

Déclaration des performances

N° 9174 072 DOP 2014-06-16

Declaration of Performance (DOP)

1. Code d'identification unique du produit:

Rigide, simple PELLETS-raccordement selon EN 1856-2:2009

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:

Type PELLETS-raccordement rigide, simple paroi sans isolation¹⁾

Modèle 1 DN (60- 300) T200 – N1 – W – V2 – L50040 – G400 M

Modèle 2 DN (60- 300) T200 – P1 – W – V2 – L50040 – O50 M

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

²⁾ non mesuré / calculé (NM), veut dire 3 fois diamètre nominal, au moins 375 mm

³⁾ mesuré / contrôlé (M)

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

**Evacuation des produits de combustion des foyers
dans la section verticale du système d'échappement**

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+

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 072 aux contrôles de production en usine.

8. Performances déclarées:

	Caractéristiques principales	Caractéristiques de performance	Spécification technique harmonisée
8.1	Résistance à la pression	Modèles 1 à 2 DN (60- 300): jusqu'à 10 m	EN 1856-2:2009
8.2	Résistance à la traction	Modèles 1 à 2 DN (60- 300): performance non déterminée	
8.3	Montage non vertical	Modèles 1 à 2: à l'horizontal 3 m entre les supports* *voir instructions de montage, éventuellement prévoir une pente	
8.4	Résistance au feu	Modèle 1 DN (60- 300): G400 M Modèle 2 DN (60- 300): O50 M	EN 1856-2:2009
8.5	Étanchéité au gaz/aux fuites	Modèle 1 DN (60- 300): N1 Modèle 2 DN (60- 300): P1	EN 1856-2:2009
8.6	Résistance de passage du raccordement	selon EN 13384-1	EN 1856-2:2009
8.7	Résistance au choc thermique	Modèle 1 DN (60- 300): Oui Modèle 2 DN (60- 300): Non ²⁾ ²⁾ car version O	EN 1856-2:2009
8.8	Résistance à contrainte thermique	Modèles 1 à 2 DN (60- 300): T200* *(Heizbeanspruchung bei Nennbetriebstemperatur)	
8.9	Durabilité: Résistance à la diffusion d'eau et de condensation	Modèle 1 DN (60- 300): Oui Modèle 2 DN (60- 300): Oui	EN 1856-2:2009
8.10	Pénétration de condensat	Modèle 1 DN (60- 300): Oui Modèle 2 DN (60- 300): Oui	
8.11	Résistance à la corrosion	Modèles 1 à 2 DN (60- 300): V2	
8.12	Résistance au gel/dégel	Modèles 1 à 2 DN (60- 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, le 16 juin 2014



.....
Stefan Engelhardt Directeur

Fiche d'information produit

„Exigences à systèmes d'échappement en métal part 2:
Tuyaux intérieurs et raccords en métal“ DIN EN 1856-2:2009

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)

PELLETS-raccordement

Organisme désigné:

TÜV SÜD Industrie Service GmbH

Nom et fonction du responsable:

Stefan Engelhardt Directeur



Marquage des documents d'accompagnement

Rigide PELLETS-raccordement	0.1	EN 1856-2	T200	N1	D	V2-L50040	G400M ¹	60 - 300	Raccordement simple paroi, résistant au feu de cheminée et résistant à l'humidité, se composant de tuyaux et pièces moulées rigides, ventilé sur toute la longueur, sans revêtement. Joint non nécessaire, bride de sécurité indispensable. Fonctionnement en dépression.
	0.2	EN 1856-2	T200	P1	W	V2-L50040	O50M	60 - 300	Raccordement simple paroi, résistant à l'humidité, se composant des tuyaux et pièces moulées rigides avec joint, ventilé sur toute la longueur, sans revêtement. Bride de sécurité indispensable. Fonctionnement en surpression.

Description du produit	
Numéro de normes	EN 1856-2
Classe de température	T200
Classe de pression	N1
Résistance au condensat (W: humide / D: sec)	D
Résistance à la corrosion	V2-L50040
Spécification du matériau du tube intérieur	G400M ¹
Résistance au feu de cheminée (G: oui / O: non) et distance aux matériaux de construction combustibles (mm) sans protection à la chaleur rayonnante M = distance mesurée NM = distance calculée	60 - 300
Diamètre nominal (Ø) (tube intérieur) en mm	

Raccordement rigide en métal

Résistance à la pression:

>10 m sur les pièces moulées et les connexions des éléments

Résistance à la flexion:

Installation non verticale:
≤ 4 m entre deux supports, suspensions ou fixations

Résistance de passage:

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

Résistance thermique: 0 m²K/W

Résistance à feu de cheminée: Oui

Résistance au gel / dégel: Oui

Nettoyage:

Le raccordement doit uniquement être nettoyé avec des appareils de nettoyage en plastique ou en acier inoxydable

¹Avec une protection à la chaleur rayonnante, la distance aux matériaux combustibles peut être définie à 300 mm pour tous les diamètres nominaux!