

DICHIARAZIONE DI PERFORMANCE

Declaration of Performance

N° 22DOPBF20200320

Conforme al Regolamento Delegato (UE) n. 305/2011 e Regolamento Delegato (UE) n. 574/2014

blackFIRE

CONDOTTO PER CANALI DA FUMO A VISTA

Stovepipe in view

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.



CQOP SOA
CONSTRUTTORI QUALIFICATI OPERE PUBBLICHE

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° 22DOPBF20200320



Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: BLACK FIRE

Designazione prodotto secondo EN1856-2

Product

*Designation in respect of
EN1856-2*

Designazione 1 **T450 N1 W V2 L80080 G(375)NM***

Designazione 2 **T250 P1 W V2 L80080 O(50)M****

* con e senza guarnizione in fibra / *with and without fiber gasket*

** con guarnizione siliconica / *with siliconic seal*

Usi previsti

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.

*Intended
uses*

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.

Fabbricante

Manufacturer

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 +

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

**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

**Organismo
notificato**

*Notified
entity*

TÜV SUD Industrie Service GmbH N.B. 0036

N. certificato 0036 CPR 9404 070

N. certificate 0036 CPR 9404 070

DICHIARAZIONE DI PERFORMANCE*Declaration of Performance***N° 22DOPBF20200320**

PRESTAZIONI DICHIARATE <i>Declared performances</i>	PERFORMANCE <i>Performance</i>	STANDARD NORMATIVI Harmonized technical specification
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 accordance 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	
Resistenza al gelo-disgelo <i>Freeze-thaw resistance</i>	SI Yes	

La prestazione del prodotto "BLACK FIRE" 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 di Camini Wierer S.r.l..

The performance of the "BLACK FIRE" product complies with the set of declared performances. This declaration of responsibility is issued, in accordance with regulation (EU) no. 305/2011, under the sole responsibility of Camini Wierer S.r.l..

Firmato a nome e per conto di Camini Wierer S.r.l. da:

Wierer Christian (Amministratore Unico)
Ronco all'Adige, 20/03/2020

Camini Wierer S.r.l.
Amministratore Unico
Christian Wierer

 A stylized black ink signature of Christian Wierer is written over the printed name.