

## DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

<b>1</b> Tipo di prodotto	<b>BLACK EUROSEL</b> Condotto e Canale da Fumo Metallico Rigido a sezione circolare e parte esterna colorata	<b>1856-2:2009</b>
<b>2</b> Serie: Designazione	DN 80-200: <b>T400-N1-W-V2-L50040-G</b>	
<b>3</b> Utilizzo	Convogliamento prodotti della combustione da apparecchi termici verso l'atmosfera esterna	
<b>4</b> Tipo di sistema di valutazione delle prestazioni secondo CPR, Annex V	Sistema 2+ and Sistema 4 (per i terminali comignolo)	
<b>5</b> Ente notificato e certificato FPC	IMQ Spa Via Quintiliano 43- Milano - Italy Certificato n° 0051CPD0107	
<b>6</b> 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 Condotto: T400 G (con applicazione di sootfire o temperature superiori a 400 °C la protezione esterna colorata perde di efficienza estetica)	
Classe di tenuta alla pressione	DN 80-200: N1	
Valore medio di rugosità	DN 80-200: 0.1 mm	
Resistenza termica di parete	DN 80-200: NA	
Resistenza allo shock termico	DN 80-200: Sì	
Installazione non verticale	DN 80-200: 2.5 m di elemento lineare da 1 m	
Altezza autoportante	DN 80-200: 2.0 m di elemento lineare da 1m	
Durabilità		
Resistenza alla diffusione del vapore	DN 80-200: Sì	
Resistenza alla condensa	DN 80-200: Sì	
Resistenza alla corrosione	DN 80-200: V2	
Resistenza al congelamento	DN 80-200: 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

