



DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE (DoP)

in accordo al regol. UE 305/2011 e regol. UE 574/2014 all. III
N. 003DOP120615

1. **Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:** Sistema fumario flessibile metallico, serie **FLEX INOX**, EN 1856/2:2009.
 designazione 1) c/guarnizione T200-P1-W-V2-L50010-O
 designazione 2) s/guarnizione T600-N1-W-V2-L50010-G
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+
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)	50,60, 80,100,110,120,130,140,150, 160,180,200,220,250,300,350,400	
Resistenza a compressione degli elementi a T (Altezza massima raggiungibile)	Design 1 (50-400): (110m-46m) Design 2 (50-400): (110m-46m)	EN 1856/2:2009
Resistenza al fuoco	Design 1 (50-400): O non soddisfatto Design 2 (50-400): G soddisfatto	EN 1856/2:2009
Tenuta ai gas	Design 1 (50-400) : P1 Design 2 (50-400) : N1	EN 1856/2:2009
Resistenza al flusso.Valore di rugosità media degli elementi lineari	1 mm (secondo / <i>according to</i> 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 (50-400) : T200 Design 2 (50-400) : T600	EN 1856/2:2009
Dimensioni	Design 1 (50-400): spessore 0,10mm Design 2 (50-400): spessore 0,10mm	EN 1856/2:2009
Resistenza Termica	R = 0.0 m ² K / W	EN 1856/2:2009
Resistenza a trazione	Design 1 (50-400): soddisfatto Design 2 (50-400): soddisfatto	EN 1856/2:2009
Resistenza a torsione	Design 1 (50-400): soddisfatto (1,7-10,2 kg/m) Design 2 (50-400): soddisfatto (1,7-10,2 kg/m)	EN 1856/2:2009
Resistenza a carico di vento libera da vincoli)	Soddisfatta	EN 1856/2:2009
Massima inclinazione dalla verticale	Design 1 (50-400): 45° Design 2 (50-400): 45°	EN 1856/2:2009
Durabilità alla diffusione del vapore acqueo	Soddisfatto	EN 1856/2:2009
Resistenza alla condensa	Design 1 (50-400): W Design 2 (50-400): W	EN 1856/2:2009
Resistenza alla corrosione	Design 1 (50-400): V2 Design 2 (50-400): 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. 003DOP120615

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, 24/09/2019

Nome e Funzione

A. De Marinis -Legale rappresentante