

## 49 D.o.P. - 01.07.2013 | Leistungserklärung (D.o.P.)

in Übereinstimmung mit der Delegierten Verordnung (EU) Nr. 574/2014

Logo zur Identifizierung



### 1. Eindeutiger Produkt-Identifikationscode Typ:

Micro Fire Stop Kreuzungselement für Holzböden und Dächer. System geprüft und zertifiziert zusammen mit dem stabilen Schornsteinsystem **STABILEPD** (ohne Dichtungen).

**STABILEMFS** | Durchmesserbereich: Ø80-Ø300

Abstand zum brennbaren Material des Dachdurchgangs G(00)

Benennung des Schornsteinsystems\* T600 - N1 - D - V2 - L50050 - G(175) EN 1856-1: 2009 | Schornsteinsystem\* - Ohne Dichtung

Hinweis:\* | Siehe Tabelle 1 dieser Spezifikation für den Abstand zu brennbaren Materialien nur für die Dach- oder Deckendurchdringung.

### 2. Verwendungszweck:

Die Verbrennungsluft wird dem Gerät zugeführt und die Abgase des Geräts werden ins Freie geleitet.

### 3. Hersteller:

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

### 4. Beauftragter:

Nicht anwendbar

### 5. VVCP-Systeme:

System 2+

### 6. Armonisierte Norm:

EN 1856-1: 2009

Schornsteine  
 Anforderungen an Metallschornsteine  
 Teil 1: Produkte für Schornsteinsysteme

- Benannte Stellen:

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

- Konformitätsbescheinigung Nr:

**0407 - CPR - 1177 ( IG - 083 - 2016)**

Erstes Ausgabedatum: 16.05.2016

### 7. Erklärte Leistungen:

Wesentliche Merkmale	Leistung		Harmonisierte technische Spezifikation
Temperaturklasse	T600	600°C	EN 1856-1: 2009
Klasse der Gasdichtheit	N1	40 Pa	
Kondensat-Beständigkeitsklasse	D	Trocken	
Korrosionsbeständigkeitsklasse	V2	Flüssige, gasförmige Brennstoffe und holzige Biomasse	
Materialtyp	L50	1,4404-AISI 316L	
Dicke der Innenwand	050	0,5 mm.	
Feuerwiderstandsklasse	G	Widerstandsfähigkeit gegen Rußbrand	
Abstand zum brennbaren Material des Micro Fire Stop	00	0 mm.	
Beständigkeit gegen Frost-Tau-Zyklen	Besteht		

Die Leistung des oben genannten Produkts entspricht der erklärten Leistung.

Diese Haftungserklärung wird in Übereinstimmung mit der Verordnung (EU) 305/2011 unter der alleinigen Verantwortung des oben genannten Herstellers abgegeben.

Untersignet für und im Namen des Herstellers von:

Emanuele Grampa

Ort und Datum  
 Gorla Minore, 01.09.2016

Unterschrift



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

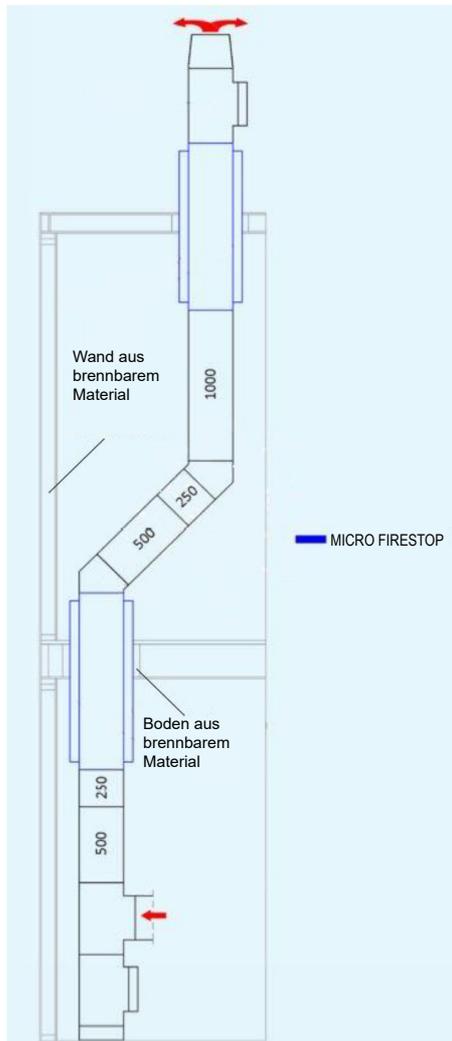
Via Fratelli Kennedy, 1 • 21055 Goda Minore (VA) • Italien • T: +39 0331 366 193 • F: +39 0331 366 021 • E: info@stabile.it

St.Nr. und VAT-Nr.: 00774000129 • REA n. 144406 der Handelskammer. Varese - Varese Gesellschaftsregister Nr. 28682 - Gericht von Busto Arsizio - Ges. Kap. € 250.000 v. e.

## 49 D.o.P. - 01.07.2013 | Anhang: TESTBERICHT

in Übereinstimmung mit der Delegierten Verordnung (EU) Nr. 574/2014

Tabelle 1 - Abstand zu brennbaren Materialien der Micro Fire Stop Kreuzung für Holzböden und Dächer - **STABILEMFS**



### Test Nr. 1 - Hitzebeständigkeit

Temperaturklasse | T600

#### DACHDURCHDRINGUNG STABILEMFS

Abstand zu brennbaren Materialien | **0 mm von brennbaren Deckenwänden**  
 150 mm von brennbaren Wänden in Räumen

		Schornstein	Obere Kreuzung	Untere Kreuzung
Maximale Temperatur der angrenzenden brennbaren Oberflächen	Vor dem Temperaturschocktest	34,9°C	48,1°C	62,0°C
	Nach dem Temperaturschocktest	35,5°C	47,8°C	63,4°C
Maximale Temperatur an den der Umgebung zugewandten Metalaußenwänden	Vor dem Temperaturschocktest	191°C	//	53,7°C
	Nach dem Temperaturschocktest	186°C	//	54,0°C

Ergebnisse bei einer Testtemperatur von 700°C gemäß Art. 6.6.3 UNI 1856-1

### Test Nr. 2 - Temperaturschock

#### DACHDURCHDRINGUNG STABILEMFS

Abstand zu brennbaren Materialien | **0 mm von brennbaren Deckenwänden**  
 150 mm von brennbaren Wänden in Räumen

Maximale Temperatur der angrenzenden brennbaren Oberflächen	Vor dem Temperaturschocktest	48,7°C
	Nach dem Temperaturschocktest	80,0°C

#### Schornstein

Abstand zu brennbaren Materialien | 175 mm  
 Erreichte Temperatur auf angrenzenden brennbaren Oberflächen | 46,0°C

Ergebnisse bei einer Testtemperatur von 1000°C gemäß Art. 4.5.3.2 UNI EN 1859.

Die Daten in Tabelle 1 sind aus dem Testbericht Nr. 344080 vom 17.07.2017 extrapoliert; die Probe wurde zusammen mit Produkten aus der **STABILEPD** getestet.

Unterzeichnet für und im Namen des Herstellers von:

Qualitätsverantwortlicher  
 Emanuele Grampa

Ort und Datum der Erstaussgabe:  
 Gorla Minore, 01.09.2016

Unterschrift

