

## DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

No. 9174 039 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 13063-1**

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 mm<sup>1)</sup>**


**Model 1          DN (120- 200) T400 – N1 – D – 3 – G50**

<sup>1)</sup> 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 suchym  
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](mailto: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](mailto: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 Wewnętrzny Zakładową Kontrolę Produkcji  
Nr. 0036 przeprowadziła pierwszą kontrolę zakładu produkcyjnego i wewnętrzny Zakładowej kontroli  
produkcji jak również prowadzi bieżący nadzór,  
analizę oraz ocenę Wewnętrzny Zakładowej Kontroli Produkcji.  
Jednostka wystawiła certyfikat zgodności 0036 CPD 9174 039.**

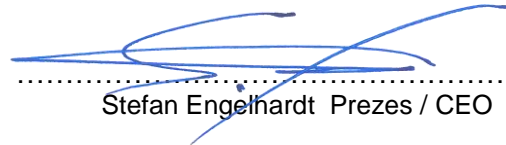
## 8. Deklarowane właściwości:

	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): <b>do 30 m</b> <u>Podpory:</u> n.p.d. Dalsze informacje: patrz informacja o produkcie i instrukcja montażu DW-MAMMUT	EN 13063-1
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 13063-1
8.3	Szczelność gazowa	Model 1 DN (120- 200): <b>N1</b>	EN 13063-1
8.4	Opór przepływu segmentów komina  Kształtki i nasady	Model 1 DN (120- 200): <b>1,5 mm</b> Wartości Zeta według DIN EN 13384-1  Zgodnie z dopuszczeniem	EN 13063-1
8.5	Opór przenikalności cieplnej	Model 1 DN (120- 200): <b>0,322 m<sup>2</sup>K/W</b>	EN 13063-1
8.6	Odporność na szok termiczny  Odporność na pożar sadzy	Model 1 DN (120- 200): <b>Tak</b> <sup>2)</sup> <sup>2)</sup> ze względu na zadeklarowaną klasę G	EN 13063-1
8.7	Obciążenie cieplne przy temperaturze nominalnej	Model 1 DN (120- 200): <b>T400</b>	
8.8	Montaż inny niż pionowy	Model 1 DN (120- 200): Maksymalna odległość pomiędzy podporami: (Prowadzenie ukośne: max. przesunięcie z kolanami 30°)	EN 13063-1
8.9	Obciążenie wiatrem	Model 1 DN (120- 200): Maksymalna wysokość ponad ostatnim mocowaniem: <b>3 m</b> Maksymalna odległość pomiędzy dwoma bocznymi podporami w montażu poziomym: <b>4 m</b>	EN 13063-1
8.10	Niebezpieczne substancje	Model 1 DN (120- 200): <b>brak</b>	EN 13063-1
8.11	Obróbka	Kit kwasoodporny NISOTT 2010 lub inne środki do osadzenia elementów od producenta Osмосe, Staudt.	EN 13063-1
8.12	Trwałość:  Odporność na ścieranie	Model 1 DN (120- 200): <b>≤0,03 kg/m<sup>2</sup></b>	EN 13063-1
8.13	Odporność na kwasy/ opór na korozję	Model 1 DN (120- 200): <b>≤ 2%</b>	
8.14	Odporność na mróz/kondensację pary wodnej	Model 1 DN (120- 200): <b>Tak</b>	
8.15	Zakres zastosowania	Zastosowanie systemów kominowych do montażu pionowego dla palenisk domowych na paliwa gazowe (1), płynne (2) lub stałe (3).	EN 13063-1

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 1: Wymagania i badania dotyczące odporności na pożar sadzy“ “EN 13063-1 :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**    **D**    **3**    **G50**  
                  **kominowy**    **13063-1**

System odprowadzania spalin 3-warstwowy, odporny na pożar sadzy, 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

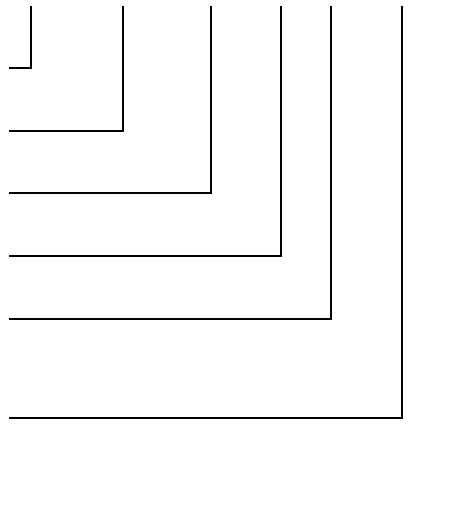
Odporność na kondensat  
(W: mokry lub D: suchy)

Odporność na korozję

Odporność na pożar sadzy

G: tak / O: nie

Odstęp od materiału  
palnego (mm)



### EN 13063- Część 1

Wymagania dotyczące wielowarstwowych systemów kominowych z ceramiczną rurą wewnętrzną

#### Wytrzymałość na ściskanie:

Obciążenie maksymalne  $\leq 30$  m,  
patrz instrukcja montażu

#### Opory przepływu:

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

Opory przepływu ciepła w szachcie:  $\geq 0,322$  m<sup>2</sup>K/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