

Leistungserklärung	Metaloterm® UK		DE	1/4
No. 00373	EN 1856-1:2009		UK_DoP_00373_DE_F	

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:
Konzentrische Abgasanlage mit Luftspaltisolierung aus nichtrostendem Stahl - Metaloterm® UK gemäß EN 1856-1:2009
2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:

Modell 1 DN (ø80-100) EN 1856-1 T200 P1 W V2 L50040 00
3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:

Abführung der Verbrennungsprodukte von Feuerstätten in die Außenatmosphäre
4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:

Ontop B.V.
Postfach 135, 4330 AC Middelburg
Oude Veerseweg 23, 4332 SH Middelburg
Die Niederlande
T: +31 (0)118 68 99 00
F: +31 (0)118 68 99 99
E: info.nl@ontop.nl
5. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:

entfällt
6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V der Bauproduktenverordnung:

System 2+ and System 4
7. Die notifizierte Zertifizierungsstelle für die werkseigene Produktionskontrolle Nr. 0432 hat die Erstinspektion des Herstellwerks und der werkseigenen Produktionskontrolle sowie die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle durchgeführt und das Konformitätszertifikat **0432-CPR-00373-80** für die werkseigene Produktionskontrolle ausgestellt.
8. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt wurde:

entfällt

9. Erklärte Leistung

	Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
9.1	Druckbelastung Schornstein Abschnitte, Formteile und Stützen	Abschnitte und Formteile: Modell 1 DN (80- 100): bis zu 30 m Für weitere Informationen siehe www.metaloterm.com	EN 1856-1:2009
9.2	Feuerwiderstand	(Feuerwiderstand von innen nach außen) Modell 1 DN (80-100): T200 – 00 Geprüft ohne Verkleidung mit vollständig hinterlüfteten Deckendurchführungen	EN 1856-1:2009
9.3	Gasdichtheit/-leckage	Modell 1 DN (80-100): P1	EN 1856-1:2009
9.4	Strömungswiderstand des Schornsteinabschnittes Formteile und Aufsätze	Gemäß EN 13384-1	EN 1856-1:2009
9.5	Wärmedurchlass-widerstand	N.p.d.	EN 1856-1:2009
	Beständigkeit gegen thermischen Schock		
9.6	Rußbrandbeständigkeit	Modell 1 DN (80-100): Nein* * weil Ausführung 0	EN 1856-1:2009
9.7	Heizbeanspruchung bei Nenntemperatur	Modell 1 DN (80-100): T200	EN 1856-1:2009
9.8	Biegefestigkeit (nur zum Zweck der Verbindung von Schornsteinabschnitten und Schornsteinformteilen)	Modell 1 DN (80- 100): bis zu 10 m	EN 1856-1:2009
9.9	Nicht senkrechte Montage	Modell 1 DN (80-100): Maximaler Offset zwischen Stützen 2 m bei 90° (Schrägführung: max. Abstand zwischen zwei Halterungen, Abstützungen bei nicht senkrechter Montage)	EN 1856-1:2009
9.10	Bauteile unter Windlast	Modell 1 DN (80-100): Maximale freistehende Höhe über der letzten Abstützung: 3 m Maximaler Abstand zwischen zwei seitlichen Stützen: 4 m	EN 1856-1:2009
	Dauerhaftigkeit:		
9.11	Wasser und Wasserdampf Diffusionswiderstand	Ja, wenn W	EN 1856-1:2009
9.12	Eindringen von Kondensat	Modell 1 DN (80-100): Ja	EN 1856-1:2009
9.13	Korrosionsbeständigkeit	Modell 1 DN (80-100): V2	EN 1856-1:2009
9.14	Frost-/ Taubeständigkeit	Modell 1 DN (80-100): Ja	EN 1856-1:2009

10. Die Leistung des Produkts gemäß Ziffer 1 und 2 entspricht den erklärten Leistungen nach Ziffer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Ziffer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers:

Middelburg, 2017-04-01



Marco Blaeke
Managing director

Leistungserklärung	Metaloterm® UK		DE	3/4
No. 00373	EN 1856-2:2009		UK_DoP_00373_DE_F	

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:
Konzentrische Abgasanlage mit Luftspaltisolierung aus nichtrostendem Stahl - Metaloterm® UK gemäß EN 1856-2:2009
2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:

Modell 1 DN (ø80-100) EN 1856-2 T200 P1 W V2 L50040 00
3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:

Abführung der Verbrennungsprodukte von Feuerstätten in der Abgasanlage
4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:

Ontop B.V.
Postfach 135, 4330 AC Middelburg
Oude Veerseweg 23, 4332 SH Middelburg
Die Niederlande
T: +31 (0)118 68 99 00
F: +31 (0)118 68 99 99
E: info.nl@ontop.nl
5. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:

entfällt
6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V der Bauproduktenverordnung:

System 2+ and System 4
7. Die notifizierte Zertifizierungsstelle für die werkseigene Produktionskontrolle Nr. 0432 hat die Erstinspektion des Herstellwerks und der werkseigenen Produktionskontrolle sowie die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle durchgeführt und das Konformitätszertifikat **0432-CPR-00373-81** für die werkseigene Produktionskontrolle ausgestellt.
8. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt wurde:

entfällt

9. Erklärte Leistung

	Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
9.1	Druckbelastung Schornstein Abschnitte, Formteile und Stützen	Abschnitte und Formteile: Modell 1 DN (80- 100): bis zu 30 m Für weitere Informationen siehe www.metaloterm.com	EN 1856-2:2009
9.2	Feuerwiderstand	(Feuerwiderstand von innen nach außen) Modell 1 DN (80-100): T200 – 00 Geprüft ohne Verkleidung mit vollständig hinterlüfteten Deckendurchführungen	EN 1856-2:2009
9.3	Gasdichtheit/-leckage	Modell 1 DN (80-100): P1	EN 1856-2:2009
9.4	Strömungswiderstand des Schornsteinabschnittes Formteile und Aufsätze	Gemäß EN 13384-1	EN 1856-2:2009
9.5	Wärmedurchlass-widerstand	N.p.d.	EN 1856-2:2009
	Beständigkeit gegen thermischen Schock		
9.6	Rußbrandbeständigkeit	Modell 1 DN (80-100): Nein* * weil Ausführung 0	EN 1856-2:2009
9.7	Heizbeanspruchung bei Nenntemperatur	Modell 1 DN (80-100): T200	EN 1856-2:2009
9.8	Biegefestigkeit (nur zum Zweck der Verbindung von Schornsteinabschnitten und Schornsteinformteilen)	Modell 1 DN (80- 100): bis zu 10 m	EN 1856-2:2009
9.9	Nicht senkrechte Montage	Modell 1 DN (80-100): Maximaler Offset zwischen Stützen 2 m bei 90° (Schrägführung: max. Abstand zwischen zwei Halterungen, Abstützungen bei nicht senkrechter Montage)	EN 1856-2:2009
9.10	Bauteile unter Windlast	Modell 1 DN (80-100): Maximale freistehende Höhe über der letzten Abstützung: 3 m Maximaler Abstand zwischen zwei seitlichen Stützen: 4 m	EN 1856-2:2009
	Dauerhaftigkeit:		
9.11	Wasser und Wasserdampf Diffusionswiderstand	Ja, wenn W	EN 1856-2:2009
9.12	Eindringen von Kondensat	Modell 1 DN (80-100): Ja	EN 1856-2:2009
9.13	Korrosionsbeständigkeit	Modell 1 DN (80-100): V2	EN 1856-2:2009
9.14	Frost-/ Taubeständigkeit	Modell 1 DN (80-100): Ja	EN 1856-2:2009

10. Die Leistung des Produkts gemäß Ziffer 1 und 2 entspricht den erklärten Leistungen nach Ziffer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Ziffer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers:

Middelburg, 2017-04-01



Marco Blaeke
Managing director