

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

No. 9174 072 DOP 2017-07-21

Declaration of Performance (DOP)

1. Codice univoco di identificazione del tipo di prodotto:

Tubazione di collegamento rigida, monoparete PELLET-LINE ai sensi della norma EN 1856-2:2009

2. Numero di tipo, di lotto o di serie o altro codice di identificazione del prodotto da costruzione ai sensi dell'articolo 11 paragrafo 4:

Tubazione di collegamento rigida, monoparete, senza coibentazione tipo PELLET-LINE ¹⁾

Modello 1 DN (60- 300) T200 – N1 – D – V2 – L50040 – G400 M ³⁾ (senza rivestimento)

Modello 2 DN (60- 120) T200 – N1 – D – V2 – L50040 – G375 NM ²⁾ (con rivestimento)

Modello 2 DN (130) T200 – N1 – D – V2 – L50040 – G390 NM ²⁾ (con rivestimento)

Modello 2 DN (150) T200 – N1 – D – V2 – L50040 – G450 NM ²⁾ (con rivestimento)

Modello 3 DN (60- 300) T200 – P1 – W – V2 – L50040 – O50 M ³⁾ (senza rivestimento)

¹⁾ per maggiori informazioni si veda l'informativa sul prodotto raccordo

²⁾ Non misurato / calcolato (NM) significa 3 per diametro nominale, almeno 375 mm

³⁾ Misurato / verificato (M)

3. Destinazione d'uso prevista dal produttore oppure destinazioni d'uso previste del prodotto da costruzione in conformità alla specifica tecnica armonizzata applicabile:

Convogliamento dei prodotti di combustione dagli apparecchi di combustione alla parte verticale del sistema camino

4. Nome, denominazione commerciale registrata o marchio registrato e indirizzo del produttore ai sensi dell'articolo 11 paragrafo 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. Eventuale nome e indirizzo del responsabile incaricato dei compiti ai sensi dell'articolo 12 paragrafo 2:

non applicabile

6. Sistema o sistemi di valutazione e verifica della costanza di prestazione del prodotto da costruzione ai sensi dell'Allegato V del Regolamento per i prodotti da costruzione:

sistema 2+

7. In caso di dichiarazione di prestazione relativa a un prodotto da costruzione che rientra nell'ambito di applicazione di una norma armonizzata:

l'organismo notificato per il controllo della produzione in fabbrica nr. 0036 ha condotto l'ispezione iniziale dello stabilimento di produzione e del controllo della produzione in fabbrica e svolge l'attività di sorveglianza continua per la valutazione e verifica del controllo della produzione in fabbrica e ha emesso il certificato di conformità 0036 CPR 9174 072 del controllo della produzione in fabbrica.

8. Prestazione dichiarata:

	Caratteristiche principali	Caratteristiche della prestazione	Specifica tecnica armonizzata
8.1	Resistenza alla pressione	Modello da 1 a 3: fino a 10 m	EN 1856-2:2009
8.2	Resistenza alla trazione	Modello da 1 a 3: n.p.d.	
8.3	Montaggio non verticale	Modello da 1 a 3: orizzontale 3 m tra i sostegni* *Rispettare le istruzioni di montaggio ed event, prevedere una pendenza	
8.4	Reazione al fuoco	Modello 1 DN (60- 300): G400 M Modello 2 DN (60- 120): G375 NM Modello 2 DN (130): G390 NM Modello 2 DN (150): G450 NM Modello 3 DN (60- 300): O50 M	EN 1856-2:2009
8.5	Tenuta ai gas/perdita di gas	Modello 1 DN (60- 300): N1 Modello 2 DN (60- 150): N1 Modello 3 DN (60- 300): P1	EN 1856-2:2009
8.6	Resistenza aerodinamica del raccordo	ai sensi della norma EN 13384-1	EN 1856-2:2009
8.7	Resistenza al fuoco da fuliggine	Modello 1 DN (60- 300): si Modello 2 DN (60- 150): si Modello 3 DN (60- 300): no ²⁾ ²⁾ perché versione O	EN 1856-2:2009
8.8	Resistenza contro la sollecitazione termica	Modello da 1 a 3: T200* *(Sollecitazione termica a temperatura nominale)	
8.9	Durevolezza: Resistenza di diffusione acqua e vapore acqueo	Modello 1 DN (60- 300): no Modello 2 DN (60- 150): no Modello 3 DN (60- 300): si	EN 1856-2:2009
8.10	Penetrazione di condensa	Modello 1 DN (60- 300): no Modello 2 DN (60- 150): no Modello 3 DN (60- 300): si	
8.11	Resistenza alla corrosione	Modello da 1 a 3: V2	
8.12	Resistenza a cicli di gelo/ disgelo	Modello da 1 a 3: si	

9. La prestazione del prodotto di cui ai punti 1 e 2 è conforme alla prestazione dichiarata di cui al punto 8. Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del produttore di cui al punto 4.

Firmato per norme e per conto del produttore:

Wassertrüdingen, 21 luglio 2017



Stefan Engelhardt, Direttore generale

Informativa sul prodotto

“Requisiti dei camini metallici Parte 2:
tubi interni e raccordi in metallo“ EN 1856-2:2009

Identificazione del costruttore:

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

Denominazione del prodotto:
(denominazione commerciale)

PELLET-LINE raccordo

Organismo nominato:

TÜV SÜD Industrie Service GmbH

Nome e funzione del responsabile:

Stefan Engelhardt, direttore generale

Identificazione dei documenti accompagnatori

Raccordo rigido PELLET-LINE	0.1	EN 1856-2	T200	N1	D	V2-L50040	G400M ¹	60 - 300	Tubazione di collegamento monoparete, resistente al fuoco da fuliggine, costituita da tubi e pezzi stampati rigidi, ventilata su tutta la lunghezza, senza rivestimento. L'uso della guarnizione non è necessario. Funzionamento in depressione. Superficie senza rivestimento.
	0.2	EN 1856-2	T200	N1	D	V2-L50040	G375NM	60 - 300	Tubazione di collegamento monoparete, resistente al fuoco da fuliggine, costituita da tubi e pezzi stampati rigidi, ventilata su tutta la lunghezza, senza rivestimento. L'uso della guarnizione non è necessario. Funzionamento in depressione. Superficie con rivestimento.
	0.2	EN 1856-2	T200	N1	D	V2-L50040	G390NM	130	
	0.2	EN 1856-2	T200	N1	D	V2-L50040	G450NM	150	
	0.3	EN 1856-2	T200	P1	W	V2-L50040	O50M	60 - 300	Tubazione di collegamento monoparete con guarnizione, insensibile all'umidità, costituita da tubi e pezzi stampati rigidi, ventilata su tutta la lunghezza, senza rivestimento. Funzionamento in pressione fino a un massimo di 200 Pa. Superficie senza rivestimento.

Descrizione del prodotto

Numero norma

Classe di temperatura

Classe di pressione

Resistenza alla condensa
(W: umido / D: asciutto)

Resistenza alla
corrosione

Specifica dei materiali del
tubo interno

Resistenza al fuoco da
fuliggine
(G: sì / O: no) e distanza
da materiali combustibili
(mm) **senza protezione
dalle radiazioni**

M = distanza verificata
NM = distanza calcolata

Diametro nominale (Ø)
tubo interno in mm

Raccordo rigido in metallo

Resistenza alla pressione

>10 m sui pezzi stampati e i collegamenti degli elementi

Resistenza alla flessione:

Installazione non verticale: ≤ 4 m tra due sostegni, staffe o staffaggi

Resistenza aerodinamica:

Rugosità media: 1,0 mm
Valori Zeta ai sensi della norma EN 13384-1

Resistenza alla trasmissione termica: 0 m²K/W

Resistenza al fuoco da fuliggine: sì

Resistenza a f a cicli di gelo-disgelo: sì

Pulizia:

il raccordo deve essere pulito esclusivamente con strumenti in plastica o acciaio inox.

¹Con protezione dalle radiazioni la distanza da componenti combustibili può essere fissata a 300 mm per tutti i diametri nominali!