

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

No. 9174 040 DOP 2013-06-17

Declaration of Performance (DOP)

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny wyrobu:

**Wielowarstwowy system odprowadzania spalin z ceramiczną rurą wewnętrzną
Typ DW-MAMMUT według EN 13063-2**

2. Typ, partia towaru, seria lub inny symbol identyfikacyjny wyrobu zgodnie z art.11 ustęp 4:

**Trzywarstwowy system odprowadzania spalin typ DW-MAMMUT
z ceramiczną rurą wewnętrzną i izolacją 32 mm¹⁾**

Model 1 DN (120- 200) T400 – N1 – W – 2 – O20

¹⁾ dalsze informacje znajdują się w informacji o produkcie DW-MAMMUT

3. Przewidywany cel lub cele zastosowania wyrobu według producenta zgodnie ze stosowaną zharmonizowaną specyfikacją techniczną:

**Wielowarstwowy system odprowadzania spalin pracujący w trybie mokrym
do odprowadzania spalin z paleniska do atmosfery**

4. Nazwa, nazwa handlowa lub marka i adres do kontaktu z producentem zgodnie z art.11 ustęp 5:

 **Jeremias** GmbH
Opfenrieder Straße 11-14
DE-91717 Wassertrüdingen
Tel.: +49 9832 68 68 0
Fax: +49 9832 68 68 68
Email: info@jeremias.de

 **Jeremias** Sp. z o.o.
ul. Kokoszki 6
PL-62-200 Gniezno
Tel. +48 614284620
Fax. +48 614241710
Email: jeremias@jeremias.pl

5. Nazwa oraz adres kontaktowy pełnomocnika, któremu zlecono zadania zgodnie z art. 12 ustęp 2:

nie dotyczy

6. System lub systemy oceny i weryfikacji właściwości użytkowych produktu:

system 2+ i system 4

7. W przypadku deklaracji właściwości użytkowych dotyczących produktu, który ujęty jest w normie zharmonizowanej:

**Notyfikowana jednostka certyfikująca Wewnętrzzakładową Kontrolę Produkcji
Nr. 0036 przeprowadziła pierwszą kontrolę zakładu produkcyjnego i wewnętrzzakładowej kontroli
produkcji jak również prowadzi bieżący nadzór,
analizę oraz ocenę Wewnętrzzakładowej Kontroli Produkcji.
Jednostka wystawiła certyfikat zgodności 0036 CPD 9174 040.**


8. Deklarowane właściwości:

	Główne cechy	Właściwości	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
8.1	Wytrzymałość na ściskanie Komin, rury, kształtki i podpory	<u>Rury i kształtki:</u> Model 1 DN (120- 200): do 30 m <u>Podpory:</u> n.p.d. Dalsze informacje: patrz informacja o produkcie i instrukcja montażu DW-MAMMUT	EN 13063-2
8.2	Sposób zamontowania	Trzywarstwowy system do zamontowania na fasadach lub do zamontowania w budynkach zgodnie z narodowymi wymaganiami przeciwpożarowymi (L90) (np. montaż w szachcie).	EN 13063-2
8.3	Szczelność gazowa	Model 1 DN (120- 200): N1	EN 13063-2
8.4	Opór przepływu segmentów komina Kształtki i nasady	Model 1 DN (120- 200): 1,5 mm Wartości oporu przepływu według DIN EN 13384-1 Zgodnie z dopuszczeniem	EN 13063-2
8.5	Opór przenikalności cieplnej	Model 1 DN (120- 200): 0,322 m²K/W	EN 13063-2
8.6	Odporność na szok termiczny Odporność na pożar sadzy	Model 1 DN (120- 200): Nie ²⁾ ²⁾ ze względu na zadeklarowaną klasę O	EN 13063-2
8.7	Obciążenie cieplne przy temperaturze nominalnej	Model 1 DN (120- 200): T400	
8.8	Montaż inny niż pionowy	Model 1 DN (120- 200): Maksymalna odległość pomiędzy podporami: (Prowadzenie ukośne: max. przesunięcie z kolanami 30°)	EN 13063-2
8.9	Obciążenie wiatrem	Model 1 DN (120- 200): Maksymalna wysokość ponad ostatnim mocowaniem: 3 m Maksymalna odległość pomiędzy dwoma bocznymi podporami w montażu poziomym: 4 m	EN 13063-2
8.10	Niebezpieczne substancje	Model 1 DN (120- 200): brak	EN 13063-2
8.11	Obróbka	Kit kwasoodporny NISOTT 2010 lub inne środki do osadzenia elementów od producenta Osmose, Staudt.	EN 13063-2
8.12	Trwałość: Odporność na ścieranie	Model 1 DN (120- 200): ≤0,03 kg/m²	EN 13063-2
8.13	Odporność na kwasy/ opór na korozję	Model 1 DN (120- 200): ≤ 2%	
8.14	Odporność na mróz/kondensację pary wodnej	Model 1 DN (120- 200): Tak	
8.15	Zakres zastosowania	Zastosowanie systemów kominowych do montażu pionowego dla palenisk domowych na paliwa gazowe (1) lub płynne (2).	EN 13063-2

9. Właściwości użytkowe wyrobu podane w punkcie 1 i 2 odpowiadają zadeklarowanym właściwościom w punkcie 8. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego w punkcie 4.

W imieniu producenta podpisał:

Wassertrüdingen, dnia 17 czerwca 2013



.....
Stefan Engelhardt Prezes / CEO

Opis produktu

„Kominy - Systemy kominowe z ceramicznymi kanałami wewnętrznymi - Część 2: Wymagania i badania dotyczące eksploatacji w warunkach zawilgocenia “EN 13063-2:2005+A1:2007“

Informacja o producencie:

Jeremias GmbH
Opfenrieder Str. 11-14
DE-91717 Wassertrüdingen

Jeremias Sp. z o.o.
ul. Kokoszki 6
PL-62-200 Gniezno

Opis produktu:
(Nazwa handlowa)

DW-MAMMUT

Jednostka certyfikująca:

TÜV SÜD Industrie Service GmbH

Nazwisko i stanowisko osoby odpowiedzialnej:

Stefan Engelhardt Prezes

Oznaczenie elementów:

dw-Mammut **System** **EN** **T400** **N1** **W 2** **O20**
 kominowy **13063-1**

System odprowadzania spalin 3-warstwowy, do pracy w trybie mokrym, ceramiczna rura wewnętrzna, izolacja o grubości 32 mm, płaszcz zewnętrzny ze stali nierdzewnej. Powierzchnia zewnętrzna komina musi być wentylowana na całej długości, bez obudowy. Tryb pracy w podciśnieniu.

Opis produktu	
Numer normy	
Klasa temperatury	
Poziom ciśnienia	
Odporność na kondensat (W: mokry lub D: suchy)	
Odporność na korozję	
Odporność na pożar sadzy G: tak / O: nie Odstęp od materiału palnego (mm)	

EN 13063- Część 2

Wymagania dotyczące wielowarstwowych systemów kominowych z ceramiczną rurą wewnętrzną

Wytrzymałość na ściskanie:

Obciążenie maksymalne ≤ 30 m, patrz instrukcja montażu

Opory przepływu:

Średnia szorstkość: 1,5 mm, wartości Zeta według DIN EN 13384-1

Opory przepływu ciepła w szachcie: ≥ 0,322 m²K/W

Obciążenie wiatrem: odcinek wolnostojący bez mocowania:

3 m nad ostatnim mocowaniem

Maksymalna odległość między wspornikami w części pionowej: 4 m

Odporność na działanie warunków atmosferycznych: Tak