 2 (80-120) : 600° C	EN 1856/2:2009
Dimensioni	Ø 80-120 Spessore: 0.4 mm;	EN 1856/2:2009
Resistenza Termica	R = 0.0 m <sup>2</sup> K / W	EN 1856/2:2009
Resistenza a trazione	Design 1 (80-120): Soddisfatta Design 2 (80-120): Soddisfatta	EN 1856/2:2009
Resistenza a torsione	Design 1 (80-120): Soddisfatta Design 2 (80-120): Soddisfatta	EN 1856/2:2009
Resistenza a carico di vento (Altezza massima raggiungibile libera da vincoli)	Design 1 (80-120) : 3 m Design 2 (80-120) : 3 m	EN 1856/2:2009
Massima lunghezza tratto inclinato	Design 1 (80-120) : 3 m Design 2 (80-120) : 3 m	EN 1856/2:2009
Massima inclinazione dalla verticale	Design 1 (80-120) : 45° Design 2 (80-120) : 45°	EN 1856/2:2009
Durabilità alla diffusione del vapore acqueo	Soddisfatto	EN 1856/2:2009
Resistenza alla condensa	Design 1 (80-120) : W Design 2 (80-120) : W	EN 1856/2:2009
Resistenza alla corrosione	Design 1 (80-120) : V2 Design 2 (80-120) : V2	EN 1856/2:2009
Resistenza al gelo / disgelo	Soddisfatto	EN 1856/2:2009
Sostanze dannose	Nessuna sostanza dannosa	



**DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE (DoP)**  
in accordo al regol. UE 305/2011 e regol. UE 574/2014 all. III  
**N. 012DOP090615**

8. Non applicabile

La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme alla prestazione dichiarata di cui al punto 7.  
La presente dichiarazione di responsabilità viene emessa, in accordo al regolamento UE n. 305/2011  
sotto responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 3.

Firma a nome e per conto del Fabbricante

**Luogo e data**

Erba, 04/09/2017

**Nome e Funzione**

A. De Marinis - Legale rappresentante