

D.o.P.

Declaration of Performance



Sistema Nero Design – Linea Legna
DOP-007-22



Zinco Group Srl
C.da Cammarata Zona Industriale
87012 – Castrovillari (CS) ITALIA
Tel.: 0981-48.09.69 0981 Fax: 0981-18.90.189
zincogroup@gmail.com
www.zincogroup.com

Dichiarazione di Prestazione

DOP-007-22

1. Descrizione del prodotto:

Canali da Fumo monoparete in Acciaio Ferroso.

2. Numero di tipo, lotto o serie:

“Nero Design - Linea LEGNA”.

3. Uso previsto del prodotto da costruzione in accordo alla specifica tecnica armonizzata:

Scarico prodotti della combustione.

4. Nome, denominazione commerciale e indirizzo del fabbricante ai sensi dell'art. 11 par. 5:

Zinco Group. S.r.l. - C.da Cammarata - Zona Industriale - 87012 Castrovillari (CS) Italia.

5. Sistema di AVCP:

Sistema 2+

6. Organismo certificatore notificato per l'effettuazione delle prove di tipo, del controllo di produzione in fabbrica, e dell'emissione del certificato di conformità:

KIWA Srl

Organismo notificato n° 0476



La presente, attesta che tutti i componenti dei Canali da Fumo, sono conformi alla Norma UNI EN 1856:2009.

7. Designazione

T600-N1-D-Vm-L10200-G800M (senza guarnizione)

8. La prestazione del prodotto di cui ai punti 1 e 2 è conforme alle Prestazione Dichiarate di cui al punto 9

Castrovillari, 30/09/2023

9. Prestazione dichiarate

N	Caratteristica di Base	Rif.Par. EN-1856	Livelli e Classi	Rif. Prova Tipo	Info
1	Designazione UNI EN 1856-2	9	T600-N1-D-Vm-L10200-G800 (senza guarnizione)		
2	Dimensioni Diametro Nominale Spessore Materiale	4.0 6.5.2 6.5.2	120 125 130 140 150 180 200 (200) 2.0 mm (L10) Ferro	Dichiarazione del Costruttore	
3	Guarnizione		Senza elastomero	Dichiarazione del Costruttore	
4	Resistenza alla Corrosione	6.5.1	Vm	Dichiarazione del Costruttore	
5	Temperatura nominale di Funzionamento	6.4.1	(T600) 600 C° senza guarnizione	Rapp. IG 292474	
6	Tenuta alla pressione	6.3	Classe N1 40 Pa – perdita- 2.0 L/sm ²	Rapp. F060950	
7	Resistenza alla Permeabilità (H₂O)	6.4.6	(W) Fumi Umidi, Ammessi con guarnizione (D) Fumi Secchi, Ammessi senza guarnizione	Rapp. Expo Lab. 01/13	
8	Resistenza termica	6.4.3	0.00 m ² K/W	Dichiarazione del Costruttore	
9	Resistenza al fuoco dall'interno	6.2.1	(O) Non resistente all'incendio della fuliggine (G) Resistente all'incendio della fuliggine	Rapp. IG 292474	
10	Distanza minima da Materiali combustibili	6.2	(G800) 800 mm	Rapp. IG 292474	
11	Resistenza al gelo disgelo	6.5.3	SI	Dichiarazione del Costruttore	
12	Resistenza Meccanica Compressione Trazione Installazione non verticale	6.1 6.1.1 6.1.2 6.1.3	7500 N 4600 N Dist. Supporti ≤ 3 m – 1,5 kN/m ²	Dichiarazione del Costruttore	
13	Installazione		Interna Si	Dichiarazione del Costruttore	
14	Sostanze pericolose	7.2	Nessuna		
15	Combustibili ammessi		Legna (togliere le guarnizioni)	Dichiarazione del Costruttore	
16	Istruzioni di conservazione	7.2	Atmosfera non corrosiva	Dichiarazione del Costruttore	
17	Direzione dei fumi		Verso della freccia su etichetta	Dichiarazione del Costruttore	
18	Installazione della placca del Camino	8.2	Sul camino, sul rivestimento, sull'involucro o nelle immediate vicinanze in posizione visibile o accessibile		
19	Garanzia		2 anni	Dichiarazione del Costruttore	

10. Ulteriori informazioni

10.1. Campo di applicazione

Realizzazione di condotti, canali da fumo, camini/canne fumarie per caminetti, stufe, a legna.
Altri campi di applicazione devono essere concordati.

10.2. Installazione

L'installatore dovrà calcolare la distanza dai materiale combustibile secondo la UNI EN 15287-1:2010 e norme di installazione vigenti.

Per il passaggio dei Tetti in Legno, la distanza radiale dalla parete esterna del condotto camino ai materiali combustibili adiacenti (legno) deve essere almeno pari a 600mm del tipo non areato.

10.3. Manutenzione periodica

Le operazioni di pulizia e manutenzione devono esse eseguite da operatori in possesso dei necessari requisiti tecnico professionali. Prima della prima accensione ed almeno una volta all'anno effettuare la manutenzione periodica del sistema camino consistente in:

- Accertarsi che il comignolo abbia inalterate le proprie caratteristiche di attivatore statico di tiraggio, e che la sezione di dispersione dei fumi sia priva di ostruzioni (es. nidi di uccelli, ecc.).
- Accertarsi che le pareti interne del condotto fumario (per tutto il loro percorso) siano prive di incrostazioni, dovute alla presenza di fuliggine/materiali incombusti. Nell'eventualità che il condotto non fosse pulito, provvedere alla pulizia utilizzando strumenti specifici appositamente studiati per tali operazioni, in modo da non danneggiare il condotto steso.
- Ispezionare ed eventualmente pulire la camera di raccolta ed il relativo scarico condensa.
- Effettuare un'ispezione visiva delle condizioni generali del camino, riservando maggior attenzione alla zona in cui è installato il "Passaggio Tetto in Legno". Tale zona deve risultare strutturalmente integra e non deve presentare evidenti spostamenti degli elementi.

10.4. Avvertenze

QUALORA SI VERIFICHINO UN INCENDIO DI FULIGGINE, È NECESSARIO EFFETTUARE UN'ISPEZIONE ACCURATA, DELL'INTERO SISTEMA DI EVACUAZIONE DEI PRODOTTI DELLA COMBUSTIONE, ALLO SCOPO DI VERIFICARNE L'IDONEITÀ ALLA SPECIFICA DESIGNAZIONE D'USO.