

VYHLÁSENIE O PARAMETROCH

No. 9174 017 DOP 2014-05-08

Declaration of Performance (DOP)

1. Jednoznačné označenie produktovej skupiny:

Jednovrstvové spojovacie prvky typ FERRO-LUX podľa EN 1856-2:2009

2. Typové, dávkové alebo sériové číslo, alebo iné označenie k identifikácii stavebného výrobku podľa článku 11 odstavec 4:

Pevné, jednovrstvové spojovacie prvky typ FERRO-LUX ¹⁾

Model 1	DN (115)	T600 – N1 – D – Vm – L01200 – G375NM ²⁾
	DN (120)	T600 – N1 – D – Vm – L01200 – G375NM ²⁾
	DN (130)	T600 – N1 – D – Vm – L01200 – G390NM ²⁾
	DN (150)	T600 – N1 – D – Vm – L01200 – G450NM ²⁾ (s ochranou proti sáľaniu G400)
	DN (160)	T600 – N1 – D – Vm – L01200 – G480NM ²⁾ (s ochranou proti sáľaniu G400)
	DN (180)	T600 – N1 – D – Vm – L01200 – G540NM ²⁾ (s ochranou proti sáľaniu G400)
	DN (200)	T600 – N1 – D – Vm – L01200 – G600NM ²⁾ (s ochranou proti sáľaniu G400)

¹⁾ ďalšie údaje sú uvedené v časti: Informácie o výrobku

²⁾ nebolo merané / prepočítané (NM) 3x menovitý priemer, minimálne 375 mm

³⁾ merané / kontrolované (M)

3. Výrobcom určený spôsob, alebo určené spôsoby použitia stavebného výrobku podľa danej harmonizovanej technickej špecifikácie:

**Odvádzanie spalín z ohniska do ovzdušia
v zvislej časti vedenia spalín**

4. Názov, registrovaný obchodný názov, alebo registrovaná značka a kontaktné údaje výrobcu podľa 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

5. Prípadný názov a kontaktné údaje splnomocnenca, povereného úlohami na základe článku 12 odstavec 2:

odpadá


6. Systém alebo systémy na posúdenie a preskúšanie výkonových parametrov stavebného výrobku podľa prílohy V vyhlášky k stavebným výrobkom:

systém 2+

7. V prípade vyhlásenia o parametroch, ktoré sa týkajú stavebného výrobku, ktorý podlieha harmonizovanej norme:

**Registrovaný certifikačný úrad pre podnikovú kontrolu výrobkov
č. 0036 vykonal prvotnú kontrolu výrobného závodu, podnikovú kontrolu
výrobného procesu, ako aj priebežné sledovanie, vyhodnocovanie a schvaľovanie
podnikovej kontroly výrobného procesu, na základe ktorého bol vystavený
certifikát zhody 0036 CPR 9174 017 pre podnikovú kontrolu výroby.**

8. Deklarované parametre:

	Hlavné znaky	Parametre	Harmonizovaná technická špecifikácia
8.1	Pevnosť v tlaku	Model 1 DN (115- 200): bez definovania parametrov	EN 1856-2:2009
8.2	Pevnosť v ťahu	Model 1 DN (115- 200): bez definovania parametrov	
8.3	Iná ako zvislá montáž	Model 1 DN (115- 200): bez definovania parametrov	
8.4	Požiarna odolnosť	(Požiarna odolnosť z vnútra smerom von) Model 1 DN (115): G375 NM Model 1 DN (120): G375 NM Model 1 DN (130): G390 NM Model 1 DN (150): G450 NM (s ochranou proti sálaniu odstup 400 mm) Model 1 DN (160): G480 NM (s ochranou proti sálaniu odstup 400 mm) Model 1 DN (180): G540 NM (s ochranou proti sálaniu odstup 400 mm) Model 1 DN (200): G600 NM (s ochranou proti sálaniu odstup 400 mm)	EN 1856-2:2009
8.5	Plynotesnosť / netesnosť	Model 1 DN (115- 200): N1	EN 1856-2:2009
8.6	Odpor spojovacích prvkov pri prúde	podľa EN 13384-1	EN 1856-2:2009
8.7	Odolnosť voči vyhoreniu sadzí	Model 1 DN (115- 200): Áno ²⁾ ²⁾ v prípade prevedenia G	EN 1856-2:2009
8.8	Odolnosť voči tepelnej záťaži	Model 1 DN (115- 200): T600* *(Tepelná záťaž pri menovitej prevádzkovej teplote)	
8.9	Odolnosť voči vode a vodnej pare	Model 1 DN (115- 200): Nie	EN 1856-2:2009
8.10	Preniknutie kondenzátu	Model 1 DN (115- 200): Nie	
8.11	Odolnosť voči korózii	Model 1 DN (115- 200): Vm	
8.12	Odolnosť voči mrazu a topeniu	Model 1 DN (115- 200): Áno	
<p>9. Parameter výrobku podľa bodu 1 a 2 odpovedá deklarovaným parametrom podľa bodu 8. Zodpovedný za vystavenie tohto vyhlásenia o parametroch je sám výrobca podľa bodu 4.</p> <p>Podpísaný za výrobcu a v mene výrobcu:</p> <p>Wassertrüdingen, dňa 08. máj 2014</p> <div style="text-align: right;">  Stefan Engelhardt, konateľ spoločnosti / CEO </div>			

Informácia o výrobku

„Požiadavky na kovové systémy odvodu spalín časť 2:
Kovové vnútorné rúry a spojovacie prvky“ DIN EN 1856-2:2009

Identifikácia výrobcu:

Firma 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

Označenie výrobku:
(obchodný názov)

FERRO-LUX (pevné jednovrstvové spojovacie prvky)

Určené miesto:

TÜV SÜD Industrie Service GmbH

Meno a funkcia zodpovedného:

Stefan Engelhardt konateľ spoločnosti

Značenie sprievodných dokumentov

Pevné spojovacie- prvky	EN 1856-2	T600	N1	D	Vm-L01200	G375 NM	115	Jednovrstvové spojovacie prvky, odolné voči vyhoreniu sadzí, pre napájanie kachľových krbov / ohnísk na pevné palivo ku komínu / vedeniu spalín, odvetrané po celej dĺžke
						G375 NM	120	
						G390 NM	130	
						G450 NM ¹	150	
						G480 NM ¹	160	
						G540 NM ¹	180	
						G600 NM ¹	200	

Popis výrobku

Číslo normy

Teplotná trieda

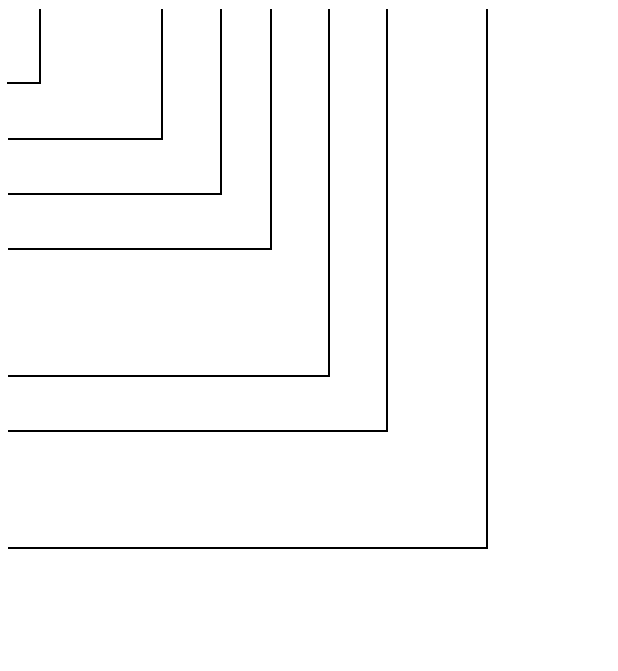
Tlaková trieda

Odolnosť voči kondenzátu
(W. mokrá / D: suchá)

Odolnosť voči korózii

Špecifikácia materiálu vnútornej rúry

Odolnosť voči vyhoreniu sadzí a odstup k horľavým stavebným materiálom (mm) **bez ochrany proti sálaniu** menovitý priemer (Ø) v mm



Pevný kovový spojovací prvok

Tlakotesnosť:

bez definovania parametrov

Odolnosť pri ohybe:

bez definovania parametrov

Odpor pri prúdení:

Priemerná drsnosť: 1,0 mm, Zeta-Hodnoty podľa DIN EN 13384-1

Tepelný odpor:

0 m²K/W

Odolnosť voči vyhoreniu sadzí:

Áno

Odolnosť voči mrazu a topeniu:

Áno

¹S ochranou proti sálaniu môže byť odstup od horľavých stavebných materiálov pre všetky Ø: 400 mm