

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

① Tipo di prodotto	ISOWIND EN 1856-1:2009 Sistema Camino Doppia Parete con Isolamento in Aria Stabilizzata																												
② Serie: Designazione	DN 80 mm con guarnizione: T200-P1-W-V2-L50040-O40 DN 80 mm senza guarnizione: T200-N1-W-V2-L50040-O40 DN 100 mm con guarnizione: T200-P1-W-V2-L50040-O50 DN 100 mm senza guarnizione: T200-N1-W-V2-L50040-O50 DN 130 mm con guarnizione: T200-P1-W-V2-L50040-O60 DN 130 mm senza guarnizione: T200-N1-W-V2-L50040-O60 DN 150 mm con guarnizione: T200-P1-W-V2-L50040-O75 DN 150 mm senza guarnizione: T200-N1-W-V2-L50040-O75 DN 180-250 mm con guarnizione: T200-P1-W-V2-L50040/50-O90 DN 180-250 mm senza guarnizione: T200-N1-W-V2-L50040/50-O90																												
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° 0051CPD0001																												
⑥ Dichiarazione di prestazione	<table border="0"> <tr> <td data-bbox="143 907 558 963">Resistenza a compressione sugli elementi a T</td> <td data-bbox="646 907 1197 963">DN 80-130: fino a 25 m di elementi lineari da 1 m DN 150-250: fino a 20 m di elementi lineari da 1 m</td> </tr> <tr> <td data-bbox="143 985 558 1041">Resistenza a compressione su supporti murali</td> <td data-bbox="646 985 1197 1041">DN 80-130: fino a 20 m di elementi lineari da 1 m DN 150-250: fino a 15 m di elementi lineari da 1 m</td> </tr> <tr> <td data-bbox="143 1064 399 1097">Resistenza al fuoco</td> <td data-bbox="646 1064 1165 1209">DN 80 con e senza guarnizione: T200 O40 DN 100 con e senza guarnizione: T200 O50 DN 130 con e senza guarnizione: T200 O60 DN 150 con e senza guarnizione: T200 O75 DN 180-250 con e senza guarnizione: T200 O90</td> </tr> <tr> <td data-bbox="143 1220 526 1254">Classe di tenuta alla pressione</td> <td data-bbox="646 1220 1005 1288">DN 80-250: N1 senza guarnizione DN 80-250: P1 con guarnizione</td> </tr> <tr> <td data-bbox="143 1299 462 1332">Valore medio di rugosità</td> <td data-bbox="646 1299 861 1332">DN 80-250: 0.1 mm</td> </tr> <tr> <td data-bbox="143 1355 510 1388">Resistenza termica di parete</td> <td data-bbox="646 1355 925 1422">DN 80-150: 0.13 m²K/W DN 180-250: 0.15 m²K/W</td> </tr> <tr> <td data-bbox="143 1433 518 1467">Resistenza allo shock termico</td> <td data-bbox="646 1433 813 1467">DN 80-250: No</td> </tr> <tr> <td data-bbox="143 1489 478 1523">Installazione non verticale</td> <td data-bbox="646 1489 1133 1523">DN 80-250: 2.5 m di elemento lineare da 1m</td> </tr> <tr> <td data-bbox="143 1545 422 1579">Altezza autoportante</td> <td data-bbox="646 1545 1133 1579">DN 80-250: 2.0 m di elemento lineare da 1m</td> </tr> <tr> <td data-bbox="143 1601 279 1635">Durabilità</td> <td></td> </tr> <tr> <td data-bbox="143 1646 606 1680">Resistenza alla diffusione del vapore</td> <td data-bbox="646 1646 798 1680">DN 80-250: Sì</td> </tr> <tr> <td data-bbox="143 1702 462 1736">Resistenza alla condensa</td> <td data-bbox="646 1702 798 1736">DN 80-250: Sì</td> </tr> <tr> <td data-bbox="143 1758 478 1792">Resistenza alla corrosione</td> <td data-bbox="646 1758 813 1792">DN 80-250: V2</td> </tr> <tr> <td data-bbox="143 1814 502 1848">Resistenza al congelamento</td> <td data-bbox="646 1814 798 1848">DN 80-250: Sì</td> </tr> </table>	Resistenza a compressione sugli elementi a T	DN 80-130: fino a 25 m di elementi lineari da 1 m DN 150-250: fino a 20 m di elementi lineari da 1 m	Resistenza a compressione su supporti murali	DN 80-130: fino a 20 m di elementi lineari da 1 m DN 150-250: fino a 15 m di elementi lineari da 1 m	Resistenza al fuoco	DN 80 con e senza guarnizione: T200 O40 DN 100 con e senza guarnizione: T200 O50 DN 130 con e senza guarnizione: T200 O60 DN 150 con e senza guarnizione: T200 O75 DN 180-250 con e senza guarnizione: T200 O90	Classe di tenuta alla pressione	DN 80-250: N1 senza guarnizione DN 80-250: P1 con guarnizione	Valore medio di rugosità	DN 80-250: 0.1 mm	Resistenza termica di parete	DN 80-150: 0.13 m ² K/W DN 180-250: 0.15 m ² K/W	Resistenza allo shock termico	DN 80-250: No	Installazione non verticale	DN 80-250: 2.5 m di elemento lineare da 1m	Altezza autoportante	DN 80-250: 2.0 m di elemento lineare da 1m	Durabilità		Resistenza alla diffusione del vapore	DN 80-250: Sì	Resistenza alla condensa	DN 80-250: Sì	Resistenza alla corrosione	DN 80-250: V2	Resistenza al congelamento	DN 80-250: Sì
Resistenza a compressione sugli elementi a T	DN 80-130: fino a 25 m di elementi lineari da 1 m DN 150-250: fino a 20 m di elementi lineari da 1 m																												
Resistenza a compressione su supporti murali	DN 80-130: fino a 20 m di elementi lineari da 1 m DN 150-250: fino a 15 m di elementi lineari da 1 m																												
Resistenza al fuoco	DN 80 con e senza guarnizione: T200 O40 DN 100 con e senza guarnizione: T200 O50 DN 130 con e senza guarnizione: T200 O60 DN 150 con e senza guarnizione: T200 O75 DN 180-250 con e senza guarnizione: T200 O90																												
Classe di tenuta alla pressione	DN 80-250: N1 senza guarnizione DN 80-250: P1 con guarnizione																												
Valore medio di rugosità	DN 80-250: 0.1 mm																												
Resistenza termica di parete	DN 80-150: 0.13 m ² K/W DN 180-250: 0.15 m ² K/W																												
Resistenza allo shock termico	DN 80-250: No																												
Installazione non verticale	DN 80-250: 2.5 m di elemento lineare da 1m																												
Altezza autoportante	DN 80-250: 2.0 m di elemento lineare da 1m																												
Durabilità																													
Resistenza alla diffusione del vapore	DN 80-250: Sì																												
Resistenza alla condensa	DN 80-250: Sì																												
Resistenza alla corrosione	DN 80-250: V2																												
Resistenza al congelamento	DN 80-250: 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