

Déclaration des performances

N° 9174 033 DOP 2016-05-09

Declaration of Performance (DOP)

1. Code d'identification unique du produit:

Système de conduit de fumée métallique multicouche de type SVC selon EN 1856-1:2009

2. Numéro de type, de lot ou de série ou tout autre élément permettant l'identification du produit de construction selon l'article 11, paragraphe 4:

**Système de conduit de fumée simple paroi type SVC
pour l'évacuation collective des produits de combustion ¹⁾**

Modèle 1 DN (80- 300) T160 – N1 – W – Vm – L20040 – O00

Modèle 2 DN (80- 300) T160 – P1 – W – Vm – L20040 – O00

¹⁾ pour de plus amples informations, consulter la fiche d'information produit SVC

3. Usage ou usages prévus du produit de construction, conformément à la spécification technique harmonisée applicable, comme prévu par le fabricant:

Évacuation des produits de combustion de foyers dans l'atmosphère

4. Nom, raison sociale ou marque déposée et adresse du fabricant selon l'article 11, paragraphe 5:

**Jeremias GmbH**
Opfenrieder Straße 11-14
DE-91717 Wassertrüdingen
Tel.: +49 9832 68 68 0
Fax: +49 9832 68 68 68
Email: info@jeremias.de

5. Le cas échéant, nom et adresse du distributeur selon l'article 12, paragraphe 2:

Non applicable

6. Système ou systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction selon l'annexe V de l'ordonnance sur les produits de construction:

Système 2+ et système 4

7. Si la déclaration de performance concerne un produit de construction touché par une norme harmonisée:

L'organisme de certification notifié pour le contrôle du produit en usine n° 0036 a réalisé l'inspection initiale de l'usine de fabrication et du contrôle de la production en usine, une surveillance continue, une évaluation et une appréciation permanentes du contrôle de la production en usine, avant d'accorder le certificat de conformité 0036 CPR 9174 033 aux contrôles de production en usine.

8. Performance déclarées:

	Caractéristiques principales	Caractéristiques de performance	Spécification technique harmonisée
8.1	Résistance à la pression Cheminée: sections, pièces moulées et supports	<u>Conduits et déviations:</u> Modèle 1 DN (80- 300): aucune performance déterminée Modèle 2 DN (80- 300): aucune performance déterminée <u>Supports:</u> aucune performance déterminée Pour de plus amples informations, consulter la fiche d'information produit et la notice de montage de SVC	EN 1856-1:2009
8.2	Résistance au feu	(résistance au feu de l'intérieur vers l'extérieur) Modèle 1 DN (80- 300): T160 – O00 Modèle 2 DN (80- 300): T160 – O00 Contrôlé sans revêtement avec traversées de plafond entièrement rétroventilées	EN 1856-1:2009
8.3	Étanchéité a gaz/aux fuites	Modèle 1 DN (80- 300): N1 Modèle 2 DN (80- 300): P1	EN 1856-1:2009
8.4	Résistance de passage de la section de cheminée Pièces moulées et chapeaux	selon EN 13384-1	EN 1856-1:2009
8.5	Résistance thermique	Modèles 1 à 2 DN (80- 300): 0 m²K/W mesurée à 200°C	EN 1856-1:2009
8.6	Résistance au choc thermique Résistance au feu de cheminée	Modell 1 DN (80- 300): Non ²⁾ Modell 2 DN (80- 300): Non ²⁾ ²⁾ car version O	EN 1856-1:2009
8.7	Contrainte thermique à la température nominale	Modèle 1 DN (80- 300): T160 Modèle 2 DN (80- 300): T160	
8.8	Résistance à la flexion (pour le raccordement de sections et pièces moulées de cheminée uniquement)	Modèle 1 DN (80- 300): performance non déterminée Modèle 2 DN (80- 300): performance non déterminée	EN 1856-1:2009
8.9	Montage non vertical	Modèles 1 à 2 DN (80- 300): Décalage maximal entre les supports 4 m à 90° (guidage oblique: écartement max. entre deux supports, appuyés en cas de montage non vertical)	EN 1856-1:2009
8.10	Résistance au vent des composants	Hauteur libre max. au-dessus du dernier appui: Modèles 1 à 2 DN (80- 300): performance non déterminée Écartement max. entre deux supports latéraux: Modèles 1 à 2 DN (80- 300): 4 m	EN 1856-1:2009
8.11	Durabilité: Résistance à la diffusion d'eau et de condensation	Modèles 1 à 2 DN (80- 300): Oui	EN 1856-1:2009
8.12	Pénétration de condensat	Modèles 1 à 2 DN (80- 300): Oui	
8.13	Résistance à la corrosion	Modèles 1 à 2 DN (80- 300): Vm	
8.14	Résistance au gel - dégel	Modèles 1 à 2 DN (80- 300): Oui	

9. Les performances du produit identifié aux points 1 et 2 sont conformes aux performances déclarées indiquées au point 8. La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point 4.

Signé pour le fabricant et en son nom par:

Wassertrüdingen, 09th May 2016



.....
Stefan Engelhardt Directeur

Fiche d'information produit

« Conduits de fumée - Prescriptions pour les conduits de fumée métalliques - Partie 1:
Composants de systèmes de conduits de fumée » DIN EN 1856-1:2009

Identification du fabricant:

Jeremias GmbH
Opfenrieder Str. 11-14
91717 Wassertrüdingen
 Tel.: +49 (0) 9832 / 68 68-50
 Fax: +49 (0) 9832 / 68 68-68
 Internet: www.jeremias.de
 E-Mail: info@jeremias.de

Désignation du produit:
(nom déposé)

SVC (Système de conduit de fumée simple paroi type SVC pour l'évacuation collective des produits de combustion)

Organisme désigné:

TÜV SÜD Industrie Service GmbH

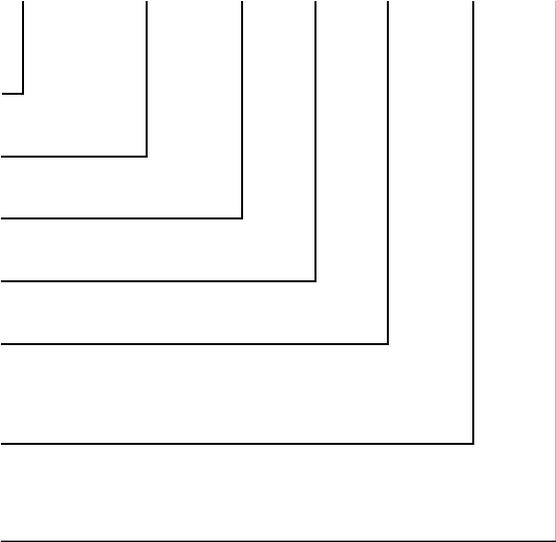
Nom et fonction du responsable:

Stefan Engelhardt Directeur



Marquage des documents d'accompagnement

Modèle 1	Système de conduit de fumée métallique	EN 1856-1	T160	N1	W	Vm-L20040	O(00)	Système de conduit simple paroi, résistant à l'humidité, pour montage à l'intérieur d'un conduit existant, ventilé sur toute la longueur, sans revêtement. Fonctionnement en dépression.
Modèle 2	Système de conduit de fumée métallique	EN 1856-1	T160	P1	W	Vm-L20040	O(00)	Système de conduit simple paroi, résistant à l'humidité, pour montage à l'intérieur d'un conduit existant, ventilé sur toute la longueur, sans revêtement, Fonctionnement en surpression jusqu'à 200Pa.

Description du produit	
Numéro de normes	
Classe de température	
Classe de pression	
Résistance au condensat (W: humide / D: sec)	
Résistance à la corrosion & spécification du matériau du tube intérieur	
Résistance au feu de cheminée G: oui / O: non et distance aux matériaux de construction combustibles (mm)	

EN 1856-1

Section de conduit de fumée multicouche

Résistance à la pression:

Charge maximale (voir notice de montage)

Résistance de passage:

Rugosité moyenne: 1,0 mm
valeurs zêta selon DIN EN 13384-1

Résistance thermique: 0 m²K/W

Résistance à la flexion: Montage oblique:

longueur maximale entre deux supports ≤ 4 m à 90°

Résistance à la traction: performance non déterminée

Écartement maximal des fixations verticales: ≤ 4 m

Résistance au gel / dégel: Oui

Nettoyage:

L'installation d'échappement doit uniquement être nettoyée avec des appareils de nettoyage en plastique ou en acier inoxydable