

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

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

1 Codice di identificazione unico del prodotto tipo:	EUROSEL Condotto e canale da fumo metallico mono parete
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+ e Sistema 4 (per i terminali comignolo)
6 Norma armonizzata:	EN 1856-2:2009
Organismo notificato	
DN 60	KIWA CERMET ITALIA S.p.A., con numero di identificazione 0476
DN 80-400	IMQ Spa Via Quintiliano 43 - Milano - Certificato n° 0051CPR0107
7 Prestazione dichiarata:	
Designazione 1	DN 60 condotto con guarnizione: T200-P1-W-V2-L50040-O
Designazione 2	DN 80-400 condotto con guarnizione: T200-H1-W-V2-L50040/50-O
Designazione 3	DN 60-400 condotto senza guarnizione: T600-N1-W-V2-L50040/50-G
Designazione 4	DN 60 canale da fumo con guarnizione: T200-P1-W-V2-L50040-O50M
Designazione 5	DN 80-400 canale da fumo con guarnizione: T200-H1-W-V2-L50040/50-O30M
Designazione 6	DN 60-180 canale da fumo senza guarnizione: T600-N1-W-V2-L50040-GXXXNM*
Designazione 7	DN 60-400 canale da fumo senza guarnizione: T600-N1-W-V2-L50040/50-G600M
	*distanza da materiale infiammabile uguale a tre volte il diametro nominale, ma non inferiore a 375 mm
Resistenza a compressione sugli elementi a T	DN 60-130: fino a 30 m di elementi lineari da 1 m DN 150-180: fino a 25 m di elementi lineari da 1 m DN 200-250: fino a 20 m di elementi lineari da 1 m DN 300-400: fino a 15 m di elementi lineari da 1 m
Resistenza a compressione su supporti murali	DN 60-130: fino a 25 m di elementi lineari da 1 m DN 150-180: fino a 20 m di elementi lineari da 1 m DN 200-250: fino a 15 m di elementi lineari da 1 m DN 300-400: fino a 10 m di elementi lineari da 1 m
Classe di temperatura e Resistenza al fuoco	Designazione 1 e 2: T200 O Designazione 3: T600 G Designazione 4 e 5: T200 O50M e T200 O30M Designazione 6 e 7: T600 GXXXNM*, T600G600M
Classe di tenuta alla pressione	Designazione 1 e 4: P1 con guarnizione Designazione 2 e 5: H1 con guarnizione Designazione 3, 6 e 7: N1 senza guarnizione
Valore medio di rugosità	DN 60: 1mm DN 80-400: 0,1mm
Resistenza allo shock termico	senza guarnizioni: Passa
Installazione non verticale	DN 60: 3,0 m tra i supporti DN 80-400: 2,5 m di elementi lineari da 1m
Altezza autoportante	2,0 m di elementi lineari da 1m
<i>Durabilità:</i>	
Resistenza alla diffusione del vapore	Passa
Resistenza alla condensa	Passa
Resistenza alla corrosione	V2
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

