

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE DOP: STYLE BLACK-R09/24

In accordo al regolamento UE n°305/2011

1. Codice identificativo del prodotto tipo:

KIT STYLE BLACK: camini metallici e condotti di adduzione aria

(da diam 80/125mm e diam 80/130)

MOD: EKK32 - EKK36 - EKK37 - EKK38 - EKK39 - EKK40 - EKV40 - EKS40 - EKC40 -
EKK41 - EKK42 - EKV50 - EKK50

2. Uso previsto

Sistema fumario per convogliare i fumi di combustione dall'apparecchio all'esterno

3. Nome e indirizzo del fabbricante

Polymaxacciai S.r.l. : Z.Ind. Via del Lavoro 22/B – 31033 Castelfranco Veneto (TV)

4. Mandatario

Non applicabile

5. Sistema di VVCP

2+ / 4

6. Norma armonizzata ed organismo notificato

EN 14989-2:2007

L'organismo notificato KIWA CERMET ITALIA S.p.A., con numero di identificazione 0476, ha condotto sotto il sistema 2+ l'ispezione iniziale dello stabilimento di produzione e del controllo della produzione in fabbrica e svolge l'attività di sorveglianza continua per la valutazione e verifica del controllo della produzione in fabbrica

7. Prestazione dichiarata

Designazione 1 con elastomero di tenuta: T200 P1 W V2 L50040 O10

Designazione 2 senza elastomero di tenuta: T450 N1 W V2 L50040 G100

STYLE BLACK-R09/24

Caratteristiche essenziali	Prestazioni	Specifica tecnica armonizzata
Dimensioni nominali	80 [mm]	EN 14989-2:2007
Materiale isolante	Aria dinamica	
Coefficiente di rugosità	Secondo EN 13384-1	
Resistenza alla compressione	Ø80: 102kg	
Resistenza compressione supporti	Il peso del kit con supp. ogni 2mt	
Resistenza alla trazione	NPD	
Installazione non verticale (inclinazione massima 90°)	Non prevista	
Resistenza al flusso dei componenti	Vedi tab. 1	
Tenuta lato fumi	Designazione 1: P1 Designazione 2: N1	
Tenuta lato aria	N1	
Resistenza termica (riferita alla temperatura nominale di 200°C)	Ø 80/Ø 125 : 0.436 m²K / W Ø 80/Ø 130 : 0.440 m²K / W	
Classe di temperatura	Designazione 1: T200 Designazione 2: T450	
Resistenza al fuoco	Designazione 1: O10 Designazione 2: G100	
Resistenza al fuoco da fuliggine	Designazione 1: Non passa Designazione 2: G100	
Durabilità ai vapori condensati	Designazione 1: W Designazione 2: W	
Resistenza alla corrosione	Classe V2	
Durabilità al gelo e disgelo	Passa	

Elementi testati	Fattore di attrito ξ (con velocità di flusso 6m/s)	Specifica tecnica armonizzata
Elemento lineare L.1m – lato fumi	0,185	EN 14989-2:2007
Curva a 90° – lato fumi	0,555	
Modulo a TEE – lato fumi	0,693	
Terminale rigido – lato fumi	0,568	
Elemento lineare L.1m – lato aria	1,178	
Terminale rigido – lato fumi	2,379	

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

Castelfranco V.to li 09/10/2024

Direz. Tecnica
Genesi Piergiorgio