



## DÉCLARATION OF PERFORMANCE

N° 003-MG-INOX DoP

1. Code d'identification unique du produit:

### Cheminées M&G avec tuyau flexible en Inox

EN 1856-2: 2009

#### Conduits en Inox, accessoires et terminaux

<b>0.1</b>	(Dn 60-250; ISOFLEX SP)	(flex, simple)	(fumée)	<b>T250</b>	<b>N1</b>	<b>W</b>	<b>Vm</b>	<b>L50010</b>	<b>O</b>
<b>0.2</b>	(Dn 60-250; ISOFLEX SP)	(flex, simple)	(fumée)	<b>T200</b>	<b>P1</b>	<b>W</b>	<b>Vm</b>	<b>L50010</b>	<b>O</b>
<b>0.3</b>	(Dn 60-250; ISOFLEX SP HR)	(flex, simple)	(fumée)	<b>T250</b>	<b>N1</b>	<b>W</b>	<b>Vm</b>	<b>L70012</b>	<b>O</b>
<b>0.4</b>	(Dn 60-250; ISOFLEX SP HR)	(flex, simple)	(fumée)	<b>T200</b>	<b>P1</b>	<b>W</b>	<b>Vm</b>	<b>L70012</b>	<b>O</b>

Plus lot de fabrication ou code de date: voir marquage du produit

2. Utilisation(s) prévue(s):

Produits pour la construction de cheminées avec tuyau flexible et terminaux associé, pour l'évacuation dans l'atmosphère des gaz de combustion des systèmes de chauffage.

3. Fabricant:

M&G Group Belgium sa/nv.  
Bleyveldestraat 11  
B-3320 HOEGAARDEN  
Belgique  
E: [info-be@mg-group.com](mailto:info-be@mg-group.com)

4. Représentant légal:

Pas applicable.

5. Système d'évaluation et de vérification des performances du produit de construction:

System 2+.

6. Norme harmonisée:

Le organisme de certification de contrôle de la production en usine notifiés No. 0476 a réalisé l'inspection initiale de l'usine de fabrication, et du contrôle et de la surveillance continue de la production en usine, ainsi que l'évaluation du contrôle de la production en usine. En conséquence, il a délivré le certificat de conformité du contrôle de production en usine.

## 7. Performances déclarées

	Caractéristiques essentielles	Performance	Norme technique harmonisée
1	<b>Résistance en compression</b>		EN 1856-2:2009
	Tous les systèmes	Résistance à la traction pour tuyau flexible est 20 m, résistance à la compression pour supports de 20 m	
2	<b>Résistance au feu</b>		
	Système 0.1 et 0.3	T250 O	
	Système 0.2 et 0.4	T200 O	
3	<b>Etanchéité aux gaz</b>		
	Système 0.1 et 0.3	N1	
	Système 0.2 et 0.4	P1	
4	<b>Résistance à l'écoulement</b>	r = 0,0020 m	
5	<b>Résistance thermique</b>		
	Tous les systèmes	0.00 m²K/W	
6	<b>Résistance au choc thermique</b>	Non (O)	
7	<b>Flexibilité</b>		
	Non-vertical installation		
	Tous les systèmes	L'angle de dévoiement maximal est de 45°.	
	Radius		
	Tous les systèmes	R ≥ 1,5 D	
	Charge de vent, pour installation extérieure		
	Tous les systèmes	Pas applicable, seulement pour l'installation à l'intérieur de cheminée.	
8	<b>Résistance aux condensats, la diffusion de vapeur et pénétration de condensat</b>		
	Tous les systèmes	Oui (W)	
9	<b>Résistance à la corrosion</b>		
	Tous les systèmes	Vm	
10	<b>Résistance au gel/dégel</b>		
	Tous les systèmes	Oui	
11	<b>Les substances dangereuses</b>	Ne contient pas de substances dangereuses..	Réglementations nationales

La performance du produit identifié au-dessus sont en conformité avec les performances déclarées. Cette déclaration des performances est délivrée, conformément au règlement (EU) N° 305/2011, sous la seule responsabilité du fabricant identifié ci-dessus. Signé par et au nom du fabricant:

Signed for and on behalf of the manufacturer by:

Luc Bal | Sales Manager Belgium



Hoegaarden (BE), 1 April 2022