

Déclaration des performances

N°. 024-DOP-2016-11-07



1. Code d'identification unique du produit type: **Conduit de fumées simple paroi selon EN 1856-2:2009**
PRIMA SMOOTH

2. Usage(s) prévu(s): **L'évacuation des gaz de combustion de l'appareil vers la cheminée**

3. Descriptions de produits:

Modèle 1	DN (115) DN (125) DN (150) DN (180) DN (200)	T600 – N1 – W – V2 – L50060 – G375 NM T600 – N1 – W – V2 – L50060 – G375 NM T600 – N1 – W – V2 – L50060 – G450 NM T600 – N1 – W – V2 – L50060 – G540 NM T600 – N1 – W – V2 – L50060 – G600 NM
Modèle 2	DN (115) DN (125) DN (150) DN (180) DN (200)	T600 – N1 – W – V2 – L50100 – G375 NM T600 – N1 – W – V2 – L50100 – G375 NM T600 – N1 – W – V2 – L50100 – G450 NM T600 – N1 – W – V2 – L50100 – G540 NM T600 – N1 – W – V2 – L50100 – G600 NM

4. Fabricant: **Produit par: Schiedel s.r.o.,
Horoušanská 286, CZ-250 81 Nehvizdy**

**à l'usine: Schiedel s.r.o.,
Modlanská 1, CZ-415 02 Teplice**

5. Mandataire: **Schiedel Metaloterm bv/srl, Centrum Zuid 3404, B-3530 Houthalen**

6. Système(s) d'évaluation et de vérification de la constance des performances: **System 2+**

7. Norme harmonisée: **EN 1856-2:2009**

 Organisme(s) notifié(s): **TÜV SÜD Industrie Service GmbH,
Ridlerstraße 65, D-80339 München**
 L'organisme de certification notifié pour le contrôle de la production en usine Nr. 0036, a effectué l'inspection initiale de l'usine de production et du contrôle de production dans l'usine ainsi que la surveillance continue, l'évaluation et l'évaluation du contrôle de production dans l'usine et le certificat de conformité du contrôle de production dans l'usine Nr. 0036 CPR 91236 029 délivré.

8. Performance(s) déclarée(s):

Caractéristiques essentielles		Performance	Spécifications techniques harmonisées
8.1	Résistance à la compression	Modèle(s) 1 & 2: DN (115 – 200): 10 m	EN 1856-2: 2009
8.2	Résistance à la traction	Modèle(s) 1 & 2: DN (115 – 200): NPD	EN 1856-2: 2009
8.3	Installation non verticale	Modèle(s) 1 & 2: DN (115 – 200): 2 m à 90° avec supports	EN 1856-2: 2009
8.4	Résistance latérale	Modèle(s) 1 & 2: DN (115 – 200): NPD	EN 1856-2: 2009
8.5	Résistance aux chocs thermiques Résistance au feu de cheminée:	Modèle(s) 1 & 2: DN (115 – 200): Oui	EN 1856-2: 2009
8.6	Performance thermique dans des conditions de fonctionnement normales	Modèle(s) 1 & 2: DN (115 – 200): T600	EN 1856-2: 2009
8.7	Résistance au feu	Modèle(s) 1 & 2: DN (115): G375 NM DN (125): G375 NM DN (150): G450 NM DN (180): G540 NM DN (200): G600 NM	EN 1856-2: 2009
8.8	Étanchéité aux gaz / fuite	Modèle(s) 1 & 2: N1	EN 1856-2: 2009
8.9	Résistance à l'écoulement des sections de cheminée Résistance à l'écoulement pièces de raccordement	Modèle(s) 1 & 2: DN (115 – 200): 1,0 mm Selon EN 13384-1	EN 1856-2: 2009 EN 13384-1: 2014
8.10	Durabilité Résistance à la diffusion d'eau et de vapeur Résistance à la pénétration des condensats Résistance à la corrosion Résistant au gel et dégel	Modèle(s) 1 & 2: DN (115 – 200): Non Modèle(s) 1 & 2: DN (115 – 200): Non Modèle(s) 1 & 2: DN (115 – 200): V2 Modèle(s) 1 & 2: DN (115 – 200): Oui	EN 1856-2: 2009

9. Les performances du produit identifié ci-dessus sont conformes aux performances déclarées. Conformément au règlement (UE) no 305/2011, la présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant mentionné ci-dessus.

Signé pour le fabricant et en son nom par:

Houthalen, 23.01.2020



Nino Norcini,
Sales Director Belgium