



# DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE (DoP)

in accordo al regol. UE 305/2011 e regol. UE 574/2014 all. III  
**N. 005DOP090615**

1. **Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:** Sistema fumario metallico isolato aria doppia parete 10 mm, serie **ISO AIR**, EN 1856/1:2009.  
 Designazione 1) c/guarnizione T200-P1-W-V2-L50040-O40  
 Designazione 2) s/guarnizione T600-N1-W-V2-L50040-G300
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 1856/1:2009 --- **Ente notificato:** 0476-Kiwa Cermet Italia spa
7. **Dichiarazioni di prestazioni.**

Caratteristiche	Prestazioni	Norma tecnica armonizzata
Dimensioni nominali (mm )	80-100-130-160-180-200-250	
Resistenza a compressione dei supporti (Altezza massima raggiungibile)	Design 1 (Ø 80÷250): 48m-24m Design 2 (Ø 80÷250): 48m-24m	EN 1856/1:2009
Resistenza a compressione degli elementi a T (Altezza massima raggiungibile)	Design 1 (Ø 80÷250): 123m-32m Design 2 (Ø 80÷250): 123m-32m	EN 1856/1:2009
Resistenza al fuoco	Design 1 (Ø 80÷250) : O(40) non soddisfatta Design 2 (Ø 80÷250) : G(300) soddisfatta	EN 1856/1:2009
Tenuta ai gas	Design 1 (Ø 80÷250): P1 Design 2 (Ø 80÷250): N1	EN 1856/1:2009
Resistenza al flusso.Valore di rugosità media degli elementi lineari	1 mm (secondo EN 13384-1)	EN 1856/1:2009
Coefficienti di resistenza al flusso dei componenti non lineari	secondo EN 13384-1	EN 1856/1:2009
Resistenza temperatura	Design 1(Ø 80÷250): 200°C Design 2(Ø 80÷250): 600°C	EN 1856/1:2009
Dimensioni	Ø 80÷250 Spessore: 0.4 mm;	EN 1856/1:2009
Resistenza Termica	R = Ø 80÷250: 018-0,19 m2 K / W	EN 1856/1:2009
Resistenza a trazione	Ø 80÷250 : soddisfatta	EN 1856/1:2009
Resistenza a torsione	Ø 80÷250 : soddisfatta	EN 1856/1:2009
Resistenza a carico di vento (Altezza massima raggiungibile libera da vincoli)	Ø 80÷250: 2 m	EN 1856/1:2009
Massima lunghezza tratto inclinato	Ø 80÷250: 2,5 m	EN 1856/1:2009
Massima inclinazione dalla verticale	Ø 80÷250:45°	EN 1856/1:2009
Durabilità alla diffusione del vapore acqueo	Design 1(Ø 80÷250): soddisfatto Design 2(Ø 80÷250): soddisfatto	EN 1856/1:2009
Resistenza alla condensa	Design 1(Ø 80÷250): W Design 2(Ø 80÷250): W	EN 1856/1:2009
Resistenza alla corrosione	Design 1(Ø 80÷250): V2 Design 2(Ø 80÷250): V2	EN 1856/1:2009
Resistenza al gelo / disgelo	Soddisfatto	EN 1856/1:2009
Sostanze dannose	Nessuna sostanza dannosa	



**DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE (DoP)**  
in accordo al regol. UE 305/2011 e regol. UE 574/2014 all. III  
**N. 005DOP090615**

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



# DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE (DoP)

in accordo al regol. UE 305/2011 e regol. UE 574/2014 all. III  
**N. 021DOP090615**

1. **Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:** Sistema fumario metallico isolato aria doppia parete 10 mm, serie **ISO AIR RAME**, EN 1856/1:2009.  
 Designazione 1) c/guarnizione T200-P1-W-V2-L50040-O40  
 Designazione 2) s/guarnizione T600-N1-W-V2-L50040-G300
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 1856/1:2009 --- **Ente notificato:** 0476-Kiwa Cermet Italia spa
7. **Dichiarazioni di prestazioni.**

Caratteristiche	Prestazioni	Norma tecnica armonizzata
Dimensioni nominali (mm )	80-100-130-160-180-200-250	
Resistenza a compressione dei supporti (Altezza massima raggiungibile)	Design 1 (Ø 80÷250): 48m-24m Design 2 (Ø 80÷250): 48m-24m	EN 1856/1:2009
Resistenza a compressione degli elementi a T (Altezza massima raggiungibile)	Design 1 (Ø 80÷250): 123m-32m Design 2 (Ø 80÷250): 123m-32m	EN 1856/1:2009
Resistenza al fuoco	Design 1 (Ø 80÷250) : O(40) non soddisfatta Design 2 (Ø 80÷250) : G(300) soddisfatta	EN 1856/1:2009
Tenuta ai gas	Design 1(Ø 80÷250): P1 Design 2(Ø 80÷250): N1	EN 1856/1:2009
Resistenza al flusso.Valore di rugosità media degli elementi lineari	1 mm (secondo EN 13384-1)	EN 1856/1:2009
Coefficienti di resistenza al flusso dei componenti non lineari	secondo EN 13384-1	EN 1856/1:2009
Resistenza temperatura	Design 1(Ø 80÷250): 200°C Design 2(Ø 80÷250): 600°C	EN 1856/1:2009
Dimensioni	Ø 80÷250 Spessore: 0.4 mm;	EN 1856/1:2009
Resistenza Termica	R = Ø 80÷250: 018-0,19 m2 K / W	EN 1856/1:2009
Resistenza a trazione	Ø 80÷250 : soddisfatta	EN 1856/1:2009
Resistenza a torsione	Ø 80÷250 : soddisfatta	EN 1856/1:2009
Resistenza a carico di vento (Altezza massima raggiungibile libera da vincoli)	Ø 80÷250: 2 m	EN 1856/1:2009
Massima lunghezza tratto inclinato	Ø 80÷250: 2,5 m	EN 1856/1:2009
Massima inclinazione dalla verticale	Ø 80÷250:45°	EN 1856/1:2009
Durabilità alla diffusione del vapore acqueo	Design 1(Ø 80÷250): soddisfatto Design 2(Ø 80÷250): soddisfatto	EN 1856/1:2009
Resistenza alla condensa	Design 1(Ø 80÷250): W Design 2(Ø 80÷250): W	EN 1856/1:2009
Resistenza alla corrosione	Design 1(Ø 80÷250): V2 Design 2(Ø 80÷250): V2	EN 1856/1:2009
Resistenza al gelo / disgelo	Soddisfatto	EN 1856/1:2009
Sostanze dannose	Nessuna sostanza dannosa	



**DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE (DoP)**  
in accordo al regol. UE 305/2011 e regol. UE 574/2014 all. III  
**N. 021DOP090615**

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