



## DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE N° 03-CPR-MP60

- 1) Codice identificativo del prodotto tipo:  
**Sistema fumario metallico “MONO ECO 60”**
- 2) Uso previsto per il prodotto, in conformità con le norme applicabili:  
**Sistema fumario per convogliare fumi di combustione dall'apparecchio all'atmosfera.**
- 3) Nome e indirizzo del fabbricante: **M.T. s.r.l.**  
**Sede produttiva: via I° maggio 19, 31040, Giavera del Montello (TV)**  
**Sede legale: via Castel di Sotto 2, 31040, Giavera del Montello (TV)**
- 4) Nome ed indirizzo del mandatario o rappresentante autorizzato: **Non applicabile**
- 5) Sistema valutazione e verifica costanza della prestazione prodotto (VVCP): **Sistema 2+ e 4.**
- 6) L'organismo notificato Kiwa Cermet Italia S.p.a., con numero di identificazione 0476, ha condotto sotto il sistema 2+ l'ispezione iniziale dello stabilimento di produzione in fabbrica e svolge l'attività di sorveglianza continua per la valutazione e verifica del controllo della produzione in fabbrica, emettendo un certificato di conformità del controllo della produzione in fabbrica secondo la norma EN1856-1:2009.
- 7) Documentazione tecnica appropriata e/o documentazione tecnica specifica: **Non applicabile.**
- 8) Prestazioni dichiarate secondo la EN 1856-2:2009:

*Designazione 1:* **EN1856-2:2009 - T200 P1 W V2 L50060 Oxxx**  
*Designazione 2:* **EN1856-2:2009 - T200 N1 D V2 L50060 Oyyy**  
*Designazione 3:* **EN1856-2:2009 - T600 N1 D V2 L50060 GzzzM**

Per quanto riguarda le distanze obbligatorie dai materiali combustibili, esse variano in base al diametro nominale interno del camino in questione, secondo il seguente schema:



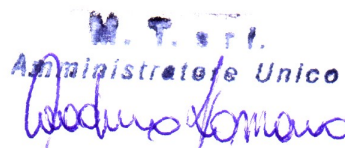
DIAMETRO NOMINALE (mm)	Distanza in condizioni di normale funzionamento (xxx) in mm	Distanza in condizioni di normale funzionamento (yyy) in mm	Distanze in condizione di fuoco da fuliggine (zzz) in mm
Da D.150 a D.300	75	400	600M
Da D.301 a D. 450	115	600	900M
Da D.451 a D.600	150	800	1200M
Superiori a 600	300	1600	2400M

Caratteristiche essenziali	Prestazioni	Norma tecnica armonizzata
Dimensioni nominali del <b>sistema MONO ECO 60</b> (mm):	Ø 150, 160, 180, 200, 230, 250, 300, 350, 400, 450, 500, 600, 700, 750, 800, 850, 900.	<b>EN 1856-2:2009</b>
Tipo di materiale	Parete metallica.: acciaio inox AISI 316L, spess. 6/10.	
Resistenza alla compressione	Esito positivo. Supporti camino resistenti a compressione secondo punto 6.2.1.2 della norma, sia inox che rame	
Resistenza al fuoco di fuliggine	In base al diametro nominale (vedi tabella a pagina 1): Designazione 1: O75, O115, O150, O300; Designazione 2: O400, O600, O800, O1600; Designazione 3: G600M, G900M, G1200M, G2400M.	
Tenuta ai fumi	Designazione 1: P1; Designazioni 2-3: N1.	
Coefficiente di rugosità	1 mm (dichiarato).	
Coefficiente di resistenza al flusso dei componenti	Secondo EN13384-1.	
Resistenza termica	0,2 m <sup>2</sup> K/W, dichiarato.	
Resistenza shock termico	Esito positivo: classe G.	
Installazione non verticale	Sì, angolazione massima 90°.	
Componenti soggetti al vento	Distanza tra supporti verticali successivi: 3 metri	
Durabilità a vapore e condensati	Esito positivo: classe W.	
Durabilità alla corrosione	Classe V2.	
Durabilità al gelo e al disgelo	Passa.	

La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate. La presente dichiarazione di responsabilità viene emessa, in conformità al regolamento (UE) n. 305/2011 e regolamento delegato 574/2014-allegato III, sotto la sola responsabilità del fabbricante identificato al punto 4.

Firmato a per conto del fabbricante da Romano Caoduro, amministratore unico di M.T. s.r.l.

Giavera del Montello, 01/06/2022

  
 M. T. s.r.l.  
 Amministratore Unico  
 Sig. Caoduro Romano  
 (amministratore unico)