



DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE (DoP)

in accordo al regol. UE 305/2011 e regol. UE 574/2014 all. III
N. 035DOP090615

1. **Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:** Sistema fumario metallico isolato doppia parete 10 mm, serie **ISO 10**, 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 - 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	
Resistenza a compressione dei supporti (Altezza massima raggiungibile)	Design 1 (Ø 80÷100): 48m-38m Design 2 (Ø 80÷100): 48m-38m	EN 1856/1:2009
Resistenza a compressione degli elementi a T (Altezza massima raggiungibile)	Design 1 (Ø 80÷100): 123m-98m Design 2 (Ø 80÷100): 123m-98m	EN 1856/1:2009
Resistenza al fuoco	Design 1 (Ø 80÷100) : O(40) non soddisfatta Design 2 (Ø 80÷100) : G(300) soddisfatta	EN 1856/1:2009
Tenuta ai gas	Design 1(Ø 80÷100): P1 Design 2(Ø 80÷100): 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÷100): 200°C Design 2(Ø 80÷100): 600°C	EN 1856/1:2009
Dimensioni	Ø 80÷100 Spessore: 0.4 mm;	EN 1856/1:2009
Resistenza Termica	R = Ø 80÷100: 018 m2 K / W	EN 1856/1:2009
Resistenza a trazione	Ø 80÷100 : soddisfatta	EN 1856/1:2009
Resistenza a torsione	Ø 80÷100 : soddisfatta	EN 1856/1:2009
Resistenza a carico di vento (Altezza massima raggiungibile libera da vincoli)	Ø 80÷100: 2 m	EN 1856/1:2009
Massima lunghezza tratto inclinato	Ø 80÷100: 2,5 m	EN 1856/1:2009
Massima inclinazione dalla verticale	Ø 80÷100:45°	EN 1856/1:2009
Durabilità alla diffusione del vapore acqueo	Design 1(Ø 80÷100): soddisfatto Design 2(Ø 80÷100): soddisfatto	EN 1856/1:2009
Resistenza alla condensa	Design 1(Ø 80÷100): W Design 2(Ø 80÷100): W	EN 1856/1:2009
Resistenza alla corrosione	Design 1(Ø 80÷100): V2 Design 2(Ø 80÷100): 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. 035DOP090615

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. 035DOP090615

1. **Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:** Sistema fumario metallico isolato doppia parete 10 mm, serie **ISO 10 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 - 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	
Resistenza a compressione dei supporti (Altezza massima raggiungibile)	Design 1 (Ø 80÷100): 48m-38m Design 2 (Ø 80÷100): 48m-38m	EN 1856/1:2009
Resistenza a compressione degli elementi a T (Altezza massima raggiungibile)	Design 1 (Ø 80÷100): 123m-98m Design 2 (Ø 80÷100): 123m-98m	EN 1856/1:2009
Resistenza al fuoco	Design 1 (Ø 80÷100) : O(40) non soddisfatta Design 2 (Ø 80÷100) : G(300) soddisfatta	EN 1856/1:2009
Tenuta ai gas	Design 1(Ø 80÷100): P1 Design 2(Ø 80÷100): 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÷100): 200°C Design 2(Ø 80÷100): 600°C	EN 1856/1:2009
Dimensioni	Ø 80÷100 Spessore: 0.4 mm;	EN 1856/1:2009
Resistenza Termica	R = Ø 80÷100: 018 m2 K / W	EN 1856/1:2009
Resistenza a trazione	Ø 80÷100 : soddisfatta	EN 1856/1:2009
Resistenza a torsione	Ø 80÷100 : soddisfatta	EN 1856/1:2009
Resistenza a carico di vento (Altezza massima raggiungibile libera da vincoli)	Ø 80÷100: 2 m	EN 1856/1:2009
Massima lunghezza tratto inclinato	Ø 80÷100: 2,5 m	EN 1856/1:2009
Massima inclinazione dalla verticale	Ø 80÷100:45°	EN 1856/1:2009
Durabilità alla diffusione del vapore acqueo	Design 1(Ø 80÷100): soddisfatto Design 2(Ø 80÷100): soddisfatto	EN 1856/1:2009
Resistenza alla condensa	Design 1(Ø 80÷100): W Design 2(Ø 80÷100): W	EN 1856/1:2009
Resistenza alla corrosione	Design 1(Ø 80÷100): V2 Design 2(Ø 80÷100): 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. 035DOP090615

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