



Stabile®

a brand of M&G Group



M&G Group®



Burgerhout®

a brand of M&G Group

Mod.: **DOP IT_STA

Rev.: 00|27.11.2020

Lingua: ITALIANO

Pagine: 3

58 - D.o.P. - 01.07.2013 | Dichiarazione di Prestazione (D.o.P.)

in accordo con il Regolamento Delegato (UE) N. 574/2014

Ente Certificatore



Marcatura CE



1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:

Sistema camino metallico multiparete UNI EN 1856-1:2009

Serie Doppia Parete

(parete interna 1.4404 - parete esterna 1.4301 - isolamento 50 mm)

Designazione 1	T600 H2 W V2 L50050 O70	per diametri interni DN 150 ÷ 300 mm
Designazione 2	T600 H2 W V2 L50060 O70	per diametri interni DN 150 ÷ 300 mm
Designazione 3	T600 H2 W V2 L50050 O105	per diametri interni DN 350 - 400 mm
Designazione 4	T600 H2 W V2 L50060 O105	per diametri interni DN 350 ÷ 450 mm
Designazione 5	T600 H2 W V2 L50060 O140	per diametri interni DN 500 ÷ 600 mm

2. Usi previsti:

Convogliare i prodotti di combustione dai generatori di calore all'atmosfera esterna

3. Fabbricante:

M&G Group Italy s.p.a.
via F.lli Kennedy, 1
Gorla Minore - VA - Italia
Tel: +39 0331 366 193
Fax: +39 0331 366 021
Email: info@stabile.it
www.stabile.it

4. Mandatario: **Non applicabile**

5. Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione:

Sistema 2+ (per prodotti sistema camino metallico)

Sistema 4 (per terminali)

6. Norma armonizzata: **UNI EN 1856-1:2009** - Ente notificato: **TÜV SÜD Industrie Service GmbH (N° 0036)**

L'ente notificato per il controllo della produzione di fabbrica TÜV SÜD Industrie Service GmbH ha effettuato l'ispezione iniziale dello stabilimento di produzione e del controllo di produzione di fabbrica, esegue la sorveglianza continua, la valutazione e l'approvazione del controllo di produzione di fabbrica e ha emesso i seguenti certificati di conformità di controllo di produzione di fabbrica:

- Certificato **0036 CPR 90218 004** per Designazione 1÷5

M&G Group Italy S.p.A. a Socio Unico

Via Fratelli Kennedy, 1 • 21055 Gorla Minore (VA) • Italy • T: +39 0331 366 193 • E: info@stabile.it

Cod. Fisc. e P. IVA: 00774000129 • REA n. 144406 della C.C.I.A.A. Varese • Registro delle Imprese di Varese n. 28682 • Tribunale di Busto Arsizio • Cap. Soc. € 250.000 int. ver.

7. Prestazione dichiarata:

Caratteristiche essenziali	Prestazione	Specifica tecnica armonizzata
Prestazione termica nelle normali condizioni di funzionamento	Designazioni 1÷5: Diametri interni DN 150 ÷ 600 mm : T600	UNI EN 1856-1:2009
Tenuta ai gas / dispersione	Designazioni 1÷5: Diametri interni DN 150 ÷ 600 mm : H2 - perdita < 0,120 l/(sm ²)	
Resistenza al fuoco di fuliggine	Designazioni 1÷5: Diametri interni DN 150 ÷ 600 mm : No (poiché designato O)	
Resistenza al fuoco e distanza dai materiali combustibili	Designazioni 1÷2: Diametri interni DN 150 ÷ 300 mm : T600 - O70 Designazioni 3÷4: Diametri interni DN 350 ÷ 450 mm : T600 - O105 Designazione 5: Diametri interni DN 500 ÷ 600 mm : T600 - O140 - Testato senza rivestimenti e con passaggi a pavimento ventilati	
Resistenza termica	Designazioni 1÷5: Diametro DN 150/250 mm : 0,55 m ² K/W (calcolata a 200°C) Diametro DN 180/280 mm : 0,57 m ² K/W (calcolata a 200°C) Diametro DN 200/300 mm : 0,58 m ² K/W (calcolata a 200°C) Diametro DN 250/350 mm : 0,60 m ² K/W (calcolata a 200°C) Diametro DN 300/400 mm : 0,61 m ² K/W (calcolata a 200°C) Diametro DN 350/450 mm : 0,62 m ² K/W (calcolata a 200°C) Diametro DN 400/500 mm : 0,63 m ² K/W (calcolata a 200°C) Diametro DN 450/550 mm : 0,64 m ² K/W (calcolata a 200°C) Diametro DN 500/600 mm : 0,64 m ² K/W (calcolata a 200°C) Diametro DN 550/650 mm : 0,65 m ² K/W (calcolata a 200°C) Diametro DN 600/700 mm : 0,65 m ² K/W (calcolata a 200°C)	

Caratteristiche essenziali	Prestazione	Specifica tecnica armonizzata
Resistenza alla diffusione del vapore d'acqua e alla penetrazione di condensa	Designazioni 1÷5 (Diametri interni DN 150 ÷ 600 mm): Si (W)	UNI EN 1856-1:2009
Resistenza alla corrosione	Designazioni 1÷5 (Diametri interni DN 150 ÷ 600 mm): V2	
Resistenza al flusso di sezioni, raccordi e terminali	In conformità alla norma EN 13384-1	
Resistenza a compressione (di elementi camino)	Designazioni 1,5: Diametro DN 150/250 mm : fino a 21 m Diametro DN 180/280 mm : fino a 18 m Diametro DN 200/300 mm : fino a 26 m Diametro DN 250/350 mm : fino a 22 m Diametro DN 300/400 mm : fino a 19 m Diametro DN 350/450 mm : fino a 15 m Diametro DN 400/500 mm : fino a 14 m Diametro DN 450/550 mm : fino a 14 m Diametro DN 500/600 mm : fino a 13 m Diametro DN 550/650 mm : fino a 12 m Diametro DN 600/700 mm : fino a 11 m Per ulteriori informazioni circa la resistenza a compressione su elementi camino, raccordi e supporti, consultare le istruzioni di installazione	
Resistenza a trazione	NPD (Nessuna Prestazione Determinata)	
Installazione non verticale	NPD (Nessuna Prestazione Determinata)	
Componenti soggetti al carico del vento	Designazioni 1÷5: Diametri interni DN 150 ÷ 400 mm : - altezza libera 1,5 m sopra l'ultimo supporto - distanza massima tra i supporti laterali 2,5 m Diametri interni DN 450 ÷ 600 mm : - altezza libera 1 m sopra l'ultimo supporto - distanza massima tra i supporti laterali 1,5 m	
Resistenza al gelo/disgelo	Designazioni 1÷5: Si	

La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate.

La presente dichiarazione di prestazione viene emessa, in conformità al regolamento (UE) n. 305/2011, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.

Firmato a nome e per conto del fabbricante da: **Emanuele Grampa**
Quality Manager



Gorla Minore li, 09/01/2023