



EC-DEKLARACJA ZGODNOŚCI

Deklaracja została wystawiona zgodnie z Dyrektywą Wytwarzania Produktów 89/106/EEC

Produkt: Dwuścienny system kominowy ze stali nierdzewnej z izolacją powietrzną
System Metaloterm® UE

Producent: Ontop B.V.
Oude Veerseweg 23
4332 SH Middelburg
Holandia

Pochodzenie: Middelburg - Holandia

Deklarujemy, że dla wyżej wymienionego produktu wszystkie przepisy wynikające z EN 1856-1 zostały spełnione, a produkty oznaczone są odpowiednim oznakowaniem CE zgodnie z Załącznikiem ZA.

Dla oceny zgodności zastały wykonane procedury zawarte w tabeli ZA.4.

Certyfikacja zakładowej kontroli produkcji wykonana jest przez:



Partner for progress

Kiwa Nederland BV
PO Box 137,
7300 AC Apeldoorn
Holandia

Numer certyfikatu zakładowej kontroli produkcji:

0063-CPD-6308

Wydany 2004-05-27

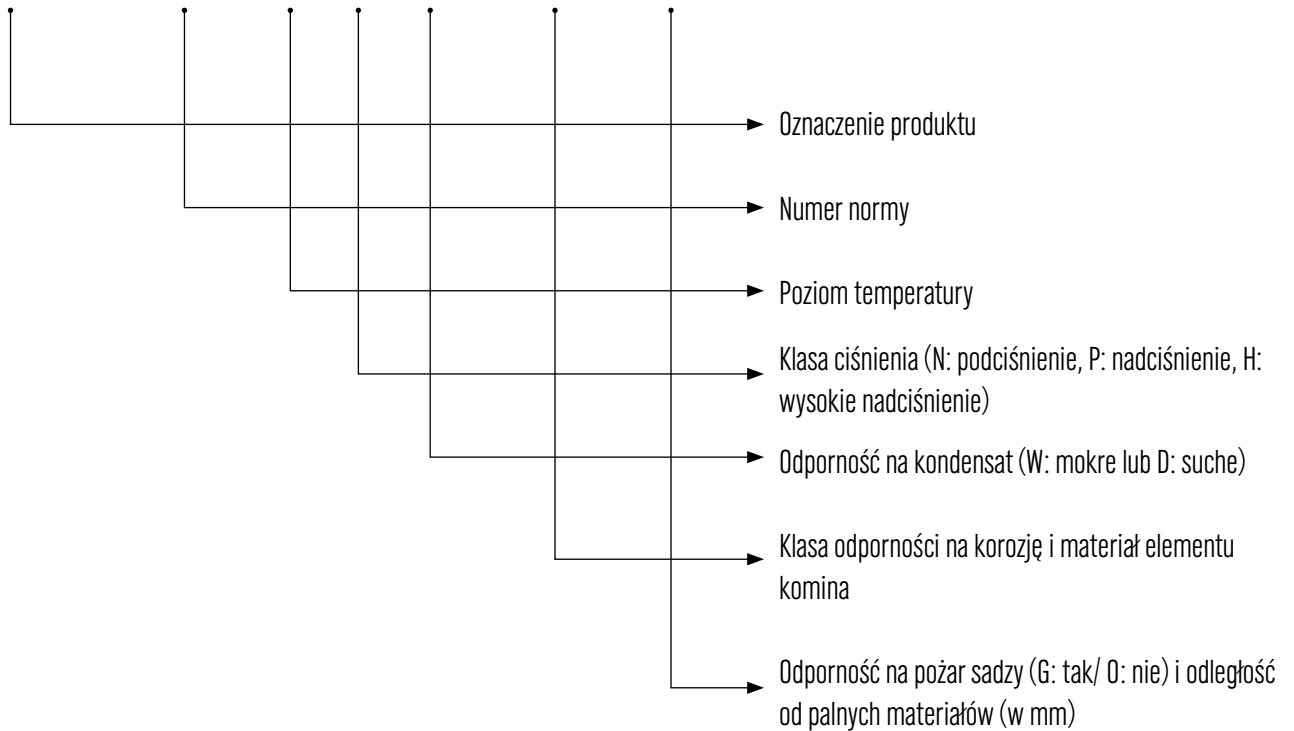
Middelburg, 2011-07-01

Rogier Sander
Dyrektor Operacyjny



Oznaczenie dokumentów wg EN 1856-1, załącznik ZA tabela ZA 2

System metalowy	EN 1856-1	T200	P1	W	V2 L50050	025	Dwuścienny izolowany system kominowy z izolacją powietrzną o grubości 7,5 mm
Odcinek komina	EN 1856-1	T250	N1	W	V2 L50050	025	



Opory przepływu

Średnia chropowatość: 1 mm

Opór cieplny

0,15 m²K/W

Dla danej temperatury

Wytrzymałość na zginanie

Wytrzymałość na rozciąganie: 0 m

Instalacje ukośne: patrz internetowa strona Ontop

Obciążenie wiatrem: wysokość wolnostojącego odcinka powyżej ostatniego mocowania: patrz internetowa strona Ontop

Maksymalny odstęp od poprzecznych mocowań: patrz internetowa strona Ontop

Odporność na zamrażanie-odmrażanie: Tak

L.p.	Nr paragrafu	Charakterystyki i cechy wg EN 1856-1	Wartości / Klasy	Dokument	Dodatkowe informacje
1.0	Par. 5.2	Wymiary nominalne (mm):	80, 100, 130, 150, 180, 200, 250 mm	Deklaracja producenta	Wymiary patrz katalog produktu
2.0	Par. 4 i 5, Par. 6.7.2	Materiał płaszcz wewnętrzny: Jakość: Grubość nominalna (grubość minimalna)	L50040 1.4404 (316L) 0,40 mm (0,36 mm) Tolerancje NEN-EN 10259	Deklaracja producenta	
3.0	Par. 4 i 5, Par. 6.7.2	Materiał płaszcz zewnętrzny: Jakość: Grubość nominalna (grubość minimalna)	L20040 1.4301 (304) 0,40 mm (0,45 mm) Tolerancje NEN-EN 10259	Deklaracja producenta	
4.0	Par. 4 i 5	Izolacja:	7,5 mm szczeliny powietrznej	Deklaracja producenta	
5.0	Par. 6.7.4	Uszczelnienie	T200 P1 W: Shore 55	Tüv: A-1472-00/05	
6.0	Par. 6.2.1	Wytrzymałość na ściskanie	Wysokość komina, wymiary i podpory: patrz website	08-N01-200206 PQ07003-001 PQ07003-002	patrz website
7.0	Par. 6.2.2	Wytrzymałość na rozciąganie	0 m	08-D03-010206	
8.0	Par. 6.2.3.2	Obciążenia wiatrem	Wysokość komina, wymiary i dane obciążenia: patrz website	08-N05-260905	Dane w katalogu produktu i website
9.0	Par. 6.2.3.1	Maksymalne wychylenie: Maksymalna długość skosu:	90° 1,5 m	08-N04-010206	patrz website

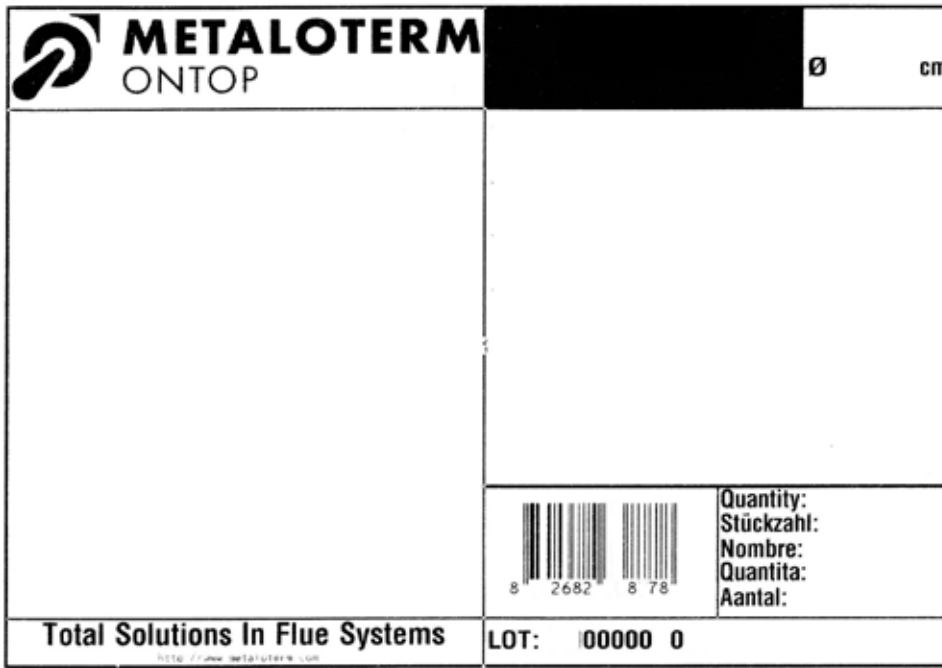
L.p.	Nr paragrafu	Charakterystyki i cechy wg EN 1856-1	Wartości / Klasy	Dokument	Dodatkowe informacje
10.0	Par. 6.5	Szczelność gazowa	P1 N1	TÜV: P1: A-1386-00/05 N1: 08-N07-170209 N1: 08-N35-130109	
11.0	Par. 6.3 i 6.4	Odległość od materiałów palnych, klasa T 240/450 i odporność na pożar sadzy	∅ 80-250 mm: 25 mm	T200: TÜV A-1386-00/05 T250: 08-N35-130109	EN 1856-1
12.0	Par. 6.6.2	Przypadkowe dotknięcie	Zamontować zabezpieczenie przed przypadkowym dotknięciem przez człowieka w miejscach publicznych, dla temperatury ściany zewnętrznej > 70°	TÜV: A1386-00/05	
13.0	Par. 6.6.3	Opór termiczny	0,15 m ² K/W	Istituto Giordano: Rapporto di prova 97363	
14.0	Par. 6.6.5 i 6.6.4	Odporność na kondensat	Tak, jeśli W	TÜV A-1386-00/05	
15.0	Par. 6.6.6	Odporność na penetrację przez deszcz	Tak	TÜV A-1386-00/05	
16.0	Par. 6.6.7.1	Średnia wartość chropowatości	R = 1 mm	EN 13384-1 (tabela 4)	
17.0	Par. 6.6.7.2	Opór kształtek kominowych		EN 13384-1 (tabela 8)	
18.0	Par. 6.7.1	Odporność korozyjna	V2	TÜV: A-1386-00/05	
19.0	Par. 6.7.3	Odporność na zamarzanie i odmarzanie	Tak	EN 1856-1	

L.p.	Nr paragrafu	Charakterystyki i cechy wg EN 1856-1	Wartości / Klasy	Dokument	Dodatkowe informacje
20.0		Rysunki z typowymi instalacjami		Deklaracja producenta	Katalogi produktu, patrz website
21.0		Sposób łączenia elementów		Deklaracja producenta	Instrukcja montażu
22.0		Sposób montażu odcinków lub kształtek oraz wsporników i akcesoriów		Deklaracja producenta	Instrukcja montażu
23.0		Kierunek przepływu spalin		Deklaracja producenta	Instrukcja montażu
24.0		Instrukcja przechowywania	Niekorozyjne otoczenie	Deklaracja producenta	
25.0		Metoda montażu potrzebnych uszczelek		Deklaracja producenta	Instrukcja montażu
26.0		Minimalna odległość od zewnętrznej powierzchni komina do wewnętrznej powierzchni szachtu		Krajowe standardy	
27.0		Położenie wyczystek i elementów inspekcyjnych		Krajowe standardy	
28.0		Instalowanie plaketek kominowych do komina lub osłony	Tak	wg EN 1856-1	
29.0		Specyfikacja szacht/powłoka	Tylko niepalne szachty	Deklaracja producenta	
30.0		Sposób czyszczenia lub narzędzia do czyszczenia	Nie używać narzędzi do czyszczenia wykonanych ze stali "czarnej", tylko ze stali nierdzewnej lub plastiku	Deklaracja producenta	
31.0		Zalecenia dla odprowadzania kondensatu	-		



Oznaczenie CE na opakowaniu (Załącznik ZA 3)

Przykład nalepki, która naklejana jest na każde opakowanie



Poniższą etykietę należy umieścić na zainstalowanym kominie lub osłonie:

