



DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

in accordo al regolamento (UE) 305/2011

N°: 001- LINE FLEX

Linea di Prodotto: **LINE FLEX**

1.	Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:	LINE FLEX
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:	Tubo flessibile a doppia parete , liscia interna e corrugata esterna per convogliare aria e prodotti della combustione dagli apparecchi fino all'esterno in atmosfera
	Conformemente a:	1856 - 2 /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 1856-2 :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		

9.	Caratteristiche essenziali	Prestazione	Norma tecnica armonizzata
Prestazione dichiarata:	Designazione del prodotto:	LINE FLEX Condotto fumario EN 1856-2 T160 P1 W V2 L50010 O con guarnizione silconica Condotto fumario EN 1856-2 T160 P1 W V2 L50012 O con guarnizione silconica Condotto fumario EN 1856-2 T450 N1 W V2 L50010 G senza guarnizione silconica Condotto fumario EN 1856-2 T450 N1 W V2 L50012 G senza guarnizione silconica	UNI EN 1856-2:2009
	Campo di Applicazione:	Condotto fumario in depressione	
	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 450°C con funzionamento a secco e umido (senza guarnizione silconica)	
	Resistenza alla pressione:	tenuta ai gas fino a 200 Pa (P1) 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:	interno	
	Resistenza termica:	No	
	Tenuta ai gas:	classe P1 (con guarnizione silconica), classe N1 (senza guarnizione silconica)	
	Resistenza al calore e all'incendio della fuligine:	Classe di temperatura T160 - distanza dai materiali combustibili 30 mm (O30) con guarnizione silconica ; Classe di temperatura T450 - distanza dai materiali combustibili 150 mm (G150) senza guarnizione silconica; (prevedere schermi protettivi per prevenire infortuni da contatto)	
	Resistenza di Compressione:	NDP (nessuna prestazione determinata)	
	Sostanze pericolose :	Assenti	
	Resistenza alla condensa:	W (con guarnizione silconica)	
	Resistenza alla penetrazione della condensa:	Si	
	Resistente alla diffusione del vapor d'acqua:	No	
Resistenza alle sollecitazioni laterali su elementi in orientamento non verticali:	NDP (nessuna prestazione determinata)		
Resistenza al carico del vento:	NDP (nessuna prestazione determinata)		
Tipo materiale:	parete interna acciaio inox AISI 316 L (DIN 1.4404) - spessore 0,10 mm parete esterna acciaio inox AISI 316 L (DIN 1.4404) - spessore 0,10 mm		

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 Legale Rappresentante di: e Responsabile FPC

Cesena (FC): 12/06/2018

(Paolo Farneti)