sito

CONDOTTO MONO PARETE E CANALE DA FUMO SENZA FASCETTA STRINGITUBO

Con:
- inserto stampato sull'imbocco femmina per il bloccaggio statico degli elementi;
- guarnizione sull'imbocco maschio per l'evacuazione dei fumi in pressione e in presenza di condensa, inclusa nel prezzo.

SINGLE WALL LINER AND CONNECTING FLUE PIPE JOINT WITHOUT PIPE CLIP

With:
- *bulge inside the "female" connection for static clamping between the chimney sections;*
- *seal on the "male" connection for evacuation of smoke under pressure and in case of condensate, included in the listed price.*

MATERIALI

Acciaio inox AISI 316L
Spessore 0,4 mm
A richiesta
- altri spessori parete
- pezzi speciali

MATERIALS

AISI 316L stainless steel
0,4 mm thickness
On demand:
- *other wall thicknesses*
- *non standard sections*

APPLICAZIONE

Generatori di calore funzionanti a combustibili gassosi, liquidi, legna naturale e pellet.
Idoneo ad utilizzo in pressione positiva P1, con guarnizione.

FIELD OF APPLICATION

Heating generators running on gas and liquid fuel, natural wood and pellet.
Suitable for use in positive pressure P1, with gasket.

TEMPERATURA DI ESERCIZIO

600°C a regime continuo
750°C a regime intermittente
1000°C per 30 minuti
200°C a regime continuo con guarnizione

OPERATING TEMPERATURE

600°C for continuous duty
750 °C for intermittent duty
1000°C for 30 minutes
200°C for continuous duty with gasket

DIAMETRI NOMINALI (mm)

80 -100 – 120 - 130 -150

NOMINAL DIAMETERS (in mm)

80 -100 – 120 - 130 -150

Poliedra
Poliedra s.r.l. - Via Ponchielli, 5 - 20833 Giussano (MB) Italy - tel. +39 0362 311245 - fax +39 0362 310237 - info@poliedra.com

CE 11 0051

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

	SITO	EN 1856-2:2009
1 Tipo di prodotto	Condotto e Canale da Fumo Metallico Rigido a sezione circolare	
2 Serie: Designazione	DN 80-150 condotto senza guarnizione: **T600-N1-W-V2-L50040-G** DN 80-150 canale da fumo senza guarnizione: **T600-N1-W-V2-L50040-G600M** DN 80-150 condotto con guarnizione: **T200-P1-W-V2-L50040-O**	
3 Utilizzo	Convogliamento prodotti della combustione da apparecchi termici verso l'atmosfera esterna	
4 Tipo di sistema di valutazione delle prestazioni secondo CPR, Annex V	Sistema 2+ and Sistema 4 (per i terminali comignolo)	
5 Ente notificato e certificato FPC	IMQ Spa Via Quintiliano 43- Milano - Italy Certificato n° 0051CPD0107	
6 Dichiarazione di prestazione		
Resistenza a compressione sugli elementi a T	DN 80-120: fino a 30 m di elementi lineari da 1 m DN 130-150: fino a 25 m di elementi lineari da 1 m	
Resistenza a compressione su supporti murali	DN 80-120: fino a 25 m di elementi lineari da 1 m DN 130-150: fino a 20 m di elementi lineari da 1 m	
Resistenza al fuoco	DN 80-150 Condotto senza guarnizioni: T600 G DN 80-150 Canale da fumo senza guarnizioni: T600 G600 M	
Classe di tenuta alla pressione	DN 80-150: N1 senza guarnizione DN 80-150: P1 con guarnizione	
Valore medio di rugosità	DN 80-150: 0.1 mm	
Resistenza termica di parete	DN 80-150: NA	
Resistenza allo shock termico	DN 80-150 senza guarnizioni: Sì	
6.8. Installazione non verticale	DN 80-150: 2.5 m di elemento lineare da 1 m	
Altezza autoportante	DN 80-150: 2.0 m di elemento lineare da 1m	
Durabilità		
Resistenza alla diffusione del vapore	DN 80-150: Sì	
Resistenza alla condensa	DN 80-150: Sì	
Resistenza alla corrosione	DN 80-150: V2	
Resistenza al congelamento	DN 80-150: Sì	

La prestazione del prodotto identificato nei punti 1 e 2 è conforme alla dichiarazione di prestazione di cui al punto 6.
La presente dichiarazione di Prestazione è redatta sotto la responsabilità esclusiva del costruttore/intestatario.
Giussano, 15 luglio 2019

Viganò Emanuele,
Presidente Consiglio di Amministrazione