



Leistungserklärung
Nr. DE-002-DOP-2013-07

- 1. Kenncode des Produkttyps:** Doppelwandige Verbindungsstücke aus Metall nach EN 1856-2:2009
- 2. Kennzeichnung:**
- | | |
|-------------------------------|----------------------------------------------|
| Ausführung 1: (System Brevis) | DN (120-150) – T400-NI-D-Vm-L01200-G |
| Ausführung 2: (System Brevis) | DN (120-150) – T400-NI-D-Vm-L01200-O |
| Ausführung 3: (System Primus) | DN (80-150) – T400-NI-D-Vm-L50060/L01200-G |
| Ausführung 4: (System Primus) | DN (180) – T400-NI-D-Vm-L50080/L01200-G |
- 3. Verwendungszweck:** Abführung der Verbrennungsprodukte von Feuerstätten in den Schornstein.
Ausführung 1 und 2: doppelwandig mit 13 mm Wärmedämmung.
Ausführung 3 und 4: doppelwandig, Innenrohr aus VA, mit 25 mm Wärmedämmung
- 4. Hersteller:** Möck Professionelle Rohrsysteme GmbH
Alte Landstraße 50, 72072 Tübingen
Tel: +49 (0) 7071 1596-0
Email: moeck@moeck.de
www.moeck.de
- 5. Bevollmächtigter:** Thomas Möck, Geschäftsführer
- 6. Systembewertung:** 2+
- 7. Notifizierende Stelle:** Die notifizierte Zertifizierungsstelle für die werkseigene Produktionskontrolle Nr. 1004 hat die Erstinspektion des Herstellerwerkes und der werkseigenen Produktionskontrolle sowie die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle durchgeführt und das Konformitätszertifikat ausgestellt.
Zertifikatnummer 1004-CPD-0008/2011
Benannte Stelle: Fraunhofer Institut für Bauphysik, Stuttgart
- 8. Erklärte Leistung:** Siehe Anlage
- 9. Leistungserklärung:** Die Leistung der Produkte gemäß den Nummern 1. und 2. entspricht der erklärten Leistung 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:

Thomas Möck
Geschäftsführer

Tübingen, 01.03.2016

Anlage zu Punkt 8:

Erklärte Leistung (DE-002-DOP-2013-07)

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Druckfestigkeit	Ausführung 1,2,3,4: NPD	EN 1856-2:2009
Zugfestigkeit	Ausführung 1,2,3,4: NPD	EN 1856-2:2009
Nicht senkrechte Montage	Ausführung 1,2,3,4: Max. Abstand zwischen Stützen 2,7m bei 45° Umlenkung Max .Abstand von zwei seitlichen Halterungen 2,7m	EN 1856-2:2009
Feuerwiderstand	Ausführung 1: (System Brevis) DN (120-150) G 250 M Ausführung 2: (System Brevis) DN (120-150) O 200 M Ausführung 3: (System Primus) DN (80-150) G 100 M Ausführung 4: (System Primus) DN (180) G 200 M	EN 1856-2:2009
Gasdichtheit/-leakage	Ausführung 1,2,3,4: Nl	EN 1856-2:2009
Rußbrandbeständigkeit Nenn-Betriebstemperatur: Beständigkeit gegen thermische Beanspruchung	Ausführung 1,3,4: ja Ausführung 2: nein , weil Feuerwiderstand: O-NM Ausführung 1, 2,3,4: T400	EN 1856-2:2009
Strömungswiderstand der Verbindungsstücke	gemäß EN 13384-1	EN 1856-2:2009
Wärmedurchlaßwiderstand	Ausführung 1,2,3,4: $1/\Delta = 0,091 \text{ (m}^2\cdot\text{K) / W}$	EN 1856-2:2009
Kondensatbeständigkeit	Ausführung 1,2,3,4: D	EN 1856-2:2009
Korrosionswiderstand	Ausführung 1,2,3,4: Vm	EN 1856-2:2009
Frost-Tauwechselbeständigkeit	Ausführung 1,2,3,4: ja	EN 1856-2:2009