



DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE (DoP)

in accordo al regol. UE 305/2011 e regol. UE 574/2014 all. III
N. 034DOP010319

1. **Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:** Sistema fumario metallico Serie HOME, EN 1856/2:2009
 Designazione 1) c/guarnizione silicone T200-P1-W-V2-L80080-O50
 Designazione 2) c/guarnizione viton T250-P1-W-V2-L80080-O70
 Designazione 3) s/guarnizione T600-N1-W-V2-L80080-GXXXNM
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 1856/2:2009 --- **Ente notificato:** 0476-Kiwa Cermet Italia spa
7. **Dichiarazioni di prestazioni.**

Caratteristiche	Prestazioni	Norma tecnica armonizzata
Dimensioni nominali (mm)	80-100-120-130-140-150-160-180-200	
Resistenza a compressione dei supporti (Altezza massima raggiungibile)	NPD	EN 1856/2:2009
Resistenza a compressione degli elementi a T (Altezza massima raggiungibile)	Soddisfatta	EN 1856/2:2009
Resistenza al fuoco	Design 1 : O 50 non soddisfatta Design 2 : O 70 non soddisfatta Design 3 : G375NM soddisfatta (DN 80) G375NM soddisfatta (DN 100) G375NM soddisfatta (DN 120) G390NM soddisfatta (DN 130) G420MN soddisfatta (DN 140) G450NM soddisfatta (DN 150) G480MN soddisfatta (DN 160) G540MN soddisfatta (DN 180) G600MN soddisfatta (DN 200)	EN 1856/2:2009
Tenuta ai gas	Design 1: P1 Design 2: P1 Design 3: 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: 200 °C Design 2: 250° C Design 3: 600 °C	EN 1856/2:2009
Dimensioni	Design 1: spessore 0.8 mm Design 2: spessore 0.8 mm Design 3: spessore 0.8 mm	EN 1856/2:2009
Resistenza Termica	R = 0.0 m2 K / W	EN 1856/2:2009
Resistenza a trazione	Design 1: NPD Design 2: NPD Design 3: NPD	EN 1856/2:2009
Resistenza a torsione	Design 1: NPD Design 2: NPD Design 3: NPD	EN 1856/2:2009
Resistenza a carico di vento	Design 1: NPD	EN 1856/2:2009



DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE (DoP)
in accordo al regol. UE 305/2011 e regol. UE 574/2014 all. III
N. 034DOP010319

(Altezza massima raggiungibile libera da vincoli)	Design 2: NPD Design 3: NPD	
Massima lunghezza tratto inclinato	Design 1: 1 m Design 2: 1 m Design 3: 1 m	EN 1856/2:2009
Massima inclinazione dalla verticale	Design 1: 45° Design 2: 45° Design 3: 45°	EN 1856/2:2009
Durabilità alla diffusione del vapore acqueo	Design 1: soddisfatto Design 2: soddisfatto Design 3: non soddisfatto	EN 1856/2:2009
Resistenza alla condensa	Design 1: W Design 2: W Design 3: D	EN 1856/2:2009
Resistenza alla corrosione	Design 1: V2 Design 2: V2 Design 3: V2	EN 1856/2:2009
Resistenza al gelo / disgelo	Soddisfatto	EN 1856/2:2009
Sostanze dannose	Nessuna sostanza dannosa	

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, 01/03/2019

Nome e Funzione

A. De Marinis - Legale rappresentante