

Leistungserklärung

Nr. 026-DOP-2013-02-27



Kenncode des

Einwandige Verbindungsstücke

Produkttyps:

HP Einwandig

Verwendungszweck:

Abführung der Verbrennungsprodukte von Feuerstätten in den

senkrechten Teil der Abgasanlage

Kennzeichnung:

DN (120 - 800) T600 - H1 - W - V2 - L50060 - G500 M Ausführung 1

DN (120 - 800) Ausführung 2

T600 - N1 - W - V2 - L50060 - G500 M

Ausführung 3

DN (120 - 800)

T600 - H1 - W - V2 - L50100 - G500 M

Ausführung 4

DN (120 - 800)

T600 - N1 - W - V2 - L50100 - G500 M

4. Hersteller:

Produziert von:

Schiedel s.r.o.,

Horoušanská 286, CZ-250 81 Nehvizdy

In der Produktion: Schiedel s.r.o.,

Modlanská 1, CZ-415 02 Teplice

Bevollmächtigter:

Schiedel Ontop GmbH, Albert-Einstein-Str. 8, 51674 Wiehl

6. Systembewertung: System 2+

Erklärte Leistung nach:

EN 1856-2:2009

Notifizierende Stelle:

TÜV SÜD Industrie Service GmbH, Ridlerstraße 65, D-80339 München

Die notifizierte Zertifizierungsstelle für die werkseigene Produktionskontrolle Nr. 0036 hat die Erstinspektion des Herstellwerkes und der werkseigenen sowie die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle durchgeführt und das Kon-

formitätszertifikat für die werkseigene Produktionskontrolle Nr. 0036 CPR 91236 031

ausgestellt.



8. Erklärte Leistung:

Leistungsmerkmal		Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
8.1	Druckfestigkeit von Schomsteinabschnitten und Formteilen	Ausführung 1, 2, 3 & 4:	EN 1856-2: 2009
8.2	Zugfestigkeit	Ausführung 1, 2, 3 & 4: npd	EN 1856-2: 2009
8.3	Nicht senkrechte Montage	Ausführung 1, 2, 3 & 4: npd	EN 1856-2: 2009
8.4	Seitliche Druckfestigkeit	Ausführung 1, 2, 3 & 4: npd	EN 1856-2: 2009
8.5	Beständigkeit gegen thermischen Schock Rußbrandbeständigkeit	Ausführung 1, 2, 3 & 4: DN (120 – 800): Ja	EN 1856-2: 2009
8.6	Nenn-Betriebstemperatur: Heizbeanspruchung bei Nenntemperatur	Ausführung 1, 2, 3 & 4: DN (120 – 800): T600	EN 1856-2: 2009
8.7	Feuerwiderstand	Ausführung 1, 2, 3 & 4: DN (120 – 800): G600 M	EN 1856-2: 2009
8.8	Gasdichtheit / -leckage	Ausführung 1 & 3: DN (120 – 800): H1 Ausführung 2 & 4: DN (120 – 800): N1	EN 1856-2: 2009
8.9	Strömungswiderstand des Schomsteinabschnittes	Ausführung 1, 2, 3 & 4: DN (120 – 800): 1,0 mm	EN 1856-2: 2009
	der Formteile	Gemäß EN 13384-1	EN 13384-1: 2014
8.10	Dauerhaftigkeit Wasser- und Wasserdampfdiffusionswiderstand	Ausführung 1, 2, 3 & 4: DN (120 – 800): Ja	
	Kondensatbeständigkeit	Ausführung 1, 2, 3 & 4: DN (120 – 800): Ja	EN 1856-2: 2009
	Korrosionsbeständigkeit	Ausführung 1, 2, 3 & 4: DN (120 – 800): V2	
	Frost- Taubeständigkeit	Ausführung 1, 2, 3 & 4: DN (120 – 800): Ja	

Die Leistung des Produkts gemäß Nummer 1 und 3 entspricht den erklärten Leistungen nach Nummer 8.
 Verantwortlich für diese Leistungserklärung gemäß EU-Verordnung No. 305/2011 ist der Hersteller gemäß Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers:

München, den 06.03.2020

Alessandro Cappellini Präsident Schiede Ninternational