

Déclaration des performances

N° 91323 027 DoP 2015-02-23 · Declaration of Performance (DoP)

1. Code d'identification unique du produit:

Raccordement rigide double paroi type TEC-PROTECT 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:

Raccordement rigide double paroi type TEC-PROTECT à isolation thermique de 15 mm¹⁾

Modèle 1 DN (80- 200) T450 – N1 – D – V3 – L50060 – G200 M³⁾

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 / contrôle

3. Usage ou usages prévus du produit de construction, conformément à la spécification technique harmonisée:
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:

**TECNOVIS GmbH
Lessingstr. 20
DE-63110 Rodgau**

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 91323 027 aux contrôles de production en usine.

8. Performances déclarées:

	CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES	CARACTÉRISTIQUES DE PERFORMANCE	SPÉCIFICATION TECHNIQUE HARMONISÉE
8.1	Résistance à la pression	Modèle 1 DN (80- 200): performance non déterminée	EN 1856-2:2009
8.2	Résistance à la traction	Modèle 1 DN (80- 200) : performance non déterminée	
8.3	Montage non vertical	Modèle 1: à l'horizontal performance non déterminée entre les supports	
8.4	Résistance au feu	Modèle 1 DN (80- 200): G200 M	EN 1856-2:2009
8.5	Étanchéité au gaz/ aux fuites	Modèle 1: N1	EN 1856-2:2009
8.6	Résistance de passage du raccordement	selon EN 13384-1	EN 1856-2:2009
8.7	Résistance au feu de cheminée	Modèle 1 DN (80- 200): Oui ²⁾ ²⁾ car version G	EN 1856-2:2009
8.8	Résistance à contrainte thermique	Modèle 1: T450* *(contrainte calorifère à température de service nominale)	
8.9	Durabilité: Résistance à la diffusion d'eau et de condensation	Modèle 1 DN (80- 200): Non	EN 1856-2:2009
8.10	Pénétration de condensat	Modèle 1 DN (80- 200): Non	
8.11	Résistance à la corrosion	Modèle 1 DN (80- 200): V3	
8.12	Résistance au gel/ dégel	Modèle 1 DN (80- 200): 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:

Rodgau, le 23 février 2015



.....
Attila Kovacs Directeur

Fiche d'information produit

„Exigences aux systèmes d'échappement en métal partie 2: Tuyaux intérieurs et raccords en métal“ EN 1856-2:2009

Identification du fabricant: **TECNOVIS GmbH**
Lessingstr. 20
DE-63110 Rodgau

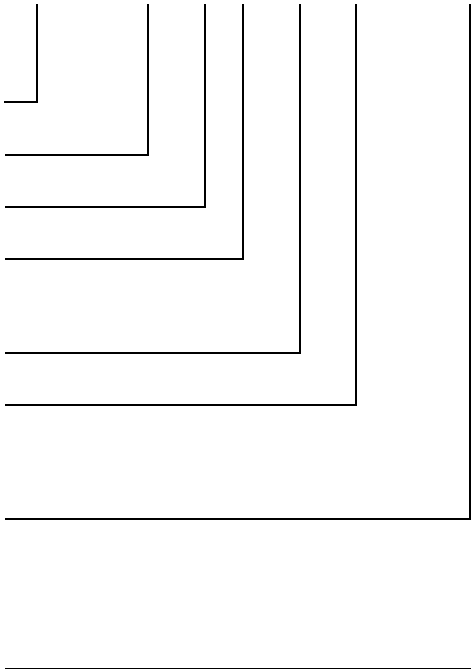
Désignation du produit: **TEC-PROTECT** (raccordement rigide double paroi à isolation thermique de 15 mm)
 (nom déposé)

Organisme désigné: TÜV SÜD Industrie Service GmbH

Nom et fonction du responsable: Attila Kovacs Directeur

Marquage des documents d'accompagnement

Raccordement rigide double paroi	EN 1856-2	T450	N1	D	V3-L50060	G200 M	80-200	Double paroi composant des tuyaux et des pièces moulées rigides, paroi à isolation thermique de 15 mm, de l'acier inoxydable pour les pièces de raccordement, résistant à feu de cheminée. Fonctionnement en dépression.
---	------------------	-------------	-----------	----------	------------------	---------------	---------------	--

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) sans protection à la chaleur rayonnante	
Diamètre nominal (Ø) tube intérieur en mm	

Raccordement rigide double paroi en métal

Résistance à la pression: performance non déterminée

Résistance à la flexion: performance non déterminée

Coefficient de résistance de passage:

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

Résistance thermique: >0,175 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