

Déclaration de performance

Nr. 128-DoP-2024-4-3

1. Code d'identification unique de le type de produit : **ME1** Système à simple paroi en acier inoxydable avec isolation conforme à la norme EN 1856-2:2009
2. Utilisation : Conduire les produits de combustion des appareils de chauffage à la cheminée
3. Désignations des produits :
 Modèle 1 DN (150-200) T400 - N1 - D - V2 - L50100 - G
 Modèle 2 DN (150-200) T600 - N1 - D - V2 - L50100 - G
4. Fabricant: Schiedel B.V.
 Oude Veerseweg 23
 4332 SH Middelburg
 Pays-Bas
5. Représentant autorisé : N/A
6. Système(s) d'AVCP : System 2+ et System 4
7. Norme harmonisée : EN 1856-2:2009
 Organisme notifié : 0036

8. Performance déclarée

Caractéristiques essentielles	Performance	Spécification technique harmonisée
"Résistance à la compression"	Modèle 1 et 2 DN (150-200): 30 mètres	EN 1856-2:2009
Sections de cheminées, raccords et supports soutient	Aucune performance n'a été déterminée pour plus d'informations consultez www.schiedel.com	
Résistance au feu	Modèle 1 DN (150-200) T400 G	EN 1856-2:2009
	Modèle 2 DN (150-200) T600 G	
Étanchéité au gaz/fuite	Modèle 1 et 2 DN (150-200): N1	EN 1856-2:2009
Résistance à l'écoulement des sections de cheminées et des raccords	Coudes: 15°:0.2. 35°:0.3. 45°:0.4. 90°:0.5. T-pièce: 90°:1.2.	EN 13384-1: 2014
Résistance thermique	Modèle 1 et 2: 0.51 m² K/W testé à 200°C.	EN 1856-2:2009
Résistance aux chocs thermiques	Modèle 1 et 2: Oui	EN 1856-2:2009
Performance thermique en normales conditions de fonctionnement	Modèle 1: T400 Modèle 2: T600	EN 1856-2:2009

Déclaration de performance

Nr. 128-DoP-2024-4-3



Résistance à la traction	Modèle 1 et 2:	
- Résistance à la flexion des joints	DN (150-200) à 10m	EN 1856-2:2009
- Installation non verticale	Décalage maximal entre le support 3 à 90°.	
- Charge du vent	Aucune valeur déterminée	
Durabilité		
Résistance à la diffusion de l'eau et de la vapeur	Modèle 1 et 2: Non	EN 1856-2:2009
Résistance à la pénétration des condensats	Modèle 1 et 2: Non	
Résistance à la corrosion	Modèle 1 et 2: V2	EN 1856-2:2009
Résistance à la congélation	Modèle 1 et 2: Oiu	EN 1856-2:2009

Les performances du produit identifié ci-dessus sont conformes à la gamme de performances déclarées. Cette déclaration de performance est délivrée conformément au règlement (UE) n° 305/2011 sous la seule responsabilité du fabricant identifié ci-dessus.

Signé pour et au nom du fabricant par:

Middelburg 3-4-2024

Drs. Simon J. Ramaekers CEO Schiedel Benelux

