



## DICHIARAZIONE DI CONFORMITA' **CE**

**Costruttore:** POLITEK SYSTEM  
via E. Ferrari, 17/A  
20010 Arluno (Mi)

**Descrizione del Prodotto:** Camino doppia parete autoportante isolato con lana minerale dello spessore di 50 mm.

**Denominazione Commerciale del prodotto:** FLANGIATO

Designazione del prodotto secondo la norma EN 13084-7

**Camino Autoportante EN 13084-7 T 600 -H1 - W - H10 - 1.4539 - G**

Descrizione del prodotto

Numero della Norma

Livello di temperatura

Livello di pressione

Resistenza alla condensa

Resistenza alla corrosione

Specifiche parete interna

Resistenza al fuoco da dentro (G:si; O:no) e distanza dai materiali combustibili (in mm )

## DICHIARAZIONE DI CONFORMITA' E DESCRIZIONE DEL PRODOTTO FLANGIATO

	<b>Caratteristiche e prestazioni</b>	<b>Rif. EN1856-1</b>	<b>Valori /livelli</b>	<b>Prove di tipo</b>	<b>Informazioni supplementari</b>
1.0	Dimensioni nominali ( mm )	Par. 4	80-100-130-150-180-200-250-300-350-400-450-500-550-600-650	Dichiarazione del costruttore	Appendice B
2.0	Materiale parete interna	Par. 4/5			
	Tipo	Par. 6.5.2	AISI 316L (1.4539)	Dichiarazione del costruttore	
	Spessore nominale		80:250=0,40 (L50050) 300:650=0,50 (L50060)	Dichiarazione del costruttore	Appendice B
3.0	Materiale parete esterna	Par. 4/5			
	Tipo	Par. 6.5.2	AISI 304 (1.4301)	Dichiarazione del costruttore	
	Spessore nominale		130-750:0,40/0,50/0,60 mm (L20040-050-060)	Dichiarazione del costruttore	Appendice B
4.0	Materiale isolante	Par. 7.2			
	Tipo (coppella)		Densità : 90 -0 / +30% kg/mc spessore: 50mm		
5.0	Resistenza meccanica e stabilità	Par. 6.1		ISTITUTO GIORDANO	Appendice B
	Resistenza a compressione dei supporti/	Par. 6.1.1	Altezza massima raggiungibile	Rapporto di prova: 236566	
	Resistenza a compressione degli elementi a T	Par. 6.1.2		Rapporto di prova: 196035	
	Resistenza a trazione	Par. 6.1.3.2	Altezza massima del camino sopra l'ultimo vincolo 2 m Distanza massima tra le staffe a muro / 3,5 m per DN 80-650	Rapporto di prova: 195484  Rapporto di prova: 195484	
6.0	Installazione non verticale			ISTITUTO GIORDANO	
	Massima inclinazione dalla verticale	Par. 6.1.3.1	45° gradi		Appendice C
Massima lunghezza tratto inclinato	Par. 6.1.3.1	2 ,5m per Dn 80-650	Rapporto di prova: 236135		
7.0	Tenuta ai gas	Par. 6.3	Livello di tenuta: H1	Dichiarazione del costruttore	
8.0	Distanza dai materiali combustibili a T260 e resistenza all'incendio da fuliggine	Par. 6.2	5 cm a T600°C con ventilazione lungo lo sviluppo del camino	Rapporto di prova: 195435+ 195484	
9.0	Contatto accidentale	Par. 6.4.2	Protezione delle zone soggette al possibile contatto	Dichiarazione del costruttore	
10.0	Resistenza termica	Par. 6.4.3	0.62 m C / W (DN 200)	ISTITUTO GIORDANO Rapporto di prova: 195435	Appendice A
11.0	Resistenza alla condensa	Par. 6.4.4	W	ISTITUTO GIORDANO Rapporto di prova: 195483	

12.0	Resistenza alla penetrazione d'acqua piovana	Par. 6.4.6	Possibilità di installazione all'esterno	ISTITUTO GIORDANO Rapporto di prova: 195435	
13.0	Resistenza al flusso Valore di rugosità media degli elementi lineari Coefficienti di resistenza al flusso dei componenti non lineari	Par. 6.4.7 Par. 6.4.7.1 Par. 6.4.7.2	1 mm (secondo / <i>according</i> to EN 13384-1) Secondo EN 13384-1	Dichiarazione del costruttore Dichiarazione del costruttore	
14.0	Terminali  Protezione contro l'acqua piovana Resistenza al flusso  Comportamento aerodinamico	Par. 6.4.7.3  Par. 6.4.8.2		ISTITUTO GIORDANO Rapporto di prova: 195483 Rapporto di prova: 195537-195536 N.A	
15.0	Resistenza alla corrosione	Par. 6.5.1	H10		
16.0	Sostanze dannose	Par. 7.2	Nessuna sostanza dannosa	Dichiarazione del costruttore	
17.0	Schemi di installazione tipici dell'applicazione	Par. 7.2		Dichiarazione del costruttore	Vedi istruzioni
18.0	Metodo di giunzione dei componenti del sistema inclusi gli elementi di protezione dalle intemperie	Par. 7.2		Dichiarazione del costruttore	Vedi istruzioni
19.0	Istruzioni di immagazzinamento	Par. 7.2	Atmosfera non corrosiva	Dichiarazione del costruttore	Vedi istruzioni
20.0	Singole istruzioni di montaggio per ogni componente fornito smontato	Par. 7.2		Dichiarazione del costruttore	Vedi istruzioni
21.0	Posizione delle aperture per l'ispezione e la pulizia	Par. 7.2		Norme tecniche	
22.0	Installazione della placca d'identificazione	Per. 7.2	Nelle vicinanze della canna fumaria in un luogo ben visibile e accessibile	Dichiarazione del costruttore	Vedi istruzione
23.0	Specifiche e/o limitazioni della controcanna o del rivestimento	Par. 7.2	La controcanna deve essere non combustibile	Dichiarazione del costruttore	
24.0	Metodi o strumenti di pulizia /manutenzione	Par. 7.2	Non usare strumenti in ferro nero	Dichiarazione del costruttore	