



Leistungserklärung

DoP nr. 1 - Classic

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps

Emailliertes Rauchrohr

EN 1856-2 - T600 - N1 - D - V2 - L80055 - G450NM

EN 1856-2 - T600 - N1 - D - V2 - L80055 - O450

EN 1856-2 - T450 - N1 - D - V2 - L80055 - G450NM

EN 1856-2 - T450 - N1 - D - V2 - L80055 - 0350

2. Verwendungszweck

Rauchrohr zur Beförderung der Rauchgase vom Gerät zum Kamin.

3. Hersteller

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. Bevollmächtigter

Nicht anwendbar

5. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Produktes

System 2+

6a. Harmonisierte Norm

EN 1856-2:2009

Notifizierte Stelle: **KIWA CERMET Italia Spa**, mit der Kennnummer 0476 hat die Zertifizierung mit der Nr. **0476-CPR-7509** über die Konformität der Produktionskontrolle im Werk ausgestellt.

6b. Europäisches Bewertungsdokument

Nicht anwendbar

7. Erklärte Leistungen

Wesentliche Merkmale	Leistungen	Harmonisierte technische Spezifikation
Druckfestigkeit	NPD	EN 1856-2:2009
Feuerbeständigkeit	G450NM	
Gasdichtheit	N1 (\leq 2 Is ⁻¹ m ⁻² mit 40 Pa)	
Rauigkeitskoeffizient	0.1 mm (erklärter Wert)	
Strömungswiderstand D. 120 x 1000 D. 120 - 90°-Rohrbogen D. 120 - 45°-Rohrbogen	2,4 dp (Pa) bei 6 m/s 11,1 dp (Pa) bei 6 m/s 7,7 dp (Pa) bei 6 m/s	
Temperaturbeständigkeit	NPD	
Temperaturwechselbeständigkeit Rußbrandbeständigkeit Temperaturklasse	G - Prüfung bestanden T600	
Biegefestigkeit	NPD	
Dampf- und Kondensatbeständigkeit	D	
Korrosionsbeständigkeit	Klasse V2	
Frost-/Tausalzbeständigkeit	NPD	





8. Angemessene technische Dokumentation und spezifische technische Dokumentation

Siehe die Anleitung "Classic" auf der folgenden Seite.

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung / den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Chiuppano, den 3. Juni 2020

VerantwortlicherVittorio Dalle Carbonare





Anleitung

Classic

Hersteller

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

Produktbezeichnung nach der Norm EN 1856-2:2009

T600 - N1 - D - V2 - L80055 - G450NM T600 - N1 - D - V2 - L80055 - O450 T450 - N1 - D - V2 - L80055 - G450NM T450 - N1 - D - V2 - L80055 - O350

Eigenschaften

- Einwandiges Rauchrohr, hergestellt aus Stahlblech, das innen und außen mit Emaille beschichtet ist. Gesamtdicke 0.55 mm.
- Maximale Betriebstemperatur: 600°C.
- Geeignet für Geräte mit natürlichem Durchzug auch im Trockenbetrieb (nicht bei Kondensatbildung).

Montageanleitung

- Die Rauchrohre SAVE "CLASSIC" sind kegelförmig und können über ein Ende mit Vaterteil (an den Öffnungen erkennbar)
 und ein Ende mit Mutterteil miteinander verbunden werden.
- Vor der Installation ist zu kontrollieren, ob die Emaillierung auch innen intakt ist.
- Mindestabstand zu brennbaren Materialien: siehe DoP Nr. 1.
- Nicht vertikaler Einbau: alle einzelnen Teile sind mit einem Rohrhalter zu fixieren.
- Vor der Inbetriebnahme wird empfohlen, das gesamte Rauchabführungssystem (Rauchrohr + Kamin) daraufhin zu überprüfen, ob es einen sachgerechten Durchzug gewährleistet.
- In jedem Fall muss die Installation im Einklang mit den technischen Bestimmungen des jeweiligen Landes ausgeführt werden.
- Vermeiden Sie Manipulationen, Schnitte und andere Vorgänge, die die Gültigkeit der in der Leistungserklärung DoP genannten Eigenschaften und damit der CE-Kennzeichnung beeinträchtigen könnten.

Ausfüllen des Kaminschildes



- 1 Die Baureihe des installierten Produktes kennzeichnen.
- 2 Die Bezeichnung der Produktlinie gemäß der zugehörigen DoP eintragen.
- 3 Den Durchmesser in mm eintragen.
- 4 Die Entfernung zu brennbaren Stoffen gemäß der Bezeichnung eintragen
- **5** Den Namen des Installierenden eintragen.
- 6 Das Installationsdatum eintragen.

Reinigung

Die Rauchrohre sind regelmäßig zu reinigen, damit der Heizofen einen ausreichenden Durchzug gewährleistet und somit einwandfrei funktioniert. Die regelmäßige Reinigung beugt außerdem Rußbränden vor, also dem Feuerfangen unverbrannter Teile, die sich innen abgelagert haben. Bei einem Rußbrand entstehen sehr hohe Temperaturen, die die Rauchkanäle schädigen können.

REINIGUNGSTURNUS: Alle 3 Betriebsmonate. Bei Installationen mit waagerechten Teilstücken ist eine häufigere Reinigung sinnvoll.

Kontrolle

Die Rauchrohre müssen regelmäßig begleitend zur Reinigung überprüft werden. Bei einem Rußbrand ist es sinnvoll, das Rauchabführungssystem von einem Fachmann kontrollieren zu lassen.

Art der Lagerung

Stöße vermeiden.