



# ISTITUTO GIORDANO



ORGANISMO NOTIFICATO N. 0407

## CERTIFICATO DI CONFORMITÀ DEL CONTROLLO DELLA PRODUZIONE IN FABBRICA

**0407-CPR-049 (IG-124-2005)**

In conformità al Regolamento 305/2011/UE del Parlamento Europeo e del Consiglio del 9 marzo 2011 (Regolamento Prodotti da Costruzione o CPR), questo certificato si applica ai prodotti da costruzione

### **CAMINI METALLICI, CONDOTTI FUMARI E CANALI DA FUMO, CAMINI METALLICI CON CON- DOTTO DI ADDUZIONE ARIA, TERMINALI COASSIALI**

identificati come indicato in allegato

immessi sul mercato da

### **MULTICLIMA S.r.l.**

**Via Antonio Meucci, 22/24 - Zona Industriale - 62027 SAN SEVERINO MARCHE (MC) - Italia**

e prodotti nello stabilimento

**Via Antonio Meucci, 22/24 - Zona Industriale - 62027 SAN SEVERINO MARCHE (MC) - Italia**

Questo certificato attesta che tutte le disposizioni riguardanti la valutazione e la verifica della costanza della prestazione descritte nell'allegato ZA delle norme

**EN 1856-1:2009, EN 1856-2:2009, EN 14989-1:2007, EN 14989-2:2007**

nell'ambito del sistema 2+ sono applicate e che

**il controllo della produzione in fabbrica soddisfa tutti i requisiti prescritti di cui sopra.**

Il presente certificato è stato emesso la prima volta in data 22/09/2005 e rimarrà valido sino a che le norme armonizzate rimangono valide o le condizioni di produzione in fabbrica o il suo controllo di produzione non subiscano modifiche significative.

Bellaria-Igea Marina - Italia, 26/01/2018

Revisione n. 10

Il Direttore Tecnico della Sezione CPD  
(Dott. Ing. Giuseppe Persano Adorno)

L'Amministratore Delegato  
(Dott. Arch. Sara Lorenza Giordano)

Firmato digitalmente da SARA LORENZA GIORDANO

L'originale del presente documento è costituito da un documento informatico, firmato digitalmente ai sensi della Legislazione Italiana applicabile.

Foglio 1 di 5

ISTITUTO GIORDANO S.p.A. - Via Gioacchino Rossini, 2 - 47814 Bellaria-Igea Marina (RN) - Italia  
www.giordano.it - info@giordano.it - PEC: ist-giordano@legalmail.it - tel. +39/0541/343030

## ALLEGATO AL CERTIFICATO 0407-CPR-049 (IG-124-2005)

Revisione n. 10 del 26/01/2018

DENOMINAZIONE DESCRIZIONE	TIPOLOGIA	DESIGNAZIONE
<b>Monoparete LMPG e MPG</b> Sistema camino, canale da fumo e condotto fumario metallico monoparete in acciaio 1.4404 (AISI 316 L) Spessori: LMPG 0,4 mm (da Ø80 a Ø200 mm) MPG 0,5 - 0,6 - 0,8 - 1 - 1,5 mm Diametri: 80 ÷ 350 mm	con guarnizioni	Sistema camino EN 1856-1: T200-P1-W-V2-L50040-O(50) Canale da fumo EN 1856-2: T200-P1-W-V2-L50040-O(30)M Condotto fumario EN 1856-2: T200-P1-W-V2-L50040-O  Si applicano anche le designazioni: L50050 - L50060 - L50080 - L50100 - L50150
	senza guarnizioni	Sistema camino EN 1856-1: T250-N1-D-V2-L50040-G(600) Canale da fumo EN 1856-2: T600-N1-D-V2-L50040-G(600)M Condotto fumario EN 1856-2: T600-N1-D-V2-L50040-G  Si applicano anche le designazioni: L50050 - L50060 - L50080 - L50100 - L50150
<b>Monoparete ELMP, LMP e MP</b> Sistema camino, canale da fumo e condotto fumario metallico monoparete in acciaio 1.4301 (AISI 304) Spessori: ELMP 0,4 mm (da Ø80 a Ø200 mm) LMP 0,5 mm MP 0,6 - 0,8 - 1 - 1,5 mm Diametri: 80 ÷ 350 mm	senza guarnizioni	Sistema camino EN 1856-1: T250-N1-D-Vm-L20040-G(600) Canale da fumo EN 1856-2: T600-N1-D-Vm-L20040-G(600)M Condotto fumario EN 1856-2: T600-N1-D-Vm-L20040-G  Si applicano anche le designazioni: L20050 - L20060 - L20080 - L20100 - L20150
<b>Monoparete "SERIE LEGNA"</b> Canale da fumo monoparete in acciaio alluminato (UNI EN 10346) Spessori: 1,5 - 1,8 - 2 mm Diametri: 120 ÷ 250 mm	senza guarnizioni	Canale da fumo EN 1856-2: T600-N1-D-V2-L99200-G(800)M Canale da fumo EN 1856-2: T600-N1-D-V2-L99180-G(800)M Canale da fumo EN 1856-2: T600-N1-D-V2-L99150-G(800)M
<b>Monoparete "SERIE PELLET"</b> Canale da fumo monoparete in acciaio alluminato (UNI EN 10346) Spessori: 1,2 - 1,5 mm Diametri: 80 ÷ 120 mm	con guarnizioni	Canale da fumo EN 1856-2: T200-P1-W-V2-L99120-O(30)M  Si applicano anche le designazioni: L99150
	senza guarnizioni	Canale da fumo EN 1856-2: T400-N1-D-V2-L99120-G(375)NM  Si applicano anche le designazioni: L99150
<b>Monoparete ovale CFOI</b> Condotto fumario monoparete in acciaio 1.4301 (AISI 304) Spessori 0,6 - 0,8 - 1 - 1,5 mm Dimensioni: 130 mm × 180 mm ÷ 170 mm × 370 mm	senza guarnizioni	Condotto fumario EN 1856-2: T600-N1-D-Vm-L20060-G  Si applicano anche le designazioni: L20080, L20100, L20150

## ALLEGATO AL CERTIFICATO

### 0407-CPR-049 (IG-124-2005)

Revisione n. 10 del 26/01/2018

DENOMINAZIONE DESCRIZIONE	TIPOLOGIA	DESIGNAZIONE
<p><b>Monoparete CF</b></p> <p>Canale da fumo e condotto fumario monoparete in acciaio alluminato (UNI EN 10346)</p> <p>Spessori: 1,5 - 1,8 - 2 mm</p> <p>Diametri: 120 ÷ 350 mm</p>	senza guarnizioni	<p>Canale da fumo EN 1856-2 - T600-N1-D-V2-L99200-G(600) M</p> <p>Condotta fumario EN 1856-2 - T600-N1-D-V2-L99200-G</p> <p>Si applicano anche le designazioni: L99180 - L99150</p>
<p><b>Doppia Parete 10DPG o 10RDPG</b></p> <p>Sistema camino, canale da fumo e condotto fumario metallico doppia parete metallica isolato con lana di roccia ad alta densità di spessore 10 mm</p> <p>Parete interna in acciaio 1.4404 (AISI 316 L) e parete esterna in acciaio inox o rame</p> <p>Spessori parete interna: 0,4 mm (elementi lineari e curve) 0,5 - 0,6 - 0,8 - 1 - 1,5 mm (elementi lineari, curve e raccordi)</p> <p>Diametri interni: 80 ÷ 200 mm</p>	con guarnizioni	<p>Sistema camino EN 1856-1: T200-P1-W-V2-L50040-O(50)</p> <p>Canale da fumo EN 1856-2: T200-P1-W-V2-L50040-O(30)M</p> <p>Condotta fumario EN 1856-2: T200-P1-W-V2-L50040-O</p> <p>Si applicano anche le designazioni: L50050 - L50060 - L50080 - L50100 - L50150</p>
<p><b>Doppia Parete DPG o RDPG</b></p> <p>Sistema camino a doppia parete metallica isolato con lana di roccia ad alta densità di spessore 25 mm</p> <p>Parete interna in acciaio 1.4404 (AISI 316 L) e parete esterna in acciaio inox o rame</p> <p>Spessori parete interna: 0,4 mm (elementi lineari e curve da Ø80 a Ø200 mm) 0,5 - 0,6 - 0,8 - 1 - 1,5 mm</p> <p>Diametri interni: 80 ÷ 500 mm</p>	con guarnizioni	<p>Sistema camino EN 1856-1: T200-P1-W-V2-L50040-O(30)</p> <p>Si applicano anche le designazioni: L50050 - L50060 - L50080 - L50100 - L50150</p>
<p><b>Doppia Parete DPG o RDPG</b></p> <p>Sistema camino a doppia parete metallica isolato con lana di roccia ad alta densità di spessore 25 mm</p> <p>Parete interna in acciaio 1.4404 (AISI 316 L) e parete esterna in acciaio inox o rame</p> <p>Spessori parete interna: 0,4 mm (elementi lineari e curve da Ø80 a Ø200 mm) 0,5 - 0,6 - 0,8 - 1 - 1,5 mm</p> <p>Diametri interni: 80 ÷ 500 mm</p>	senza guarnizioni	<p>Sistema camino EN 1856-1: T600-N1-D-V2-L50040-G(70)</p> <p>Si applicano anche le designazioni: L50050 - L50060 - L50080 - L50100 - L50150</p>
<p><b>Doppia Parete 50DPG o 50RDPG</b></p> <p>Sistema camino a doppia parete metallica isolato con lana di roccia ad alta densità di spessore 50 mm</p> <p>Parete interna in acciaio 1.4404 (AISI 316 L) e parete esterna in acciaio inox o rame</p> <p>Spessori parete interna: 0,4 mm (elementi lineari e curve da Ø80 a Ø200 mm) 0,5 - 0,6 - 0,8 - 1 - 1,5 mm</p> <p>Diametri interni: 80 ÷ 500 mm</p>	senza guarnizioni	<p>Sistema camino EN 1856-1: T600-N1-D-V2-L50040-G(70)</p> <p>Si applicano anche le designazioni: L50050 - L50060 - L50080 - L50100 - L50150</p>

## ALLEGATO AL CERTIFICATO 0407-CPR-049 (IG-124-2005)

Revisione n. 10 del 26/01/2018

DENOMINAZIONE DESCRIZIONE	TIPOLOGIA	DESIGNAZIONE
<p><b>Attraversamento per tetti e solai in legno</b></p> <p>Elemento di attraversamento costituito da parete interna in acciaio 1.4404 (AISI 316L)</p> <p>Spessori: 0,4 - 0,5 - 0,6 - 0,8 - 1 - 1,5 mm</p> <p>Sistema non ventilato: isolamento interno in fibra di vetro per alta temperatura di spessore 50 mm ed isolamento esterno in fibra di vetro per alta temperatura di spessore 40 mm e parete esterna in rame o acciaio inox</p> <p>Sistema ventilato: isolamento interno in fibra di vetro per alta temperatura di spessore 25 mm, ed intercapedine d'aria di 50 mm provvista di schermo e piastre di chiusura con asole di ventilazione con parete esterna in acciaio inox</p>	senza guarnizioni	<p>Elemento di attraversamento per tetti in legno - sistema non ventilato EN 1856-1: T600-N1-D-V2-L50040-G(40)</p> <p>Elemento di attraversamento per tetti in legno - sistema ventilato EN 1856-1: T600-N1-D-V2-L50040-G(50)</p> <p>Si applicano anche le designazioni L50050, L50060, L50080, L50100, L50150</p>

**DISTANZE DAI MATERIALI COMBUSTIBILI DEI SISTEMI DI CAMINO.**

Nel caso di sistemi di camino, le distanze dai materiali combustibili riportate nelle precedenti tabelle si applicano fino a diametri interni di 300 mm. Per sistemi di camino aventi diametro interno superiori a 300 mm si applicano i seguenti coefficienti correttivi:

- per diametri interni compresi tra 301 e 450 mm moltiplicare la distanza per 1,5;
- per diametri interni compresi tra 451 e 600 mm moltiplicare la distanza per 2.

**ALLEGATO AL CERTIFICATO  
0407-CPR-049 (IG-124-2005)**

Revisione n. 10 del 26/01/2018

DENOMINAZIONE DESCRIZIONE	TIPOLOGIA	DESIGNAZIONE
<b>SISTEMA COASSIALE CX</b> Camino metallico coassiale per condotto fumi/adduzione aria parete interna in acciaio inox 1.4404 (AISI 316) di spessore 0,4 mm e parete esterna in acciaio inox 1.4301 (AISI 304) di spessore 0,5 mm Diametri interni: 80 ÷ 300 mm	con guarnizioni	Condotta fumario / adduzione aria EN 14989-2 - T200-P1-W-V2-L50040-O20
	senza guarnizioni	Condotta fumario / adduzione aria EN 14989-2 - T600-N1-D-V2-L50040-G100
<b>SISTEMA COASSIALE CX</b> Terminale coassiale parete interna in acciaio inox 1.4404 (AISI 316) di spessore 0,4 mm e parete esterna in acciaio inox 1.4301 (AISI 304) di spessore 0,5 mm Diametri interni: 80 ÷ 300 mm	con guarnizioni	Terminale EN 14989-1 - T200-P1-W-V2-L50040-O20
	senza guarnizioni	Terminale EN 14989-1 - T600-N1-D-V2-L50040-G100