

No. 001DOP2015-02-19

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: **Verbindungsstücke**  
**EN 1856-2:2009**
2. Typen, Chargen oder Seriennummer oder anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4: **Verbindungsstück aus Metall, Typ Email EW Ausführungen**  
  
**Modell 1, DN100-DN200 T600 N1 D Vm L80060 GXXX NM**  
**Modell 2, DN100-DN200 T600 N1 D Vm L80120 GXXX NM**
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: **COLOR EMAJL d.o.o. Alaginci 87/a HR-34000**  
**Tel. +38534276057 Fax: +38534312305 e-mail: team@color.hr**
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. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird: **Die notifizierte Zertifizierungsstelle f für die werkseigene Produktionskontrolle Nr. 0036 hat die Erstinspektion des Herstellwerks und der werkseigenen Produktionskontrolle sowie die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle durchgeführt und das Konformitätszertifikat für die werkseigene Produktionskontrolle ausgestellt**
8. Erklärte Leistung:

Wesentliche Merkmale		Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Druckfestigkeit		NPD	EN 1856-2:2009
Zugfestigkeit		NPD	
Nicht senkrechte Montage		NPD	
Feuerwiderstand		Modell 1 DN(100-200):GXXX NM Modell 2 DN(100-200):GXXX NM	
Abstand zu brennbaren Baustoffen		DN100≥375mm      DN150≥450mm DN120≥375mm      DN160≥480mm DN130≥390mm      DN180≥540mm DN140≥420mm      DN200≥600mm	
Gasdichtheit-leckage		Modell 1 DN(100-200):N1 Modell 2 DN(100-200):N1	
Strömungswiderstand des Verbindungsstücks		gemäß EN 13384-1	
Rußbrandbeständigkeit		Modell 1 DN(100-200):Ja Modell 2 DN(100-200):Ja	
Beständigkeit gegen thermische Beanspruchung		Modell 1 DN(100-200):T600 Modell 2 DN(100-200):T600	
Dauerhaftigkeit:	- Wasser und Wasserdampf Diffusionswiderstand	Modell 1 DN(100-200):Nein	
	- Eindringen von Kondensat	Modell 2 DN(100-200):Nein	
	- Korrosionsbeständigkeit	Modell 1 DN(100-200):Vm Modell 2 DN(100-200):Vm	
	- Frost-Taubeständigkeit	Ja	

9. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1. und 2. entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 8. Verantwortlich für die Erstellung Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4. Ort und Datum der Ausstellung: **Alaginci 15.05.2015.**  
 Unterzeichnet für den Hersteller  
 und im Namen des Herstellers von: **Goran Šutalo, Geschäftsführer**

