

DOP-PPH CONCENTRIC

1. Código de identificación única del producto tipo:

Chimenea modular con conductos interiores de plástico
EN 14471:2015

2. Usos previstos:

Evacuación de productos de combustión desde aparatos de combustión a la atmósfera exterior, transporte del aire para combustión

3. Fabricante:

DINAK S.A.
Camiño do Laranxo, 19
36216, Vigo (ESPAÑA)
dinak@dinak.com

4. Representante autorizado:

No se aplica

5. Sistema de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones del producto:

Sistema 2+

6 Norma armonizada:

EN 14471:2015

Organismo notificado: Kiwa Cermet Italia S.p.A. N.B. No. 0476

7. Prestaciones declaradas:

PPH CONCENTRIC

Modelo 1.0	Ø60	EN 14471 T120 P1 W 2 O00 LI C U0
Modelo 2.0	Ø80	EN 14471 T120 P1 W 2 O00 LI D U0

Características esenciales

Prestaciones

Resistencia a compresión (altura máxima)	12 m
Resistencia a la carga de viento (altura libre por encima del último soporte)	No aplicable
Resistencia a la carga de viento (altura máxima entre soportes)	No aplicable
Resistencia al fuego (clase de temperatura, clase de resistencia al fuego de hollín, distancia a materiales combustibles, reacción al fuego, clase de pared exterior)	Modelo 1.0: T120 O00 C U0 Modelo 2.0: T120 O00 D U0
Estanquidad al gas (clase de presión)	P1
Prestación térmica (clase de temperatura)	T120
Dimensionamiento (mm)	Modelo 1.0: 60 Modelo 2.0: 80
Resistencia térmica en m²K/W	0
Resistencia al flujo de tramos rectos de chimenea (r= valor medio de rugosidad de la pared interior)	De acuerdo con EN 13384-1
Resistencia al flujo de los elementos (ζ= coeficiente de resistencia al flujo)	De acuerdo con EN 13384-1
Resistencia al flujo de los terminales (ζ _F = coeficiente de resistencia al flujo del conducto de humos)	De acuerdo con EN 13384-1

DOP-PPH CONCENTRIC

Resistencia a la flexión en tracción (longitud real del desplazamiento lateral)	Máxima distancia entre anclajes: 1 m
Resistencia a la flexión en tracción (inclinación máxima)	87º
Durabilidad frente a productos químicos (clase de resistencia a los condensados)	W
Durabilidad frente a productos químicos (clase de resistencia a la corrosión)	2
Durabilidad frente a la radiación UV (clase de ubicación)	LI (solo para uso interior)
Durabilidad frente a la carga térmica	T120
Reacción al fuego	Modelo 1.0: C Modelo 2.0: D
Resistencia al hielo/deshielo	NPD
Sustancias peligrosas	NPD

La prestación del producto anteriormente identificado es conforme con las prestaciones declaradas. Esta declaración de prestaciones se redacta de acuerdo con el Reglamento (UE) nº305/2011, bajo la responsabilidad exclusiva del fabricante identificado anteriormente.

Firmado por el fabricante y en su nombre por:

Íñigo A. Canoa (Director general)

Vigo, 1 de junio 2017