



## DICHIAZIONE DI PRESTAZIONE

N°: 001- LINE 30

in accordo al regolamento (UE) 305/2011

Linea di Prodotto: **LINE 30**

1.	Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:	LINE 30		
2.	Elemento di identificazione del prodotto da costruzione:	Su tutti i prodotti è apposta una etichetta contenente: Codice Prodotto -Linea Prodotto -Nome commerciale prodotto - Designazione secondo la norma		
3.	Uso previsto del prodotto da costruzione:	Idoneo quale camino/canna fumaria, condotto e canale da fumo per convogliare aria e prodotti della combustione dagli apparecchi fino all'esterno in atmosfera	Conformemente a:	1856 - 1 /2009
4.	Nome e indirizzo del fabbricante:	CPR Componenti per Riscaldamento S.r.l. Via Ferruccio Parri 166 47522 Torre del Moro - Cesena (FC) Telefono +39 0547.96605 Fax +39 0547.96815 e-mail: cpr@cpr-srl.com		

5.				
6.	Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione:	System 2+		

7.	Norme armonizzate:	EN 1856-1 :2009	Nome e numero Organismo notificato:	ISTITUTO GIORDANO S.p.a.	N°	CE 0407
L'Organismo notificato ha effettuato l'ispezione iniziale dello stabilimento di produzione ed il controllo di produzione in fabbrica. Svolge la sorveglianza continua per il mantenimento della certificazione del controllo di produzione il fabbrica (FPC) secondo il sistema 2+						
L'Organismo ha rilasciato un certificato di conformità del controllo di produzione in fabbrica N° 0407 -CPD- 028 (IG -031-2005) in prima emissione data: 31/03/2005						

8.						
----	--	--	--	--	--	--

9.	Prestazione dichiarata:	<i>Caratteristiche essenziali</i>	<i>Prestazione</i>	<i>Norma tecnica armonizzata</i>
		Designazione del prodotto:	LINE 30 T160 P2 W V2 L50040 O30 con guarnizione silconica T600 N1 D V2 L50040 G80 senza guarnizione silconica	UNI EN 1856-1:2009
		Campo di Applicazione:	camino/canna fumaria in depressione o con pressione positiva max 200 Pa	
		Condizioni di funzionamento:	(con guarnizione silconica) fumi secchi e umidi in depressione/pressione max 200 Pa	
		Temperatura di esercizio:	fino a 160°C con funzionamento a secco e umido (con guarnizione silconica) fino a 600°C con funzionamento a secco e umido (senza guarnizione silconica)	
		Resistenza alla pressione:	tenuta ai gas fino a 200 Pa (P2) con guarnizione silconica tenuta ai gas fino a 40 Pa (N1) senza guarnizione silconica	
		Combustibili ammessi:	liquidi e gassosi (con guarnizione silconica) tutti i tipi (senza guarnizione silconica)	
		Posizionamento:	esterno	
		Resistenza termica:	R <sub>200</sub> m <sup>2</sup> K/W = 0.28	
		Tenuta ai gas:	classe P2 (con guarnizione silconica), classe N1 (senza guarnizione silconica)	
		Resistenza al calore e all'incendio della fuliggine:	Classe di temperatura T160 - distanza dai materiali combustibili 30 mm (O30) con guarnizione silconica ; Classe di temperatura T600 - distanza dai materiali combustibili 80 mm (G80) senza guarnizione silconica; <i>(prevedere schermi protettivi per prevenire infortuni da contatto)</i>	
		Resistenza di Compressione:	Ø 80 mm: 4853 [N] - Ø 200 mm: 4427 [N] - Ø 300 mm: 943 [N]	
		Sostanze pericolose :	Assenti	
		Resistenza alla condensa:	W (con guarnizione silconica)	
		Resistenza alla penetrazione della condensa:	Si	
Resistente alla diffusione del vapor d'acqua:	Si			
Resistenza alle sollecitazioni laterali su elementi in orientamento non verticali:	distanza massima del disassamento con angolo a 45° = 2.00 m			
Resistenza al carico del vento:	distanza massima tra i supporti murali (vedi tabella tecnica in questo capitolo) distanza massima tra le fascette murali 2 m limitazioni di ubicazione in altezza di sezioni esposte della canna fumaria 1.50 m			
Tipo materiale:	parete interna acciaio inox AISI 316 L (DIN 1.4404) parete esterna acciaio inox AISI 304 BA (DIN 1.4301) o rame			

10. La prestazione del prodotto di cui ai punti 1 e 2 è conforme alla prestazione dichiarata di cui al punto 9. Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 4. Firmato a nome e per conto del fabbricante

PAOLO FARNETI
che ricopre la funzione di:
Legale Rappresentante e Responsabile FPC

Cesena (FC):
12/06/2018

(Paolo Farneti)