

## DOP-PPH FLEX

### 1. Código de identificación única del producto tipo:

Chimenea modular con conducto interior flexible de plástico  
EN 14471:2015

### 2. Usos previstos:

Evacuación de productos de combustión desde aparatos de combustión a la atmósfera exterior

### 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+, Sistema 3, Sistema 4

### 6 Norma armonizada:

EN 14471:2015

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

### 7. Prestaciones declaradas:

#### PPH FLEX

Modelo 1.0	Ø60, 80, 100	EN 14471 T120 H1 W 2 O00 LI E U
------------	--------------	---------------------------------

Características esenciales	Prestaciones
<b>Resistencia a compresión</b> (altura máxima)	25 m
<b>Resistencia a la carga de viento</b> (altura libre por encima del último soporte)	No aplicable
<b>Resistencia a la carga de viento</b> (altura máxima entre soportes)	No aplicable
<b>Resistencia al fuego</b> (clase de temperatura, clase de resistencia al fuego de hollín, distancia a materiales combustibles, reacción al fuego, clase de pared exterior)	T120 O00 E U
<b>Estanquidad al gas</b> (clase de presión)	H1
<b>Prestación térmica</b> (clase de temperatura)	T120
<b>Dimensionamiento</b> (mm)	60, 80, 100
<b>Resistencia térmica en m<sup>2</sup>K/W</b>	0
<b>Resistencia al flujo de tramos rectos de chimenea</b> (r= valor medio de rugosidad de la pared interior)	De acuerdo con EN 13384-1
<b>Resistencia al flujo de los elementos</b> (ζ= coeficiente de resistencia al flujo)	De acuerdo con EN 13384-1
<b>Resistencia al flujo de los terminales</b> (ζ <sub>F</sub> = coeficiente de resistencia al flujo del conducto de humos)	De acuerdo con EN 13384-1
<b>Resistencia a la flexión en tracción</b> (longitud real del desplazamiento lateral)	NPD

## DOP-PPH FLEX

<b>Resistencia a la flexión en tracción</b> (inclinación máxima)	45º
<b>Durabilidad frente a productos químicos</b> (clase de resistencia a los condensados)	W
<b>Durabilidad frente a productos químicos</b> (clase de resistencia a la corrosión)	2
<b>Durabilidad frente a la radiación UV</b> (clase de ubicación)	LI (solo para uso interior)
<b>Durabilidad frente a la carga térmica</b> (clase de resistencia a los condensados)	T120
<b>Reacción al fuego</b>	E
<b>Resistencia al hielo/deshielo</b>	NPD
<b>Sustancias peligrosas</b>	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