

DICHIARAZIONE DI PERFORMANCE

Declaration of Performance

blackFIRE

CONDOTTO PER CANALI DA FUMO

Pellet stove connecting flue pipe

Prodotto a parete singola costituito da elementi modulari di sezione circolare, realizzati in acciaio rivestito internamente ed esternamente di uno speciale smalto porcellanato. Il giunto di connessione di tipo maschio – femmina assicura il funzionamento in pressione fino a 200Pa grazie alla guarnizione di tenuta alloggiata nell'apposita sede ricavata nel bicchiere.

Single-wall product consists of modular elements of circular cross section, made of steel internally and externally covered with of a special vitreous enamel. The coupling connection of female - male ensures operation in pressure up to 200Pa thanks to sealing gasket lodged in the seat formed in the joint.



Camini Wierer S.r.l. Via Fontanelle, 5 | 37055 Ronco all'Adige (VR) tel. +39 045 6608333 Fax +39 045 6608300
C.F. - P.IVA e nr. iscrizione R.I.: 03982690236 nr. REA: 381814 | Cap. Soc. € 3.358.687,00 i.v.
Società a socio unico e soggetta a direzione e coordinamento ai sensi dell'art. 2497 C.C. da parte della "JFH" con sede a Ronco all'Adige (VR)

DICHIARAZIONE DI PERFORMANCE

Declaration of Performance

N° 22DOPBF20160208



Norma
Europea
European
Standard

UNI EN 1856-2:2009 Camini - Requisiti per camini metallici.
Parte 2: Condotti interni e canali da fumo metallici.
Chimney - Requirements for metal chimneys
Part 2: Metal flue liners and connecting flue pipes

Designazione prodotto secondo EN1856-2 <i>Product</i> <i>Designation in respect of EN1856-2</i>	Designazione 1 T450 N1 W V2 L80080 G(375)NM* Designazione 2 T250 P1 W V2 L80080 O(50)M** N.B. Lo spessore complessivo del condotto è da intendersi comprensivo di uno strato di ricoprimento vetroso > di 0,1 mm su ciascuna parete (sia interna che esterna) del condotto stesso, da sommarsi allo spessore del metallo pari a 0,8mm.	N° certific. 2270-CPD-047
--	--	--

* senza guarnizione siliconica / *without silicon seal*

** con guarnizione siliconica / *with silicon seal*

Utilizzo
prodotto

BLACK FIRE è un condotto monoparete pensato appositamente per il mondo della fumisteria, idoneo alla realizzazione di condotti e canali da fumo collocati a vista per generatori funzionanti con combustibile solido.

Product application BLACK FIRE is a conduit suitable for the realization of single-wall ducts and smoke channels placed on view for generators operating with solid fuel.

Costruttore
Manufactured

CAMINI WIERER S.r.l.

Via Fontanelle, 5 – 37055 - Ronco all'Adige (VR) - ITALIA

www.caminiwierer.com

Sistema di valutazione e verifica della regolarità della prestazione del prodotto da costruzione secondo CPR, allegato V: Sistema 2 +

L'organismo notificato CERTITA ha effettuato l'ispezione iniziale della fabbrica e del controllo produzione in fabbrica ed esegue la sorveglianza continua, la valutazione e l'approvazione del controllo produzione in fabbrica.

System of assessment and verification of constancy of performance of the construction product as set out in CPR, annex V: System 2+

The notified body CERTITA has performed the initial inspection of the factory and the factory production control and performs the continuous surveillance, assessment and approval of the factory production control.

DICHIARAZIONE DI PERFORMANCE*Declaration of Performance***N° 22DOPBF20160208**

CARATTERISTICHE ESSENZIALI <i>Essential characteristics</i>	PERFORMANCE <i>Performance</i>	STANDARD NORMATIVI <i>Harmonized technical specification</i>
Resistenza a Compressione <i>Compressive strength</i>	20 volte il peso del prodotto <i>20 times the weight of the product</i>	EN 1856-2
Resistenza al fuoco <i>Resistance to fire</i>	Design. 1 SI / Yes con e senza guarnizione in fibra / <i>with and without fiber gasket</i> Design. 2 NO / No con guarnizione silconica / <i>with silconic seal</i>	
Tenuta ai fumi <i>Gas tightness</i>	Design. 1 N1 perdita <2,0 l / (s m ²) 40 Pa Design. 2 P1 perdita <0,006 l / (s m ²) 200 Pa	
Perdita di carico e Resistenza al flusso di sezioni, raccordo e terminali <i>Pressure drop and Flow resistance of sections, fitting and terminals</i>	In accordo EN 13384-1; <i>In according to EN 13384-1;</i>	
Resistenza al fuoco da fuliggine <i>Sootfire resistance</i>	Design. 1 SI / yes (G) Design. 2 NO – (O)	
Prestazione termica in condizioni di esercizio <i>Thermal performance at normal operating conditions</i>	Design. 1 T450 Design. 2 T250	
Installazione verticale <i>Vertical installation</i>	2 metri tra i supporti <i>2 meters between supports</i>	
Installazione non verticale <i>Non-vertical installation</i>	Supporto tutti gli elementi, se non vi è più di un elemento rettilineo <i>Support all of the elements, if there is more of a straight element</i>	
Resistenza all'acqua, vapore e penetrazione della condensa <i>Water, vapour diffusion and condensation penetration resistance</i>	SI / yes – W	
Resistenza alla corrosione <i>Durability against corrosion</i>	V2 Superato il test di corrosione per prodotti designati V2 <i>Fullfilled corrosion test method for products designated V2</i>	
Resistenza al gelo-disgelo <i>Freeze-thaw resistance</i>	SI <i>Yes</i>	

Le prestazioni del prodotto 'BLACK FIRE' fabbricato da CAMINI WIERER sono conformi a quelle sopra dichiarate. Questa dichiarazione di performance è rilasciata sotto l'esclusiva responsabilità di CAMINI WIERER ed è firmata dall'amministratore unico Christian Wierer.

The performance of the product 'BLACK FIRE' manufactured by CAMINI WIERER is in conformity with the above stated performance. This declaration of performance is issued under the sole responsibility of CAMINI WIERER and signed by general manager Christian Wierer.


 Camini Wierer S.p.A.
 Amministratore Unico
 Christian Wierer

Ronco all'Adige, 02/08/2016

Amministratore Unico / *Signature General Manager (Sig. Christian Wierer)*