

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

No. 9174 039 DOP 2013-06-17

Declaration of Performance (DOP)

1. Jednoznačný označovací kód typu výrobku:

Vícevrstvý systémový komín s keramickou vnitřní rourou typ DW-MAMMUT dle EN 13063-1

2. Číslo typu, šarže nebo série nebo jiné označení k identifikaci stavebního výrobku podle článku 11 odstavce 4:

**Vícevrstvý systémový komín typ DW-MAMMUT s keramickou vnitřní rourou
a 32 mm tepelnou izolací¹⁾**

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


¹⁾ další údaje viz informace o výrobku DW-MAMMUT

3. Výrobce stanovený účel použití nebo stanovené účely použití stavebního výrobku podle použitelné harmonizované technické specifikace:

**Vícevrstvý spalinový systém pro odvádění spalin z topenišť do atmosféry
v suchém provozu**

4. Jméno, zapsané obchodní jméno nebo obchodní značka a kontaktní adresa výrobce podle článku 11 odstavec 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** s.r.o.
Školní 22/6
CZ-434 01 Most Rudolice
Tel.: +420 476 701238
Fax: +420 476 704296
Email: info@jeremias.cz

5. Případně jméno a kontaktní adresa zmocněnce, který je těmito úkoly podle článku 12 odstavec 2 pověřen:

odpadá

6. Systém nebo systémy k posouzení nebo přezkoušení výkonové odolnosti stavebního výrobku podle přílohy V ustanovení o stavebních výrobcích:

Systém 2+ a systém 4

7. V případě prohlášení o vlastnostech výrobku, které se týká jednoho stavebního výrobku, který je obsažen v jedné harmonizované normě:

Notifikovaná osoba pro podnikovou kontrolu výrobků

**Nr. 0036 provedla úvodní inspekci výrobního závodu a podnikové kontroly výrobků,
jakož i průběžný dohled, hodnocení a evaluaci podnikové kontroly výrobků a vystavila
prohlášení o shodě 0036 CPD 9174 039 pro podnikovou kontrolu výrobků.**

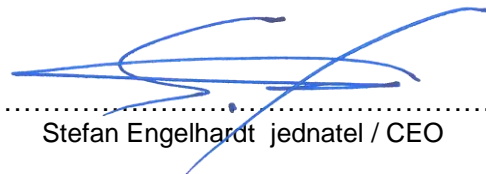
8. Deklarované vlastnosti:

	Základní vlastnosti	Hodnoty	Harmonizovaná technická specifikace
8.1	Pevnost v tlaku Úseky komína, tvarovky a vzpěry	<u>Úseky a tvarovky:</u> Model 1 DN (120- 200): až do 30 m <u>Vzpěry:</u> n.p.d. Pro další informace viz informace o výrobku a montážní návod DW-MAMMUT	EN 13063-1
8.2	Způsob montáže	Vícevrstvý spalinový systém pro montáž na fasádě nebo v budově v souladu s národními požadavky na protipožární ochranu (L90) (Například montáž v šachtě).	EN 13063-1
8.3	Plynotěsnost / únik	Model 1 DN (120- 200): N1	EN 13063-1
8.4	Odpor při proudění u komínového úseku Tvarovky a nástavce	Model 1 DN (120- 200): 1,5 mm Hodnota zeta dle DIN EN 13384-1 Viz certifikace	EN 13063-1
8.5	Tepelný odpor	Model 1 DN (120- 200): 0,322 m²K/W	EN 13063-1
8.6	Odolnost proti tepelným rázům Odolnost při vyhoření sazí	Model 1 DN (120- 200): Ano ²⁾ ²⁾ protože provedení G	EN 13063-1
8.7	Topné namáhání při jmenovité teplotě	Model 1 DN (120- 200): T400	
8.8	Jiná než vertikální montáž	Model 1 DN (120- 200): Maximální vzdálenost mezi vzpěrami: (příčné vedení maximální odklon s kolenem 30°)	EN 13063-1
8.9	Komponenty zatížené větrem	Model 1 DN (120- 200): Maximální volně stojící výška nad poslední kotevní podporou 3 m . Maximální vzdálenost dvěma lůžky 4 m .	EN 13063-1
8.10	Nebezpečné látky	Model 1 DN (120- 200): Ne	EN 13063-1
8.11	Zpracování	Kyselinovzdorný tmel NISOTT 2010 nebo jiná náhrada od výrobce Osmose, Staudt.	EN 13063-1
8.12	Odolnost: Odolnost vůči abrazi	Model 1 DN (120- 200): ≤0,03 kg/m²	EN 13063-1
8.13	Odolnost vůči kyselinám a korozi	Model 1 DN (120- 200): ≤ 2%	
8.14	Odolnost vůči mrazu	Model 1 DN (120- 200): Ano	
8.15	Aplikace	Použití komínového systému při svislé montáži pro domácí ohniště na plynná (1), kapalná (2) nebo pevná (3) paliva.	EN 13063-1

9. Vlastnosti výrobku v souladu s odstavci 1 a 2 odpovídají vlastnostem uvedeným v prohlášení dle čísla 8. Odpovědný za vystavení tohoto prohlášení o vlastnostech je pouze výrobce v souladu s číslem 4.

Podepsán za výrobce a jménem výrobce:

Wassertrüdingen, 17. června 2013



.....
Stefan Engelhardt jednatel / CEO

Informace o výrobku

„Požadavky na spalinovody s pálenými/keramickými vložkami část 1:
Požadavky a zkušební metody pro stanovení odolnosti při vyhoření sazí“ EN 13063-1:2005+A1:2007

Identifikace výrobce:

Jeremias GmbH
Opfenrieder Str. 11-14
91717 Wassertrüdingen
Tel.: +49 (0) 9832 / 68 68-50
Fax: +49 (0) 9832 / 68 68-68
Internet: www.jeremias.de
E-Mail: info@jeremias.de

Označení výrobku:
(Obchodní označení)

DW-MAMMUT

Notifikovaná osoba:

TÜV SÜD Industrie Service GmbH

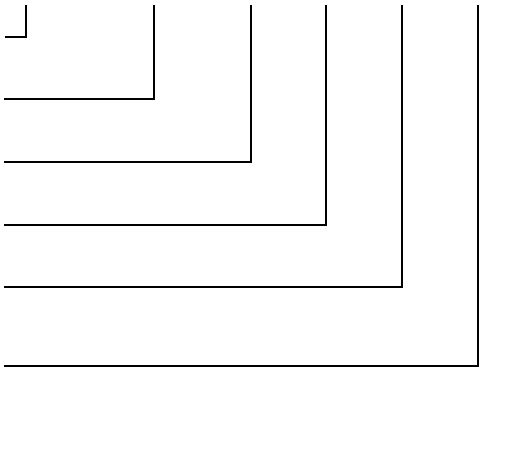
Jméno a funkce odpovědné osoby:

Stefan Engelhardt jednatel



Značení doprovodných dokumentů

dw-Mammut	Systémový komín	EN 13063-1	T400	N1	D	3	G50	Vícevrstvý komínový systém, odolné při vyhoření sazí, keramická vnitřní spalinová roura, 32 mm tepelná izolace, nerezový vnější plášť. Po celé délce provětrávané, bez opláštění. Stahovací spony nutné. Provoz v podtlaku.
-----------	----------------------------	-----------------------	-------------	-----------	----------	----------	------------	---

Popis výrobku	
Číslo normy	
Teplotní třída	
Tlaková třída	
Odolnost proti kondenzátu (W: vlhký nebo D: suchý)	
Odolnost proti korozi	
Odolnost proti vyhoření (G: ano / O: ne) vzdálenost k hořlavým materiálům (mm)	

EN 13063- Part 1

Požadavky na vícevrstvé komíny s keramickými vnitřními rourami

Pevnost v tlaku:

Maximální zatížení ≤ 30 m, viz montážní návod

Odpor při proudění:

Střední drsnost: 1.5 mm,
hodnoty zeta values dle EN 13384-1

Tepelný odpor: ≥ 0.322 m²K/W

Zatížení větrem: volně stojící konec nad posledním kotvením:

3 m

Maximální odstup od vertikálních podpěr: 4 m

Mrazuvzdornost: Ano