

# Déclaration des performances

## DoP n°3 - Pellet

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

Conduit de fumée émaillé dénommé « Pellet »

### 2. Utilisations prévues

Conduit de fumée pour acheminer les fumées de combustion de l'appareil à la cheminée.

### 3. Fabricant

**SAVE S.p.A.** - Via Enrico Fermi, 16/A - I-36010 Chiuppano (VI) – Italy  
Tel. +39 0445 891068 - Fax +39 0445 891359 - save@savefumisteria.it

### 4. Représentant

Ne s'applique pas

### 5. Systèmes de VVCP

Système 2+

### 6a. Norme harmonisée

EN 1856-2:2009

Organismes notifiés : **KIWA CERMET Italia Spa**, numéro d'identification 0476,  
a délivré le certificat n° **0476-CPR-7509** de conformité du contrôle de  
la production en usine.

### 6b. Document d'évaluation européen

Ne s'applique pas

### 7. Performances déclarées

Diamètre - mm	Norme de référence	Dénomination	Elastomères d'étanchéité
80-100-120	EN 1856-2	T200-P1-W-V2-L80100-070	Joints en silicone
80-100-120	EN 1856-2	T250-P1-W-V2-L80100-0100	Joints en Viton
80-100-120	EN 1856-2	T600-N1-W-V2-L80100-G375NM	Non présents

Caractéristiques essentielles	Performances	Norme technique harmonisée
Épaisseur totale après émaillage	1,2mm	
Résistance à la compression	NPD	
Résistance au feu	<b>G375NM</b> sans joints <b>070</b> avec joints en silicone <b>0100</b> avec joints en Viton	
Étanchéité à la fumée	<b>P1</b> ( $\leq 0,006 \text{ ls}^{-1}\text{m}^{-2}$ avec 200 Pa) avec joints <b>N1</b> ( $\leq 2 \text{ ls}^{-1}\text{m}^{-2}$ avec 40 Pa) sans joints	
Coefficient de rugosité	0.1 mm (déclaré)	
Résistance au flux		EN 1856-2:2009
D. 80 x 1000	1,75 dp (Pa) à 6 m/s	
D. 80 coude 90°	8,4 dp (Pa) à 6 m/s	
D. 80 coude 45°	5,4 dp (Pa) à 6 m/s	
D. 80 raccord en T	21,4 dp (Pa) à 6 m/s	
Résistance thermique	NPD	
Choc thermique		
Résistance au feu de suie	G - Test réussi	
Classe de température	T200 avec joints en silicone T250 avec joints en Viton T600 sans joints	
Résistance à la flexion	NPD	
Résistance à la vapeur et/ou aux condensats	W - Test réussi	
Résistance à la corrosion	Classe V2	
Résistance au gel/dégel	NPD	

## 8. Documentation technique appropriée et/ou documentation technique spécifique

Voir les instructions « Pellet » à la page suivante.

Les performances du produit identifié ci-dessus sont conformes à l'ensemble des performances déclarées.  
Cette déclaration de responsabilité est délivrée conformément au Règlement (UE) n° 305/2011, sous la seule responsabilité du fabricant identifié ci-dessus.

Chiuppano 03 avril 2023

**Responsable**  
Vittorio Dalle Carbonare

# Instructions

## Pellet

### Producteur

**SAVE S.p.A.**

Via Enrico Fermi, 16/A - I-36010 Chiappano (VI) – Italy  
Tel. +39 0445 891068 - Fax +39 0445 891359  
save@savfumisteria.it

### Désignation du produit conformément à la norme EN 1856-2:2009

Diamètre - mm	Norme de référence	Dénomination	Elastomères d'étanchéité
80-100-120	EN 1856-2	T200-P1-W-V2-L80100-070	Joints en silicone
80-100-120	EN 1856-2	T250-P1-W-V2-L80100-0100	Joints en Viton
80-100-120	EN 1856-2	T600-N1-W-V2-L80100-G375NM	Non présents

### Caractéristiques

- Conduit de fumée à simple paroi en tôle d'acier revêtue d'émail vitrifié à l'intérieur et à l'extérieur. L'épaisseur totale (acier + émail) est de 1,2 mm.
- Température maximum d'utilisation :  
avec joints en VITON : 250 °C – avec joints en silicone : 200°C – sans joints : 600°C
- Convient pour un fonctionnement en pression positive, si installé avec les joints appropriés, et humide (en présence de condensation), si installé de la manière décrite ci-dessous.

### Instructions de montage

- Les conduits SAVE "PELLET" sont cylindriques avec un tulipage unilatéral qui permet le raccordement entre eux.
- Avant l'installation, il est nécessaire de vérifier que le revêtement en émail vitrifié est intact y compris sur la paroi interne.
- Avant de les installer, monter le joint en l'insérant dans le siège spécial placé dans le tulipage avec les lèvres orientées vers l'intérieur du tube.  
**Attention : l'étanchéité n'est garantie qu'en utilisant les joints que nous fournissons et qui portent notre étiquette sur l'emballage.**
- Fonctionnement humide (c'est-à-dire en présence de condensation à l'intérieur du conduit) : les conduits doivent être installés en mode anti-condensation (partie femelle du tube en haut et embout en bas), afin d'assurer une inclinaison d'au moins 3° dans la section non verticale.
- Distance minimum par rapport aux matières combustibles : voir DoP n° 3.
- En cas d'installation non verticale : fixez chaque morceau à l'aide du collier mural correspondant.
- Avant la mise en service, il est recommandé de vérifier le tirage approprié de l'ensemble du système d'évacuation des fumées (conduit de fumée + cheminée).
- Dans tous les cas, l'installation doit être effectuée selon les normes techniques du Pays concerné.
- Éviter toute altération, coupure ou d'autres opérations qui pourraient compromettre la validité des propriétés déclarées dans la DoP et donc du marquage CE.

## Établissement de la plaque de la cheminée




 SAVE S.p.A.  
 Leader Italiano per lo scarico dei fumi | Via Enrico Fermi 16/A - 36010 CHIUPPANO (VI) - ITALY  
 10 0476

**CERTIFICATO / CERTIFICATED 0476 - CPR - 7509**

CLASSIC     PLUS 1,2mm     2mm     PELLET  
 PELLET LIGHT     PLUS LIGHT     PLUS 1,4mm     PELLET FIT

**SEZIONE RISERVATA ALL'INSTALLATORE / SECTION RESERVED AT THE INSTALLER**

1. DESIGNAZIONE / DESIGNATION EN 1443 \_\_\_\_\_  
 2. DIAMETRO/DIAMETER (mm) \_\_\_\_\_  
 3. DISTANZA DA MATERIALE COMBUSTIBILE/ DISTANCE OF COMBUSTIBLE MATERIAL (mm) \_\_\_\_\_ → 🔥  
 4. INSTALLATORE (nome e indirizzo) / INSTALLER (name and address) \_\_\_\_\_  
 5. DATA / DATE \_\_\_\_\_

ATTENZIONE: La placca non deve essere rimossa o modificata.  
 ATTENTION: Don't remove or modify the plate.

- 1 Indiquer la ligne de produit installée
- 2 Indiquer la désignation de la ligne de produit selon la DoP correspondante
- 3 Indiquer le diamètre en mm
- 4 Indiquer la distance par rapport aux matériaux combustibles en fonction de la désignation
- 5 Indiquer le nom de l'installateur
- 6 Indiquer la date d'installation

## Nettoyage

Vous devez nettoyer les conduits de fumée périodiquement, afin de garantir au poêle un tirage adéquat et par conséquent un bon fonctionnement, et aussi afin d'éviter ce qu'on appelle le feu de suie, c'est-à-dire l'allumage des parties imbrûlées qui se sont déposées à l'intérieur. Le feu de suie produit des températures très élevées qui peuvent endommager les joints et affecter ainsi l'étanchéité. L'utilisation de coudes inspectables permet d'effectuer le nettoyage sans devoir démonter les pièces : il suffit de retirer la porte de visite et d'aspirer la suie déposée à l'intérieur avec un aspirateur.

**FRÉQUENCE DE NETTOYAGE** : après 3 mois de fonctionnement. Dans le cas d'installations de sections longues et essentiellement horizontales, il est recommandé d'effectuer un nettoyage plus fréquent.

## Contrôle

Le contrôle du bon état des conduits et des joints doit être effectué régulièrement en même temps que le nettoyage. En particulier, il est nécessaire de vérifier les joints : s'ils ne sont pas parfaitement intacts, veuillez les remplacer. En cas de feu de suie, il est nécessaire de remplacer les joints et il est également conseillé de vérifier le système d'évacuation des fumées par un technicien spécialisé.

## Modalité de stockage

Éviter les chocs.