

DÉCLARATION DES PERFORMANCES

N° 160013424FR

1. Code d'identification unique du produit type :

DUALIS BASSE TEMPERATURE

Conduits de fumée métalliques et d'alimentation en air pour appareils étanches – EN 14989-2 : 2007

2. Usage(s) prévu(s) :

Amener l'air comburant aux appareils et évacuer les produits de combustion des appareils jusqu'à l'atmosphère extérieure

3. Fabricant :

POUJOLAT SA - CS 50016 - 79270 SAINT-SYMPHORIEN, France

4. Mandataire :

Non applicable

5. Système(s) d'évaluation et de vérification de la constance des performances :

Système 2+ (composants de conduit de fumée métalliques) et Système 4 (composants terminaux)

6a) Norme harmonisée :

EN 14989-2 : 2007

Organisme(s) notifié(s) :

Qoncert S.r.l (n°2592)

7. Performance(s) déclarée(s) :

EN 14989-2 : 2007

T160 P1 W Vm L13100 O00
T160 P1 W Vm L13150 O00
T160 P1 W V2 L99150 O00

Caractéristiques essentielles	Performance	Spécifications techniques harmonisées
Dimensionnement	Ø 60(57)/100(97,6), 80 (78)/125 ED 250 = 200 mm ED 500 = 450 mm ED 1000 = 950 mm ED 2000 = 1900 mm	EN 14989-2 : 2007
Étanchéité au gaz/fuites	Conforme P1 avec joint (<0,006 l/s.m ² - 200 Pa)	
Résistance au choc thermique	T160 O00	
Perte d'énergie mécanique	Rugosité moyenne : r = 0,0002 m Terminal horizontal STHC 60 EA : zetaF = 0,60 / zetaA = 0,47 STHC 80 GA : zetaF = 0,46 / zetaA = 0,97 Terminal vertical STV 60 EA : zetaF = 1,83 / zetaA = 1,21 STV 80 GA : zetaF = 0,91 / zetaA = 0,68	
Résistance thermique	Lame d'air	
Résistance à la pénétration des condensats	W	
Résistance à l'eau de pluie	No performance declared (NPD)	
Durabilité face à la corrosion	1 mm Vm (EN AW-6060)	

Les performances du produit identifié ci-dessus sont conformes aux performances déclarées. Conformément au règlement (UE) no 305/2011, la présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant mentionné ci-dessus.

Signé pour le fabricant et en son nom par :

Erwan CRENN

À Saint Symphorien, le 23/08/2024

