

## IZJAVA O SVOJSTVIMA PROIZVODA

br. 9174 017 DOP 2019-11-27  
Declaration of Performance (DOP)

1. Jedinstveni identifikacijski kod proizvoda:

**Jednostijeni spojni priključak tipa FERRO-LUX prema EN 1856-2:2009**

2. Tipski ili serijski broj ili druga oznaka prema kojoj se identificira proizvod prema članku 11 stavak 4:

**Kruti, jednostijeni spojni priključak tipa FERRO-LUX <sup>1)</sup>**

<b>Model 1</b>	<b>DN (115)</b>	<b>T600 – N1 – D – Vm – L01200 – G375 NM <sup>2)</sup></b>
	<b>DN (120)</b>	<b>T600 – N1 – D – Vm – L01200 – G375 NM <sup>2)</sup></b>
	<b>DN (130)</b>	<b>T600 – N1 – D – Vm – L01200 – G390 NM <sup>2)</sup></b>
	<b>DN (150)</b>	<b>T600 – N1 – D – Vm – L01200 – G450 NM <sup>2)</sup></b> (sa zaštitom od zračenja G400)
	<b>DN (160)</b>	<b>T600 – N1 – D – Vm – L01200 – G480 NM <sup>2)</sup></b> (sa zaštitom od zračenja G400)
	<b>DN (180)</b>	<b>T600 – N1 – D – Vm – L01200 – G540 NM <sup>2)</sup></b> (sa zaštitom od zračenja G400)
	<b>DN (200)</b>	<b>T600 – N1 – D – Vm – L01200 – G600 NM <sup>2)</sup></b> (sa zaštitom od zračenja G400)
	<b>DN (250)</b>	<b>T600 – N1 – D – Vm – L01200 – G750 NM <sup>2)</sup></b> (sa zaštitom od zračenja G400)

<sup>1)</sup> daljnje podatke vidi u informaciji o proizvodu

<sup>2)</sup> ne mjereno/izračunato (NM) je 3 puta nazivni promjer, minimalno 375 mm

<sup>3)</sup> mjereno/provjereno (M)

3. Svrha građevinskog proizvoda, u poštivanju tehničkih specifikacija predviđenih od strane proizvođača:

**Odvod nusproizvoda sagorijevanja iz ložišta u vertikalni dio sistema dimovoda**

4. Ime, registrirano prodajno ime ili brend i kontakt adresa proizvođača prema članku 11, stavak 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)

5. U slučaju potrebe ime i kontakt adresa ovlaštenog predstavnika čije ovlasti pokrivaju zadatke predviđene u Članku 12 stavak 2:

**Izostavljeno**

6. Sistem ili sistemi za procjenu i provjeru postojanosti izvedbe građevinskog proizvoda u skladu sa prilogom V propisa o građevinskim proizvodima:

**Sistem 2+**

7. U slučaju potrebe za Izjavom o svojstvima proizvoda za građevinski proizvod za koji je izdana zakonska norma:

**Notificirani ured za certifikaciju za tvorničku kontrolu proizvoda br. 0036 izvršilo je inicijalni pregled proizvodnog pogona i kontrolu tvorničke proizvodnje, kao i kontinuirani nadzor, procjenu i ocjenu tvorničke kontrole proizvodnje i izdalo Potvrdu o usklađenosti 0036 CPD 9174 017 za tvorničku kontrolu proizvoda.**


## 8. Deklarirana svojstva

	Osnovne karakteristike	Značajke proizvoda	Zakonska tehnička regulativa
8.1	Kompresivna snaga	Model 1 DN (115- 200): <b>n.p.d.</b> (no performance determined)	EN 1856-2:2009
8.2	Vlačna snaga	Model 1 DN (115- 200): <b>n.p.d.</b>	
8.3	Ne vertikalna montaža	Model 1 DN (115- 200): <b>n.p.d.</b>	
8.4	Otpornost na vatru	(Otpornost na vatru iznutra prema van)  Model 1 DN (115): <b>G375 NM</b> Model 1 DN (120): <b>G375 NM</b> Model 1 DN (130): <b>G390 NM</b> Model 1 DN (150): <b>G450 NM</b> (sa zaštitom protiv zračenja razmak 400 mm) Model 1 DN (160): <b>G480 NM</b> (sa zaštitom protiv zračenja razmak 400 mm) Model 1 DN (180): <b>G540 NM</b> (sa zaštitom protiv zračenja razmak 400 mm) Model 1 DN (200): <b>G600 NM</b> (sa zaštitom protiv zračenja razmak 400 mm)	EN 1856-2:2009
8.5	Nepropusnost/curenje plina	Model 1 DN (115- 200): <b>N1</b>	EN 1856-2:2009
8.6	Protočna otpornost spojnog priključka	prema EN 13384-1	EN 1856-2:2009
8.7	Otpornost na zapaljivost čađe	Model 1 DN (115- 200): <b>da</b> <sup>2)</sup> <sup>2)</sup> zbog izvedbe G	EN 1856-2:2009
8.8	Toplinska otpornost	Model 1 DN (115- 200): <b>T600*</b> * (toplinska svojstva pod nominalnom radnom temperaturom)	
8.9	Postojanost: Otpornost na vodu i paru	Model 1 DN (115- 200): <b>ne</b>	EN 1856-2:2009
8.10	Prodor kondenzata	Model 1 DN (115- 200): <b>ne</b>	
8.11	Otpornost na koroziju	Model 1 DN (115- 200): <b>Vm</b>	
8.12	Zaštita protiv smrzavanja	Model 1 DN (115- 200): <b>da</b>	

9. Značajke proizvoda navedene u točkama 1 i 2 su u skladnosti sa deklariranom značajkom točke 8. Odgovornost za izradu ove Izjave o svojstvima isključivo ima proizvođač prema točki 4.

Potpisan od strane i u ime proizvođača:

Wassertrüdingen, 27. studeni 2019.



Stefan Engelhardt CEO

## Informacije o proizvodu

„Zahtjevi koje moraju zadovoljiti metalni dimnjaci – 2 dio:  
Unutarnje cijevi I spojni priključci od metala“ DIN EN 1856-2:2009

Naziv proizvođača:

**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](http://www.jeremias.de)  
E-Mail: [info@jeremias.de](mailto:info@jeremias.de)

Trgovački naziv proizvoda:

**FERRO-LUX** (kruti, jednostijeni spojni priključak)

Ured za certificiranje:

TÜV SÜD Industrie Service GmbH

Ime i funkcija odgovorne osobe:

**Stefan Engelhardt** CEO



Identifikacija pripadajućih dokumenata

Kruti spojni priključak	EN 1856-2	T600	N1	D	Vm-L01200	G375 NM	115	Jednostijeni spojni priključak, otporan na gorenje čađe, za spajanje kaminskih peći / ložišta na kruta goriva na dimnjak / sistem dimovoda, ventiliran po cijeloj dužini.
						G375 NM	120	
						G390 NM	130	
						G450 NM <sup>1</sup>	150	
						G480 NM <sup>1</sup>	160	
						G540 NM <sup>1</sup>	180	
						G600 NM <sup>1</sup>	200	
						G750 NM <sup>1</sup>	250	

opis proizvoda	
broj norme	
nivo temperature	
stupanj pritiska	
otpornost na kondenzat (W:mokro / D: suho)	
otpornost na koroziju	
specifikacija materijala unutarnje cijevi	
otpornost na gorenje čađe i razmak do zapaljivih materijala (mm) bez zaštite od zračenja	
nazivni promjer (Ø unutarnja cijev u mm)	

Kruti spojni priključak od metala

**Tlačna čvrstoća:**

n.p.d.

**Otpornost na savijanje:**

n.p.d.

**Otpor protoku:**

Prosječna hrapavost: 1,0 mm,  
Zeta-vrijednost prema DIN EN 13384-1

**Toplinska otpornost:**

>0 m<sup>2</sup>K/W

**Otpornost na gorenje čađe:**

da

**Otpornost na smrzavanje/odmrzavanje:**

da

<sup>1</sup> sa zaštitom od zračenja se razmak do zapaljivih komponenti za sve Ø može odrediti na 400 mm