

## DOP-PPH FLEX

### 1. Code d'identification unique du produit type:

Systèmes de conduits avec conduit intérieur flexible en plastique  
EN 14471:2015

### 2. Usages prévus

Évacuation vers l'extérieur des produits de combustion des appareils

### 3. Fabricant:

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

### 4. Mandataire:

Non applicable

### 5. Systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction:

Système 2+, Système 3, Système 4

### 6 Norme harmonisée:

EN 14471:2015

Organisme notifié: Kiwa Cermet Italia S.p.A. N.B. No. 0476

### 7. Performance déclarée:

## PPH FLEX

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

Caractéristiques essentielles	Performances
<b>Résistance à la compression</b> (hauteur maximale)	22 m
<b>Résistance au vent</b> (hauteur libre au-dessus du dernier support)	Non applicable
<b>Résistance au vent</b> (longueur maximale entre supports)	Non applicable
<b>Résistance au feu</b> (classe de température, classe de résistance au feu de cheminée, distance par rapport aux matières combustibles, réaction au feu, classe de la paroi extérieure, méthodes d'essai)	T120 O00 E U
<b>Étanchéité aux gaz</b> (classe de pression)	H1
<b>Performance thermique</b> (classe de température)	T120
<b>Dimensionnement</b> (mm)	60, 80, 100
<b>Résistance thermique en m<sup>2</sup>K/W</b>	0
<b>Perte de charge des éléments droits de conduit de fumée</b> (r= valeur moyenne de la rugosité de la paroi intérieure)	Suivant EN 13384-1
<b>Perte de charge des autres éléments de conduit de fumée</b> (ζ= coefficient de perte de charge)	Suivant EN 13384-1
<b>Perte de charge des terminaux</b> (ζ <sub>F</sub> = coeficient de perte de charge pour le Conduit de fumée)	Suivant EN 13384-1
<b>Résistance à la flexión en traction</b> (longueur réelle de déplacement latéral))	NPD

## DOP-PPH FLEX

<b>Résistance à la flexion en traction</b> (inclinaison maximale)	45°
<b>Résistance aux produits chimiques</b> (classe de résistance aux condensats)	W
<b>Résistance aux produits chimiques</b> (classe de résistance à la corrosion)	2
<b>Résistance au rayonnement UV</b> (classe d'emplacement)	LI (seulement pour montage intérieur)
<b>Résistance à la charge thermique</b>	T120
<b>Réaction au feu</b>	E
<b>Résistance au gel/dégel</b>	NPD
<b>Sustances dangereuses</b>	NPD

Les performances du produit identifié ci-dessus sont conformes aux performances déclarées. La présente déclaration des performances est établie, conformément au Règlement (UE) n°305/2011, sous la seule responsabilité du fabricant identifié ci-dessous.

**Signé pour le fabricant et en son nom par :**

Íñigo A. Canoa (Directeur Général)

Vigo, 1 de Juin 2017