

<b>Déclaration de Performance</b>	<b>Metaloterm® UE</b>		FR	1/6
No. 00373	EN 1856-1:2009		UE_DoP_00373_FR_K	

1. Code d'identification unique du produit type:  
**Conduit de fumées double paroi avec isolation lame d'air inox - Metaloterm® UE 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, conformément à l'article 11(4):  
  
Modèle 1 DN (ø80-250) EN 1856-1 T200 P1 W V2 L50040 025  
  
Modèle 2 DN (ø80-250) EN 1856-1 T200 H1 W V2 L50040 025  
  
Modèle 3 DN (ø80-250) EN 1856-1 T250 N1 W V2 L50040 025  
  
Modèle 4 DN (ø80-250) EN 1856-1 T400 N1 W V2 L50040 0130  
  
Modèle 5 DN (ø80-250) EN 1856-1 T400 N1 D V3 L50040 G130
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 appareils de chauffage vers l'atmosphère extérieure.
4. Nom, nom commercial déposé ou marque déposée et adresse du fabricant comme requis en vertu de l'article 11(5):  
Ontop B.V.  
Postbus 135, 4330 AC Middelburg  
Oude Veerseweg 23, 4332 SH Middelburg  
Pays-Bas  
T: +31 (0)118 68 99 00  
F: +31 (0)118 68 99 99  
E: info.nl@ontop.nl
5. Le cas échéant, nom et adresse du représentant autorisé dont le mandat couvre les tâches spécifiées à l'article 12(2):  
Non applicable
6. Le ou les systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction conformément à l'annexe V:  
Système 2+ and Système 4
7. L'organisme de contrôle notifié No. 0432 a réalisé l'inspection initiale de l'établissement de fabrication et du contrôle de la production de l'usine ainsi que la surveillance, l'évaluation et l'appréciation permanente du contrôle de la production de l'usine, et délivré le certificat de conformité **0432-CPR-00373-60** du contrôle de la production de l'usine.
8. Dans le cas de la déclaration des performances concernant un produit de construction pour lequel une évaluation technique européenne a été délivrée :  
Non émis

9. Performances déclarées

	<b>Caractéristiques essentielles</b>	<b>Performances</b>	<b>Spécification technique harmonisée</b>
9.1	Résistance à la compression Éléments, accessoires et supports	Éléments et accessoires: Modèle 1 à 5 DN (80-250): jusqu'à 50 m Pour plus d'information, voir <a href="http://www.metaloterm.com">www.metaloterm.com</a>	EN 1856-1:2009
9.2	Résistance au feu	(Résistance au feu de l'intérieur vers l'extérieur) Modèle 1 DN (80-250): T200 - 025 Modèle 2 DN (80-250): T200 - 025 Modèle 3 DN (80-250): T250 - 025 Modèle 4 DN (80-250): T400 - 0130 Modèle 5 DN (80-250): T400 - G130 Testé sans couvercle, avec traversée de plafond ventilé	EN 1856-1:2009
9.3	Étanchéité aux gaz/fuites	Modèle 1 DN (80-250): P1 Modèle 2 DN (80-250): H1 Modèle 3 DN (80-250): N1 Modèle 4 DN (80-250): N1 Modèle 5 DN (80-250): N1	EN 1856-1:2009
9.4	Perte d'énergie mécanique des éléments, accessoires et finitions	Selon EN 13384-1	EN 1856-1:2009
9.5	Résistance thermique	Modèle 1 à 5 DN (80-250): 0,15 m²K/W testé à 200°C	EN 1856-1:2009
	Résistance au choc thermique		
9.6	Résistance au feu de cheminée	Modèle 1 DN (80-250): No* Modèle 2 DN (80-250): No* Modèle 3 DN (80-250): No* Modèle 4 DN (80-250): No* Modèle 5 DN (80-250): Oui * parce que désigné 0	EN 1856-1:2009
9.7	Rendement thermique dans des conditions normales de fonctionnement	Modèle 1 DN (80-250): T200 Modèle 2 DN (80-250): T200 Modèle 3 DN (80-250): T250 Modèle 4 DN (80-250): T400 Modèle 5 DN (80-250): T400	EN 1856-1:2009
9.8	Résistance à la traction (Seulement pour les connexions entre les éléments et raccords des conduits de fumées)	Modèle 1 à 5 DN (80-250): jusqu'à 0 m	EN 1856-1:2009
9.9	Installation non verticale	Modèle 1 à 5 DN (80-250): Maximum décalage entre les supports 1,5 m à 90° (parcours incliné, distance maximale entre deux fixations, supports en position non verticale)	EN 1856-1:2009
9.10	Composant soumis à la charge du vent	Modèle 1 à 5 DN (80-250): Hauteur libre au dessus du dernier support: 2,5 m L'espacement maximal entre les supports latéraux: 2 m	EN 1856-1:2009
	Résistance:		
9.11	Résistance à la diffusion de vapeur d'eau	Oui si W	EN 1856-1:2009

<b>Déclaration de Performance</b>	<b>Metaloterm® UE</b>		FR	3/6
No. 00373	EN 1856-1:2009		UE_DoP_00373_FR_K	

	<b>Caractéristiques essentielles</b>	<b>Performances</b>	<b>Spécification technique harmonisée</b>
9.12	Résistance à la pénétration de condensat	Modèle 1 DN (80-250): Oui Modèle 2 DN (80-250): Oui Modèle 3 DN (80-250): Oui Modèle 4 DN (80-250): Oui Modèle 5 DN (80-250): Non	EN 1856-1:2009
9.13	Résistance à la corrosion	Modèle 1 DN (80-250): V2 Modèle 2 DN (80-250): V2 Modèle 3 DN (80-250): V2 Modèle 4 DN (80-250): V2 Modèle 5 DN (80-250): V3	EN 1856-1:2009
9.14	Résistance au gel et à la rosée	Modèle 1 à 5 DN (80-250): Oui	EN 1856-1:2009

10. Les performances du produit identifié aux points 1 et 2 sont conformes aux performances déclarées au point 9. 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:

Middelburg, 2017-04-01



Marco Blaeke  
Managing director

<b>Déclaration de Performance</b>	<b>Metaloterm® UE</b>		FR	4/6
No. 00373	EN 1856-2:2009		UE_DoP_00373_FR_K	

1. Code d'identification unique du produit type:  
**Conduit de fumées double paroi avec isolation lame d'air inox - Metaloterm® UE 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, conformément à l'article 11(4):  
  
Modèle 1 DN (ø80-250) EN 1856-2 T200 P1 W V2 L50040 050  
  
Modèle 2 DN (ø80-250) EN 1856-2 T200 H1 W V2 L50040 050  
  
Modèle 3 DN (ø80-250) EN 1856-2 T400 N1 W V2 L50040 0200  
  
Modèle 4 DN (ø80-250) EN 1856-2 T400 N1 D V3 L50040 G200
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 appareils de chauffage à la cheminée.
4. Nom, nom commercial déposé ou marque déposée et adresse du fabricant comme requis en vertu de l'article 11(5):  
Ontop B.V.  
Postbus 135, 4330 AC Middelburg  
Oude Veerseweg 23, 4332 SH Middelburg  
Pays-Bas  
T: +31 (0)118 68 99 00  
F: +31 (0)118 68 99 99  
E: info.nl@ontop.nl
5. Le cas échéant, nom et adresse du représentant autorisé dont le mandat couvre les tâches spécifiées à l'article 12(2):  
Non applicable
6. Le ou les systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction conformément à l'annexe V:  
Système 2+ and Système 4
7. L'organisme de contrôle notifié No. 0432 a réalisé l'inspection initiale de l'établissement de fabrication et du contrôle de la production de l'usine ainsi que la surveillance, l'évaluation et l'appréciation permanente du contrôle de la production de l'usine, et délivré le certificat de conformité **0432-CPR-00373-61** du contrôle de la production de l'usine.
8. Dans le cas de la déclaration des performances concernant un produit de construction pour lequel une évaluation technique européenne a été délivrée :  
Non émis

<b>Déclaration de Performance</b>	<b>Metaloterm® UE</b>	FR	5/6
No. 00373	EN 1856-2:2009	UE_DoP_00373_FR_K	

9. Performances déclarées

	<b>Caractéristiques essentielles</b>	<b>Performances</b>	<b>Spécification technique harmonisée</b>
9.1	Résistance à la compression Éléments, accessoires et supports	Éléments et accessoires: Modèle 1 à 4 DN (80-250): jusqu'à 50 m Pour plus d'information, voir <a href="http://www.metaloterm.com">www.metaloterm.com</a>	EN 1856-2:2009
9.2	Résistance au feu	(Résistance au feu de l'intérieur vers l'extérieur) Modèle 1 DN (80-250): T200 - O50 Modèle 2 DN (80-250): T200 - O50 Modèle 3 DN (80-250): T400 - O200 Modèle 4 DN (80-250): T400 - G200 Testé sans couvercle, avec traversée de plafond ventilé	EN 1856-2:2009
9.3	Étanchéité aux gaz/fuites	Modèle 1 DN (80-250): P1 Modèle 2 DN (80-250): H1 Modèle 3 DN (80-250): N1 Modèle 4 DN (80-250): N1	EN 1856-2:2009
9.4	Perte d'énergie mécanique des éléments, accessoires et finitions	Selon EN 13384-1	EN 1856-2:2009
9.5	Résistance thermique	Modèle 1 à 4 DN (80-250): 0,15 m²K/W testé à 200°C	EN 1856-2:2009
	Résistance au choc thermique		
9.6	Résistance au feu de cheminée	Modèle 1 DN (80-250): Non* Modèle 2 DN (80-250): Non* Modèle 3 DN (80-250): Non* Modèle 4 DN (80-250): Oui * parce que désigné O	EN 1856-2:2009
9.7	Rendement thermique dans des conditions normales de fonctionnement	Modèle 1 DN (80-250): T200 Modèle 2 DN (80-250): T200 Modèle 3 DN (80-250): T400 Modèle 4 DN (80-250): T400	EN 1856-2:2009
9.8	Résistance à la traction (Seulement pour les connexions entre les éléments et raccords des conduits de fumées)	Modèle 1 à 4 DN (80-250): jusqu'à 0 m	EN 1856-2:2009
9.9	Installation non verticale	Modèle 1 à 4 DN (80-250): Maximum décalage entre les supports 1,5 m à 90° (parcours incliné, distance maximale entre deux fixations, supports en position non verticale)	EN 1856-2:2009
9.10	Composant soumis à la charge du vent	Modèle 1 à 4 DN (80-250): Hauteur libre au dessus du dernier support: 2,5 m L'espacement maximal entre les supports latéraux: 2 m	EN 1856-2:2009
	Résistance:		
9.11	Résistance à la diffusion de vapeur d'eau	Oui si W	EN 1856-2:2009

<b>Déclaration de Performance</b>	<b>Metaloterm® UE</b>		FR	6/6
No. 00373	EN 1856-2:2009		UE_DoP_00373_FR_K	

	<b>Caractéristiques essentielles</b>	<b>Performances</b>	<b>Spécification technique harmonisée</b>
9.12	Résistance à la pénétration de condensat	Modèle 1 DN (80-250): Oui Modèle 2 DN (80-250): Oui Modèle 3 DN (80-250): Oui Modèle 4 DN (80-250): Non	EN 1856-2:2009
9.13	Résistance à la corrosion	Modèle 1 DN (80-250): V2 Modèle 2 DN (80-250): V2 Modèle 3 DN (80-250): V2 Modèle 4 DN (80-250): V3	EN 1856-2:2009
9.14	Résistance au gel et à la rosée	Modèle 1 à 4 DN (80-250): Oui	EN 1856-2:2009

10. Les performances du produit identifié aux points 1 et 2 sont conformes aux performances déclarées au point 9. 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:

Middelburg, 2017-04-01



Marco Blaëke  
Managing director