



Leistungserklärung

9191 041 DOP 2024.05.15
DOP (Declaration of Performance)

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

Einwandige Verbindungsstücke nach EN 1856-2:2009

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

Starre, einwandige Verbindungsstücke OFR

01.1	DN 115	T600 – N1 – D – Vm – L01200 – G375NM ¹⁾
01.2	DN 120	T600 – N1 – D – Vm – L01200 – G375NM ¹⁾
01.3	DN 130	T600 – N1 – D – Vm – L01200 – G390NM ¹⁾
01.4	DN 150	T600 – N1 – D – Vm – L01200 – G450NM ¹⁾ (mit Strahlungsschutz G400)
01.5	DN 160	T600 – N1 – D – Vm – L01200 – G480NM ¹⁾ (mit Strahlungsschutz G400)
01.6	DN 180	T600 – N1 – D – Vm – L01200 – G540NM ¹⁾ (mit Strahlungsschutz G400)
01.7	DN 200	T600 – N1 – D – Vm – L01200 – G600NM ¹⁾ (mit Strahlungsschutz G400)
01.8	DN 250	T600 – N1 – D – Vm – L01200 – G750NM ¹⁾ (mit Strahlungsschutz G400)

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

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

**Abführung der Verbrennungsprodukte von Wärmeerzeugern
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 041 für die werkseigene Produktionskontrolle ausgestellt.

7. Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale	Leistung	Norm
8.1 Druckfestigkeit	Ausführung: 01: n.p.d.	
8.2 Zugfestigkeit	Ausführung: 01: n.p.d.	EN 1856-2:2009
8.3 Nicht senkrechte Montage	Ausführung: 01: Horizontal 2,5 m zwischen zwei Stützen oder Abhängungen	
8.4 Feuerwiderstand	(Feuerwiderstand von innen nach außen) Ausführung: 01.1: G375 NM 01.2: G375 NM 01.3: G390 NM 01.4: G450 NM (mit Strahlungsschutz Abstand: 400 mm) 01.5: G480 NM (mit Strahlungsschutz Abstand: 400 mm) 01.6: G540 NM (mit Strahlungsschutz Abstand: 400 mm) 01.7: G600 NM (mit Strahlungsschutz Abstand: 400 mm) 01.8: G750 NM (mit Strahlungsschutz Abstand: 400 mm)	EN 1856-2:2009
8.5 Gasdichtheit/-leckage	Ausführung: 01: N1	EN 1856-2:2009
8.6 Strömungswiderstand des Verbindungsstücks	gemäß EN 13384-1	EN 1856-2:2009
8.7 Rußbrandbeständigkeit	Ausführung: 01: Ja ²⁾ ²⁾ weil G	EN 1856-2:2009
8.8 Beständigkeit gegen thermische Beanspruchung	Ausführung: 01: T600* *(Heizbeanspruchung bei Nennbetriebstemperatur)	
<u>Dauerhaftigkeit:</u>		
8.9 Wasser und Wasserdampf Diffusionswiderstand	01: Nein	EN 1856-2:2009
8.10 Eindringen von Kondensat	01: Nein	
8.11 Korrosionsbeständigkeit	01: Vm	
8.12 Frost- Taubeständigkeit	01: 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	