

## DÉCLARATION DE PERFORMANCE N° 06-CPR-MN50

- 1) Code identifiant du produit type:  
**Système de conduit de fumée métallique “MONO NERO”**
- 2) Utilisation prévue pour le produit, conformément aux normes applicables:  
**Système d'évacuation des fumées pour acheminer les fumées de combustion de l'appareil vers l'atmosphère.**
- 3) Nom et adresse du fabricant: **M.T. s.r.l.**  
**Lieu de fabrication: Via I° Maggio 19, 31040 Giavera del Montello (Treviso) - Italie**  
**Siège social: Via Castel di Sotto 2, 31040 Giavera del Montello (Treviso) – Italie**
- 4) Nom et adresse du représentant ou de l'agent autorisé: **Pas applicable.**
- 5) Système d'évaluation et vérification de la constance des performances du produit (VVCP): **Système 2+ et 4.**
- 6) L'organisme notifié Kiwa Cermet Italia S.p.a. avec le numéro d'identification 0476, a effectué l'inspection initiale de l'usine de production dans le cadre du système 2+ et réalise l'activité de surveillance continue pour l'évaluation et la vérification du contrôle de la production en usine, en délivrant un certificat de conformité du contrôle de production en usine selon la norme EN1856-2:2009.
- 7) Documentation technique appropriée et/ou documentation technique spécifique: **Pas applicable.**
- 8) Performances déclarées conformément à la norme EN 1856-2:2009:

*Désignation 1:* **EN1856-2:2009 - T200 P1 W V2 L50050 O50**

*Désignation 2:* **EN1856-2:2009 - T200 N1 D V2 L50050 O375**

*Désignation 3:* **EN1856-2:2009 - T600 N1 D V2 L50050 G375NM**

La distance aux matériaux combustibles indiquée dans ce document s'applique jusqu'à DN = 100 mm et correspond à la distance minimale requise par la norme de référence. La peinture utilisée pour colorer les surfaces des pièces a les caractéristiques suivantes, pour une température de 700°C :

- Non inflammabilité ;
- Absence de vapeurs toxiques ;
- Absence de brouillard chimique susceptible de bloquer la vue dans la pièce.

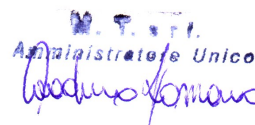


<i>Caractéristiques essentielles</i>	<i>Performance</i>	<i>Norme technique harmonisée</i>
Diamètres nominaux du système <b>MONO NERO</b> (mm):	Ø 80, 100.	<b>EN 1856-2:2009</b>
Type de materiel	Paroi métallique: acier inox AISI 316L, ép. 5/10.	
Résistance à la compression	Résultat positif. Supports de cheminée résistants à la compression selon le point 6.2.1.2 de la norme, en acier inoxydable.	
Résistance au feu de suie	Selon le diamètre nominal (voir tableau à la page 1): Désignation 1: O50; Désignation 2: O375; Désignation 3: G375NM.	
Étanchéité à la fumée	Désignation 1: P1; Désignations 2-3: N1.	
Coefficient de rugosité	0,02 mm (déclaré).	
Coefficient de résistance au flux des composants	Selon la norme EN13384-1.	
Résistance thermique	0,2 m <sup>2</sup> K/W, déclaré.	
Résistance au choc thermique	Résultat positif: classe G. Classe de température: T600.	
Installation non verticale	Oui, angle maximal 90°.	
Éléments soumis au vent	Distance entre supports verticaux successifs: 3 mètres	
Durabilité à la vapeur et aux condensats	Résultat positif: classe W.	
Résistance à la corrosion	Classe V2.	
Résistance au gel et au dégel	Réussi.	

Les performances du produit identifié ci-dessus sont conformes à l'ensemble des performances déclarées. Cette déclaration de responsabilité est émise, conformément au règlement (UE) n. 305/2011 et règlement délégué 574/2014-annexe III, sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point 4.

Signé au nom du fabricant par Romano Caoduro, seul administrateur de M.T. s.r.l.

Giavera del Montello, 1er Juin 2022



Sig. Caoduro Romano  
 (amministratore unico)