

## 49 D.o.P. - 01.07.2013 | Déclaration de Performances (D.o.P.)

en accord avec le Règlement Délégué (UE) N. 574/2014

Logotype d'identification



### 1. Code d'identification unique du produit type :

Élément de passage à travers les plafonds et les toits en bois Micro Fire Stop. Système testé et certifié avec le système de conduit Stabile dénommé **STABILEPD** (sans joint).

**STABILEMFS** | Plaque de diamètre : Ø80-Ø300

Distance par rapport aux matériaux combustibles du passage à travers le toit G(00)

Désignation du système de conduit\* T600 - N1 - D - V2 - L50050 - G(175) EN 1856-1: 2009 | Système de conduit\* - Sans joint

Note :\* | Pour la distance par rapport aux matériaux combustibles du passage à travers le toit ou les plafonds en bois, voir Tableau 1 de cette D.o.P.

### 2. Usage prévu :

Canaliser l'air vers l'appareil pour la combustion et les fumées de l'appareil vers l'atmosphère extérieure.

### 3. Fabricant :

**M&G Group Italy S.p.A.** Via Fratelli Kennedy, 1 - 21055 Gorla Minore (VA) - Italie  
 Tél. : ++39 0331.366.193  
 Fax : ++39 0331.366.021  
 @ : [info@stabile.it](mailto:info@stabile.it)

### 4. Mandataire :

Non applicable

### 5. Systèmes de VVCP :

Système 2+

### 6. Norme harmonisée :

EN 1856-1: 2009

Conduits de fumée  
 Prescriptions pour les conduits métalliques  
 Partie 1 : Composants de systèmes de conduits de fumée

- Organismes notifiés :

**0407 • Istituto Giordano S.p.A.** | Via Rossini, 2 - 47814 Bellaria - Igea Marina (RN) - Italie

- Certificat de conformité N° : **0407 - CPR - 1177 ( IG - 083 - 2016)**

Date de première émission : 16/05/16

### 7. Performance(s) déclarée(s) :

Caractéristiques essentielles	Performance		Spécification technique harmonisée
Classe de température	T600	600°C	EN 1856-1: 2009
Classe d'étanchéité aux gaz	N1	40 Pa	
Classe d'endurance aux condensats	D	Sec	
Classe d'endurance à la corrosion	V2	Combustibles liquides, gazeux et biomasse ligneeuse	
Type de matériau	L50	1,4404-AISI 316L	
Épaisseur paroi interne	050	0,5 mm.	
Classe de résistance au feu	G	Résistance au feu de suie	
Distance par rapport aux matériaux combustibles du Micro Fire Stop	00	0 mm.	
Endurance aux cycles de gel/dégel	Passé		

La performance du produit indiqué ci-dessus est conforme à l'ensemble des performances déclarées.

Cette déclaration de responsabilité est émise, conformément au règlement (UE) 305/2011, sous la seule responsabilité du fabricant identifié ci-dessus.

Signé au nom et pour le compte du fabricant par :

Emanuele Grampa  
 Lieu et date  
 Gorla Minore, 01/09/2016

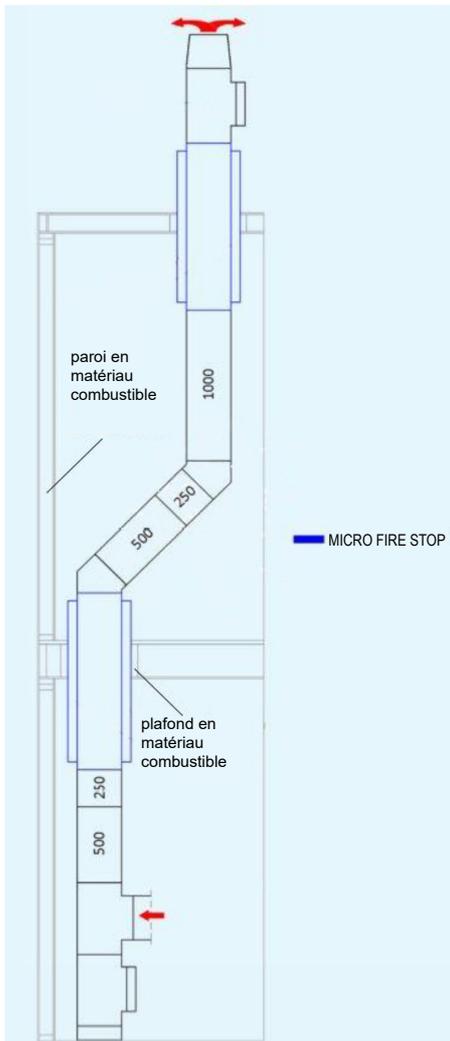
Signature



## 49 D.o.P. - 01.07.2013 | Annexe : RAPPORT D'ESSAI

conformément au règlement délégué (UE) n° 574/2014

Tableau 1 - Distance par rapport aux matériaux combustibles du passage à travers les plafonds et toits en bois appelé Micro Fire Stop - **STABLEMFS**



### Essai n. 1 - Résistance à la chaleur

Classe de température | T600

#### PASSAGE SUR LE TOIT STABLEMFS

Distance des matériaux combustibles | **0 mm des parois combustibles des plafonds**  
 150 mm des parois combustibles des pièces

		Conduit de fumée	Passage supérieur	Passage inférieur
Température maximale des surfaces combustibles adjacentes	Avant l'essai de choc thermique	34,9°C	48,1°C	62,0°C
	Après l'essai de choc thermique	35,5°C	47,8°C	63,4°C
Température maximale sur les parois métalliques extérieures donnant sur la pièce	Avant l'essai de choc thermique	191°C	//	53,7°C
	Après l'essai de choc thermique	186°C	//	54,0°C

Résultats obtenus avec une température d'essai de 700°C selon l'art. 6.6.3 UNI 1856-1

### Essai n. 2 - Choc thermique

#### PASSAGE SUR LE TOIT STABLEMFS

Distance des matériaux combustibles | **0 mm des parois combustibles des plafonds**  
 150 mm des parois combustibles des pièces

Température maximale des surfaces combustibles adjacentes	Avant l'essai de choc thermique	48,7°C
	Après l'essai de choc thermique	80,0°C

#### Conduit de fumée

Distance des matériaux combustibles | 175 mm  
 Température atteinte sur les surfaces combustibles adjacentes | 46,0°C

Résultats obtenus avec une température d'essai de 1 000°C selon l'art. 4.5.3.2 UNI EN 1859.

Les données du Tableau 1 sont extrapolées à partir du rapport d'essai n° 344080 du 17/07/2017 ; l'échantillon a été testé assemblé avec des produits de la ligne **STABLE PD**.

Signé au nom et pour le compte du fabricant par :

Responsable de la Qualité  
 Emanuele Grampa

Lieu et date de première émission :  
 Gorla Minore, 01/09/2016

Signature

