



Leistungserklärung
No. EHS001-2013-31-05

Produktbezeichnung nach EN 1856-2:2009 :
Verbindungsstücke für Abgasanlagen

Produkttypen:
 Verbindungsstück FAL DN (60 - 120) - T 600 - N2 - D - Vm - L05060 - G (3xD \geq 375)NM/O 375 M
 Verbindungsstück FAL DN (180 - 250) - T 600 - N2 - D - Vm - L05080 - G (3xD \geq 375)NM/O 400 M
 Verbindungsstück Baustahl DN (120 - 250) - T 600 - N2 - D - Vm - L01200 - G (3xD \geq 375) NM/O 400 M
 Verbindungsstück emailliert DN (60 - 200) - T 600 - N2 - D - Vm - L80100 - G (3xD \geq 375) NM/O 400 M
 Verbindungsstück emailliert für Pellet DN (80 - 125) - T300 - N1 - W - Vm - L80100 - G (3xD \geq 375) NM/O 400 M
 Verbindungsstück aus gebläuten Blech DN (100 - 150) - T 400 - N2 - D - Vm - L99060 - G (3xD \geq 375) NM/O 400 M

Verwendungszweck:
Verbindungsstücke und Formstücke aus Metall zur Abführung von Verbrennungsprodukten von Feuerstätten an die Aussenluft

Hersteller:
Ernst Hörtnagl & Söhne GmbH
Industriegelände Zone C1
6166 Fulpmes/Tirol

System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauproduktes gemäß Anhang V:
System 2+

Name der notifizierten Stelle, Kennnummer sowie Beschreibung Aufgaben:
Das Fraunhofer Institut für Bauphysik führte die Erstinspektion des Werks durch und prüfte die Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle.
Zertifikatnummer 1004 - CPD - 0005

Name und Kennnummer der Technischen Europäischen Bewertungsstelle:
nicht zutreffend

Erklärte Leistung:

| Handels- bezeichnung | Wichtige Charakteristiken | | | | | |
|---|---------------------------|------------------|-----------------------------|---------------------------|-----------|--|
| | Temperatur- klasse | Druck- klasse | Kondensat- beständigkeit | Korrosions- widerstand | Werkstoff | Rußbrandbeständigkeit und Abstand zu brennbaren Baustoffen |
| | | | | | | ohne Strahlenschutz |
| Verbindungsstück FAL DN 60 - 120 | T 600 | N2 | D | Vm | L05060 | G (3xD \geq 375) NM O 375 M |
| Verbindungsstück FAL DN 180 - 250 | T 600 | N2 | D | Vm | L05080 | G (3xD \geq 375) NM O 400 M |
| Verbindungsstück Baustahl DN 120 - 250 | T 600 | N2 | D | Vm | L01200 | G (3xD \geq 375) NM O 400 M |
| Verbindungsstück emailliert DN 60 - 200 | T 600 | N2 | D | Vm | L80100 | G (3xD \geq 375) NM O 400 M |
| Verbindungsstück emailliert für Pel DN 80 - 125 | T300 | N1 | W | Vm | L80100 | G (3xD \geq 375) NM O 400 M |
| Verbindungsstück aus gebläuten Blech DN 100 - 150 | T 400 | N2 | D | Vm | L99060 | G (3xD \geq 375) NM O 400 M |

Harmonisierte technische Spezifikation:
DIN EN 1856 - 2: 2009

Ort, Datum
Fulpmes, 31.05.2013

Name, Funktion
Harald Hörtnagl, Geschäftsführer

Unterschrift