

DICHIARAZIONE DI PERFORMANCE

Declaration of Performance

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

BFWOOD

CANALE DA FUMO PER APPARECCHI A BIOMASSA

Biomass appliances connecting flue pipe

Prodotto a parete singola costituito da elementi modulari di sezione circolare, realizzati in acciaio rivestito alluminio (EN 10154) e verniciato esternamente con smalto siliconico a forno per alte temperature. Il giunto di connessione di tipo maschio – femmina assicura il funzionamento in pressione fino a 40Pa.

Single-wall product consists of modular elements of circular cross section, made of aluminized steel (EN10154) coated with oven-cooked siliconic paint for high temperatures. The coupling connection of male - female ensures operation in pressure up to 40Pa.



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. daparte della "JFH" con sede a Ronco all'Adige (VR)

DICHIARAZIONE DI PERFORMANCE

Declaration of Performance

N° 37DOPBFW20210518



Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: BFWOOD

Designazione prodotto secondo EN1856-2

Product

Designation in respect of
EN1856-2

Designazione **T400 N1 D V2 L05180 G(800)M**

Usi previsti

BFWOOD 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

BFWOOD is a conduct 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

Kiwa Cermet Italia S.p.A. N.B. 0476

N. certificato 0476 CPR 6836

N. certificate 0476 CPR 6836

PRESTAZIONI DICHIARATE
Declared performances

PERFORMANCE
Performance

**STANDARD
NORMATIVI**
**Harmonized
technical**

DICHIARAZIONE DI PERFORMANCE

Declaration of Performance

N° 37DOPBFW20210518



		specification
Resistenza a Compressione <i>Compressive strength</i>	10 volte il peso del prodotto <i>10 times the weight of the product</i>	EN 1856-2
Resistenza al fuoco <i>Resistance to fire</i>	Design. SI / Yes	
Tenuta ai fumi <i>Gas tightness</i>	Design. N1 perdita <2,0 l / (s m ²) 40 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. SI / yes (G)	
Prestazione termica in condizioni di esercizio <i>Thermal performance at normal operating conditions</i>	Design. T400	
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>	No / No – D	
Resistenza alla corrosione <i>Durability against corrosion</i>	V2	
Resistenza al gelo-disgelo <i>Freeze-thaw resistance</i>	SI Yes	

La prestazione del prodotto BFWOOD 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 BFWOOD 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, 18/05/2021

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