

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

POLIPLASTEEL H1 **EN 14471:2015**

1 Tipo di prodotto

Sistema Camino Plastico con elemento esterno di protezione in acciaio inossidabile o rame

2 Serie: Designazione

DN PPs 60-100 rigido con guarnizione: **T120-H1-W-2-O10-LE-C-U0**
DN PPs 60-100 flessibile con guarnizione: **T120-P1-W-2-O10-LE-C-U0**

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 GASTEC ITALIA spa via Treviso, 32/34 - San Vendemiano (TV) - Italy
Certificato n° 0063CPD54906

6 Dichiarazione di prestazione

Resistenza a compressione sugli elementi a T

DN 60: fino a 30 m di elementi lineari
DN 80-100: fino a 25 m di elementi lineari

Resistenza a compressione su supporti murali

DN 60-100: fino a 20 m di elementi lineari

Resistenza al fuoco

DN 60-100: Condotta con guarnizioni: T120 O

Classe di tenuta alla pressione

DN 60-100: P1 con guarnizione

Valore medio di rugosità

DN 60-100: 0.3 mm condotto rigido e 2mm condotto flessibile

Classe di reazione al fuoco

DN 60-100: C/E

Resistenza allo shock termico

DN 60-100: No

Installazione non verticale

DN 60-100: 2.5 m

Altezza autoportante

DN 60-100: NPD

Durabilità

Resistenza alla diffusione del vapore

DN 60-100: Sì

Resistenza alla condensa

DN 60-100: Sì

Resistenza alla corrosione

DN 60-100: V2

Resistenza al congelamento

DN 60-100: 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