



Leistungserklärung

9191 043 DOP 2024.05.15
DOP (Declaration of Performance)

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: **OFR-PEL**

Starre, einwandige Verbindungsleitung nach EN 1856-2:2009

2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:

Starre, einwandige Verbindungsleitung OFR-PEL ohne Dämmung

01.1	DN 60- 300	T200 – N1 – D – V2 – L50040 – G400 M ²⁾	(ohne Beschichtung)
02.1	DN 60- 120	T200 – N1 – D – V2 – L50040 – G375 NM ¹⁾	(mit Beschichtung)
02.2	DN 130	T200 – N1 – D – V2 – L50040 – G390 NM ¹⁾	(mit Beschichtung)
02.3	DN 150	T200 – N1 – D – V2 – L50040 – G450 NM ¹⁾	(mit Beschichtung)
03.1	DN 60- 300	T200 – P1 – W – V2 – L50040 – O50 M ²⁾	(ohne Beschichtung)

¹⁾ Nicht gemessen / berechnet (NM) meint 3 mal Nenndurchmesser, mindestens 375 mm

²⁾ Gemessen / geprüft (M)

3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:

**Abführung der Verbrennungsprodukte von Feuerstätten
in den senkrechten Teil der Abgasanlage**

4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:

Müller + Schwarz GmbH Bergstraße 7 88377 Riedhausen	Telefon: (0) 75 87 / 95 03 38 – 0 Fax: (0) 75 87 / 95 03 38 – 38 www.edelstahlschornstein.de
---	--

5. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:

entfällt

6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V der Bauproduktenverordnung:

System 2+

7. Die notifizierte Zertifizierungsstelle **Nr. 0036** für die werkseigene Produktionskontrolle hat die Erstinspektion des Herstellwerks und der werkseigenen Produktionskontrolle sowie die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle durchgeführt und das Konformitätszertifikat 0036 CPR 9191 043 für die werkseigene Produktionskontrolle ausgestellt.

8. Erklärte Leistung

	Wesentliche Merkmale	Leistung	
8.1	Druckfestigkeit	Ausführung: 01 bis 03: bis zu 10 m	
8.2	Zugfestigkeit	Ausführung: 01 bis 03: n.p.d.	EN 1856-2:2009
8.3	Nicht senkrechte Montage	Ausführung: 01 bis 03: Horizontal 3 m zwischen Stützen* *ggf. ist ein Gefälle vorzusehen	
8.4	Feuerwiderstand	Ausführung: 01.1: G400 M 02.1: G375 NM 02.2: G390 NM 02.3: G450 NM 03.1: O50 M	EN 1856-2:2009
8.5	Gasdichtheit/-leckage	Ausführung: 01: N1 02: N1 03: P1	EN 1856-2:2009
8.6	Strömungswiderstand des Verbindungsstücks	gemäß EN 13384-1	EN 1856-2:2009
8.7	Rußbrandbeständigkeit	Ausführung: 01: Ja 02: Ja 03: Nein ²⁾ ²⁾ weil O	EN 1856-2:2009
8.8	Beständigkeit gegen thermische Beanspruchung	Ausführung: 01 bis 03: T200* *(Heizbeanspruchung bei Nennbetriebstemperatur)	
	<u>Dauerhaftigkeit:</u>	Ausführung:	
8.9	Wasser und Wasserdampf Diffusionswiderstand	01: Nein 02: Nein 03: Ja	
8.10	Eindringen von Kondensat	01: Nein 02: Nein 03: Ja	EN 1856-2:2009
8.11	Korrosionsbeständigkeit	01 bis 03: V2	
8.12	Frost-/ Taubeständigkeit	01 bis 03: Ja	

9. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistungen nach Nummer 8. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers:

88377 Riedhausen, 15.05.2024

.....
Steve Schneider, Geschäftsführer