

# Declarație de Performanță

## DoP nr. 5 - Pellet Light

### 1. Cod unic de identificare a produsului tip

Coș de fum emailat numită "Pellet Light".

### 2. Utilizări prevăzute

Coș de fum pentru a conduce fumul de combustie din aparat la cămin.

### 3. Producător

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

### 4. Mandatar

Neaplicabil

### 5. Sistem de evaluare și verificare a constanței prestației produsului

Sistem 2+

### 6a. Norma armonizată

EN 1856-2:2009

Organisme notificate: **KIWA CERMET Italia Spa**, cu numărul de identificare 0476,  
a emis certificatul **Nr. 0476-CPR-7509** de conformitate a controlului producției  
în fabrică.

### 6b. Document pentru evaluarea europeană

Neaplicabil

### 7. Performanță declarată

| Diametre - mm | Standard de referință | Denumire                   | Elastomerii de etanșare |
|---------------|-----------------------|----------------------------|-------------------------|
| 80-100-120    | EN 1856-2             | T200-P1-W-V2-L80050-070    | Garnituri silicon       |
| 80-100-120    | EN 1856-2             | T250-P1-W-V2-L80050-0100   | Garnituri Viton         |
| 80-100-120    | EN 1856-2             | T600-N1-W-V2-L80050-G375NM | Nu este prezent         |

| Caracteristici principale                                                              | Performanță                                                                                                                                                 | Norma tehnică armonizată |
|----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| Grosimea totală după emailare                                                          | 0,7mm                                                                                                                                                       | EN 1856-2:2009           |
| Rezistența la compresie                                                                | NPD                                                                                                                                                         |                          |
| Rezistența la foc                                                                      | <b>G375NM</b> fără garnituri<br><b>070</b> cu garnituri silicon<br><b>0100</b> cu garnituri viton                                                           |                          |
| Etanșeitate la fum                                                                     | <b>P1</b> ( $\leq 0,006 \text{ ls}^{-1}\text{m}^{-2}$ la 200 Pa) cu garnituri<br><b>N1</b> ( $\leq 2 \text{ ls}^{-1}\text{m}^{-2}$ la 40 Pa) fără garnituri |                          |
| Coefficient de rugozitate                                                              | 0.1 mm (declarat)                                                                                                                                           |                          |
| Rezistența flux<br>D. 80 x 1000<br>D. 80 cot 90°<br>D. 80 cot 45°<br>D. 80 racord în T | 1,75 dp (Pa) la 6 m/s<br>8,4 dp (Pa) la 6 m/s<br>5,4 dp (Pa) la 6 m/s<br>21,4 dp (Pa) la 6 m/s                                                              |                          |
| Rezistența termică                                                                     | NPD                                                                                                                                                         |                          |
| Rezistența la șoc termic:<br>Rezistență la foc de funingine<br>Clasa de temperatură    | G - Test reușit<br>T200 cu garnituri silicon<br>T250 cu garnituri viton<br>T600 fără garnituri                                                              |                          |
| Rezistența la flexiune                                                                 | NPD                                                                                                                                                         |                          |
| Rezistența la abur și/sau condensări                                                   | W - Test reușit                                                                                                                                             |                          |
| Rezistența la coroziune                                                                | Clasa V2                                                                                                                                                    |                          |
| Rezistența la îngheț /dezgheț                                                          | NPD                                                                                                                                                         |                          |

#### 8. Documentație tehnică adecvată și/sau documentație tehnică specifică

Vezi instrucțiunile „Pellet Light” la pagina următoare.

Prestația produsului identificat mai sus este conformă cu ansamblul prestațiilor declarate.

Prezenta declarație de răspundere este emisă, în conformitate cu regulamentul (UE) n.305/2011, pe propria răspundere a fabricantului mai sus menționat.

Chiuppano, 5 decembrie 2024

**Responsabil**  
Vittorio Dalle Carbonare

# Instrucțiuni

## Pellet Light

### Producător

#### SAVE S.r.l. Unipersonale

Via Enrico Fermi, 16/A - I-36010 Chiuppano (VI) – Italy

Tel. +39 0445 891068 - Fax +39 0445 891359

save@savefumisteria.it

### Denumirea produsului conform normei EN 1856-2:2009

| Diametre - mm | Standard de referință | Denumire                   | Elastomerii de etanșare |
|---------------|-----------------------|----------------------------|-------------------------|
| 80-100-120    | EN 1856-2             | T200-P1-W-V2-L80050-070    | Garnituri silicon       |
| 80-100-120    | EN 1856-2             | T250-P1-W-V2-L80050-0100   | Garnituri Viton         |
| 80-100-120    | EN 1856-2             | T600-N1-W-V2-L80050-G375NM | Nu este prezent         |

### Caracteristici

- Coș de fum mono perete produs cu tablă din oțel, placat la interior și la exterior cu email.  
Grosimea totală (oțel + email) este de 0,7 mm.
- Temperatura maximă de utilizare:  
cu garnituri VITON: 250°C – cu garnituri silicon: 200°C – fără garnituri: 600°C
- Adekvat pentru funcționarea în presiune pozitivă, dacă este instalat cu garniturile corespunzătoare, și la umed (în prezența condensului) dacă sunt instalate așa cum este descris mai jos.

### Instrucțiuni de montaj

- Coșurile de fum SAVE “PELLET LIGHT” sunt cilindrice, cu o cuplare tip pahar la o extremitate, care permite conectarea între ele.
- Înainte de instalare, trebuie să se controleze ca placarea cu email să fie integră, inclusiv pe peretele interior.
- Înainte de a le instala, montați garnitura, introducând-o în locașul respectiv, poziționat în cuplarea tip pahar, cu marginile îndreptate spre interiorul tubului.  
**Atenție: etanșeitatea este garantată numai utilizând garniturile furnizate de noi și care au aplicată pe ambalaj eticheta noastră.**
- Funcționarea la umed (adică în prezența condensului în interiorul coșului de fum): coșurile de fum trebuie să fie montate în modul anticondens (partea mamă a tubului în sus și îmbinarea în jos), asigurând în traseul nevertical o pantă spre în sus de cel puțin 3°.
- Distanța minimă de materiale combustibile: vezi DoP nr. 5.
- Instalație neverticală: fixați fiecare piesă cu un colier.
- Înainte de punerea în funcțiune se recomandă să se verifice tirajul corespunzător în interiorul sistemului de evacuare a fumului (coș de fum + horn).
- În orice caz, trebuie să fie efectuată în conformitate cu normele tehnice ale țării în care se instalează.
- Evitați alterări, tăieri sau alte operațiuni care ar putea compromite valabilitatea proprietăților declarate în DoP și, deci, în marcarea CE.

## Completarea plăcii coș



**save** | SAVE S.r.l.  
Leader italiano per lo scarico dei fumi | Via Enrico Fermi 16/A - 36010 CHIUPPANO (VI) - ITALY

**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 Marcați linia de produs instalată
- 2 Introduceți desemnarea liniei de produs ca în respectivul DoP
- 3 Introduceți diametrul în mm
- 4 Introduceți distanța de la materialele combustibile exprimată conform desemnației
- 5 Introduceți numele instalatorului
- 6 Introduceți data instalării

## Curățare

Coșurile de fum se vor curăța periodic, pentru a putea asigura un tiraj corespunzător și, în consecință, o bună funcționare. Curățarea periodică permite, de asemenea, să se evite focul de funingine: adică aprinderea părților nearse care s-au depus în interior. Focul de funingine provoacă temperaturi foarte înalte care pot deteriora garniturile și, ca atare, pot afecta etanșeitatea. Utilizarea de coturi inspecționabile permite să se efectueze curățarea fără a trebui să se demonteze bucățile: este suficient să se scoată ușa de inspecție și cu un aspirator să se aspire funinginea depusă în interior.

PERIODICITATEA CURĂȚĂRII: 3 luni de funcționare. În cazul instalațiilor cu porțiuni lungi, mai ales orizontale, este oportun să se efectueze curățări mai dese.

## Control

Controlul de bună stare a canalelor și a garniturilor se va face periodic, împreună cu curățarea. În particular, este nevoie să se controleze garniturile: dacă nu sunt perfect întregi, trebuie să fie înlocuite. În caz de foc din funingine trebuie să fie înlocuite garniturile și, de asemenea, este oportună o intervenție de control a sistemului de evacuare a fumului, efectuat de către personal tehnic specializat.

## Mod de depozitare

Evitați coliziunile.