

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

CONFORME A REG. UE 305/2011 REG.DELEGATO 574/2014

1 Codice di identificazione unico del prodotto tipo:	SMOKE Canale da fumo metallico mono parete nero
2 Uso previsto:	Convogliare i prodotti della combustione da apparecchi termici verso l'atmosfera esterna
3 Fabbricante:	Poliedra s.r.l. - Via Ponchielli, 5 - 20833 Giussano (MB)
4 Nome e indirizzo del rappresentante autorizzato:	Non applicabile
5 Sistemi di VVCP:	Sistema 2+
6 Norma armonizzata:	EN 1856-2:2009 Organismo notificato KIWA CERMET ITALIA S.p.A., con numero di identificazione 0476
7 Prestazione dichiarata:	

Designazione 1	DN 80-100 con guarnizione: T200-P1-D-Vm-L01120-O30M
Designazione 2	DN 80-200 senza guarnizione: T600-N1-D-Vm-L01120/01200-GXXXNM*
Designazione 3	DN 120-200 senza guarnizione: T600-N1-D-Vm-L01200-G800M

*distanza da materiale infiammabile uguale a tre volte il diametro nominale, ma non inferiore a 375 mm

Resistenza alla compressione, alla trazione e al vento laterale

Massima altezza (m) raggiungibile utilizzando il raccordo T 90°

DN 80:	164	DN 140:	100
DN 100:	140	DN 150:	93
DN 120:	116	DN 180:	86
DN 130:	107	DN 200:	77

Massima altezza (m) supportata dalla piastra di base

DN 80:	79	DN 140:	48
DN 100:	68	DN 150:	36
DN 120:	56	DN 180:	30
DN 130:	52	DN 200:	27

Massima distanza (m) tra due collari di fissaggio

DN 80-200: 4

Massima altezza (m) raggiungibile al di sopra dell'ultimo collare di fissaggio

DN 80-200: 4

Resistenza al fuoco

Designazione 1: O
Designazione 2 e 3: G

Tenuta fumi

Designazione 1: P1 con guarnizione
Designazione 2 e 3: N1 senza guarnizione

Coefficiente di rugosità

1 mm

Coefficiente di resistenza al flusso dei componenti

Secondo EN 13384-1

Resistenza termica

0,0 m² C/W

Resistenza allo shock termico

Designazione 1: O30
Designazione 2 e 3: GXXXNM*, G800M

Classe di temperatura

Designazione 1: T200
Designazione 2 e 3: T600

Installazione non verticale

3 m tra i supporti

Durabilità:

Durabilità al vapore e ai condensati

D

Resistenza alla corrosione

Vm

Resistenza al gelo disgelo

Passa

La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate. La presente dichiarazione di responsabilità viene emessa, in conformità al regolamento (UE) nr. 305/2011, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.

Ultima revisione
Giussano, 15 febbraio 2024

Emanuele Viganò
Presidente Consiglio di Amministrazione

