



Dichiarazione di Prestazione

DoP n. 7 - Wood 2.0

1 CODICE DI IDENTIFICAZIONE UNICO DEL PRODOTTO-TIPO

Wood 2.0

2 USI PREVISTI

Canale da fumo per convogliare i fumi di combustione dall'apparecchio al camino.

3 FABBRICANTE

FUMUS - Via Enrico fermi, 16/A / I-36010 Chiuppano (VI) - Italia / e-mail: info@fumusfluepipe.com

4 MANDATARIO

Non applicabile

5 SISTEMI DI WCP

Sistema 2+

6a NORMA ARMONIZZATA

EN 1856-2:2009 - Organismi notificati: **KIWA CERMET Italia Spa**, con numero di identificazione 0476, ha emesso certificato N. **0476-CPR-7329** di conformità del controllo della produzione in fabbrica.

6b DOCUMENTO PER LA VALUTAZIONE EUROPEA

Non applicabile

7 PRESTAZIONI DICHIARATE

Diametri - mm	Norma di riferimento	Designazione	Elastomeri di tenuta
120e125	EN 1856-2	T600-N1-W-Vm-L01200-G375NM	Non presente
130÷150	EN 1856-2	T600-N1-W-Vm-L01200-G450NM	Non presente
160÷200	EN 1856-2	T600-N1-W-Vm-L01200-G600NM	Non presente

Caratteristiche essenziali	Prestazioni	Norma tecnica armonizzata
Spessore totale dopo smaltatura	2mm	EN 1856-2:2009
Resistenza a compressione	NPD	
Resistenza al fuoco	Diam. 120e125 G375NM Diam. 130÷150 G450NM Diam. 160÷200 G600NM	
Tenuta ai fumi	N1 ($\leq 2 \text{ ls}^{-1}\text{m}^{-2}$ con 40 Pa)	
Coefficiente di rugosità	0.1 mm (dichiarato)	
Resistenza al flusso		
D. 120x1000	0,9 dp (Pa) a 6 m/s	
D. 120 gomito 90°	7,9 dp (Pa) a 6 m/s	
D. 120 gomito 45°	5,2 dp (Pa) a 6 m/s	
Resistenza termica	NPD	
Shock termico:		
Resistenza fuoco da fuliggine	G - Test superato	
Classe di temperatura	T600	



Caratteristiche essenziali	Prestazioni	Norma tecnica armonizzata
Resistenza alla flessione	NPD	EN 1856-2:2009
Resistenza al vapore e/o ai condensati	W - Test superato	
Resistenza alla corrosione	Classe Vm	
Resistenza al gelo/disgelo	NPD	

8 DOCUMENTAZIONE TECNICA APPROPRIATA E/O DOCUMENTAZIONE TECNICA SPECIFICA

Vedere istruzioni **Wood 2.0** a pagina seguente.

La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate.
La presente dichiarazione di responsabilità viene emessa, in conformità al regolamento (UE) n.305/2011,
sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.

Chiuppano 01 Giugno 2023

Responsabile
Gianbattista Savegnago



Istruzioni

Wood 2.0

PRODUTTORE

FUMUS, Via Enrico Fermi 16/A I 36010 – Chiuppano (VI) Italia

DESIGNAZIONE DEL PRODOTTO SECONDO LA NORMA EN 1856-2:2009

Diametri - mm	Norma di riferimento	Designazione	Elastomeri di tenuta
120e125	EN 1856-2	T600-N1-W-Vm-L01200-G375NM	Non presente
130÷150	EN 1856-2	T600-N1-W-Vm-L01200-G450NM	Non presente
160÷200	EN 1856-2	T600-N1-W-Vm-L01200-G600NM	Non presente


CARATTERISTICHE


- Canale da fumo monoparete prodotto con lamiera di acciaio verniciata esternamente con vernice siliconica per alte temperature. Lo spessore dell'acciaio è di 2 mm.
- Temperatura massima di utilizzo: 600°C
- Adatto per apparecchi a tiraggio naturale anche in funzionamento a umido (in presenza di condensa) purché installati nel modo sotto descritto.

ISTRUZIONI DI MONTAGGIO

- I canali da fumo **Wood 2.0** sono cilindrici con una rastrematura ad una estremità che serve da imbocco per permettere il collegamento tra di loro.
- Funzionamento a umido (cioè in presenza di condensa all'interno del canale). I canali devono essere montati nel modo anticondensa (parte femmina del tubo in alto e imbocco maschio in basso), garantendo nel tratto non verticale una pendenza di almeno il 3° verso l'alto.
- Distanza minima da materiali combustibili: vedere DOP n° 7.
- Installazione non verticale: fissare ogni pezzo con il relativo collare a muro
- Prima della messa in funzione si raccomanda di verificare l'idoneo tiraggio dell'intero sistema di evacuazione dei fumi (canale da fumo + camino).
- In ogni caso l'installazione dev'essere eseguita secondo le norme tecniche del Paese.
- Evitare manomissioni, tagli o altre operazioni che possano compromettere la validità delle proprietà dichiarate nella DoP e quindi della marcatura CE.

COMPILAZIONE DELLA PLACCA CAMINO




10 0476

CERTIFICATED 0476 - CPR - 7329

WOOD ORIGIN

WOOD PRO

PELLET SMART BASIC

PELLET PRO

PELLET BASIC

WOOD BASIC


WOOD 1.4

PELLET SMART PRO

SECTION RESERVED AT THE INSTALLER

1. DESIGNATION EN 1443 _____

2. DIAMETER (mm) _____

3. DISTANCE OF COMBUSTIBLE MATERIAL (mm) _____ → 

4. INSTALLER (name and address) _____

DATE _____ **ATTENTION: DON'T REMOVE OR MODIFY THE PLATE.**

- Contrassegnare la linea di prodotto installata
 - 1. Inserire la designazione della linea di prodotto come da relativa DoP
 - 2. Inserire il diametro in mm
 - 3. Inserire la distanza da materiali combustibile espressa come da designazione
 - 4. Inserire il nome dell'installatore
- DATE** Inserire la data dell'installazione



PULIZIA

I canali da fumo vanno periodicamente puliti per poter garantire alla stufa un adeguato tiraggio e di conseguenza un buon funzionamento e per evitare il cosiddetto fuoco di fuliggine: vale a dire l'accensione delle parti incombuste che si sono depositate all'interno. L'uso di gomiti ispezionabili permette di effettuare la pulizia senza dover smontare i pezzi: è sufficiente togliere la porta d'ispezione e con un aspirapolvere aspirare la fuliggine depositata all'interno.

PERIODICITÀ DELLA PULIZIA: 3 mesi di funzionamento. Nel caso di installazioni di lunghi tratti soprattutto orizzontali è opportuno effettuare pulizie più frequenti.

CONTROLLO

Il controllo del buono stato dei canali va fatto periodicamente assieme alle pulizie. In caso di fuoco di fuliggine è opportuno un intervento di controllo del sistema di evacuazione dei fumi da parte di un tecnico specializzato.

MODALITÀ DI STOCCAGGIO

Evitare gli urti.