

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

SMOKE **EN 1856-2:2009**

1 Tipo di prodotto	Canale da fumo metallico
2 Serie: Designazione	DN 80-100 senza guarnizione di tenuta: T450 N1 D Vm L01120 G800M DN 120-200 senza guarnizione di tenuta: T450 N1 D Vm L01180 G800M DN 80-100 con guarnizione di tenuta: T200 P1 W Vm L01120 O100
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	KIWA ITALIA Spa numero di identificazione n°0694
6 Dichiarazione di prestazione	
Resistenza a compressione sugli elementi a T	DN 80-130: fino a 30 m di elementi lineari da 1 m DN 150-180: fino a 25 m di elementi lineari da 1 m DN 200: fino a 20 m di elementi lineari da 1 m
Resistenza a compressione su supporti murali	DN 80-130: fino a 25 m di elementi lineari da 1 m DN 150-180: fino a 20 m di elementi lineari da 1 m DN 200: fino a 15 m di elementi lineari da 1 m
Resistenza al fuoco	DN 80-200 senza guarnizioni: T450 G DN 80-100 con guarnizioni: T200 O
Classe di tenuta alla pressione	DN 80-200: N1 senza guarnizione di tenuta DN 80-100: P1 con guarnizione di tenuta
Valore medio di rugosità	DN 80-200: 0.1 mm
Resistenza termica di parete	DN 80-200: 0 m ² K/W
Resistenza allo shock termico	DN 80-200: Sì senza guarnizioni di tenuta
Installazione non verticale	DN 80-200: 2.5 m di elemento lineare da 1m
Altezza autoportante	DN 80-200: 2.5 m di elemento lineare da 1m
Durabilità	
Resistenza alla diffusione del vapore	DN 80-100: Sì con guarnizioni di tenuta / DN (80-200): No senza guarnizioni di tenuta
Resistenza alla condensa	DN 80-100: Sì con guarnizioni di tenuta / DN (80-200): No senza guarnizioni di tenuta
Resistenza alla corrosione	DN 80-200: Vm

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

