

Leistungserklärung

Declaration of Performance DOP

Nr. 870003 DOP

- Systemabgasanlagen mit Innenrohren und Formstücken aus starren oder flexiblen Polypropylen-Kunststoffen nach EN 14471:2005
- 2 evenes® UNI-KST DW
- -> Kunststoff Doppelwandig
- evenes® UNI-KST EW
- -> Kunststoff Einwandig
- evenes® UNI-KST A
- -> Kunststoff Außenmontage

Ausführungen 0.1 bis 0.4

0.1 D 60-200	T120	P1	0	W	2-010-I-E-L	Einwandiges starres druckdichtes Schornsteinsystem aus PPs mit elastomeren Dichtungen
0.2 D 60-125	T120	P1	0	W	2-010-I-E-L	Elnwandiges flexibles druckdichtes Schornsteinsystem aus PPs mit elastomeren Dichtungen
0.3 D 60-200	T120	P1	0	W	2-010-I-E-L0 2-010-E-E-L0	Doppelwandiges starres druckdichtes Schornsteinsystem, Innenrohr aus PPs mit elastomeren Dichtungen, Außenrohr Edelstahl Zur Außenwandmontage
0.4 D60/100 D80/125 D110/160	T 120	P1	0	W	2-010-I-E-L0	Koaxiales starres druckdichtes Schornsteinsystem, Innenrohr aus PPs mit elastomeren Dichtungen, Außenrohr Aluminium weiß beschichtet mit elastomeren Dichtungen

3 Anwendung

Abgasleitung Überdruck P1 (Pmax=200 Pa)

Einbau in vorhandene Schornsteinschächte oder am Gebäude im Schutzrohr

Einbau als LAS - Abgasführung

Für Öl oder Gas- Feuerstätten,

Ausführung Rund

Maximal zulässige Abgastemperatur T120 (120°C)

Abführung von Abgasen aus Feuerstätten durch Überdruck in die Atmosphäre mittels einwandiger starrer oder flexibler Innenrohre und starrer Formstücke aus Polypropylen nach EN 14471 Als Brennstoffe dürfen GAS und ÖL im Überdruck verfeuert werden. Abstände zu brennbaren Bauteilen gelten nicht für Wand-, Decken- und Dachdurchführungen.

Hier sind MFeuVO und FeuVO und das Landesbaurecht der Bundesländer zu beachten.



4 Name und Kontaktanschrift:

EVENES GmbH
Postfach 100204
72302 Balingen
Tel. 07433-391720-0
Fax. 07433-391720-1
Mail. info@evenes.de
Web. www. evenes.de

5 Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten: entfällt

6 Überprüfung der Leistungsbeständigkeit System: 2+

7 Notifizierte Stelle:

Die notifizierte Zertifizierungsstelle 0694 - Kiwa Italia Spa. San Vendemiano 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 ein Konformitätszertifikat für die werkseigene Produktionskontrolle ausgestellt.

8 Erklärte Leistung:

								· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
Leistungsmerkmal					lassen	Technische Norm		
Druckbeständigkeit senkrecht					5m; D 35m; I	EN 14471:2005		
					immun			
		244631	- Laure	beacht				
Druckbeständigkeit, Kurven				n.p.		EN 14471:2005		
Windlast	1 n	n sen	krecl	ıt; n.	p.d. fü	EN 14471:2005		
Feuerwiderstand	0							EN 14471:2005
Gasdichtigkeit	P1							EN 14471:2005
Temperaturbelastung	T 120							EN 14471:2005
Abmessungen starre Rohre	I	60+	80 V	Vando	licke=	EN 14471:2005		
		110			licke=	}		
		125			licke=			
		160			licke=			
		200	2000000		licke=			
Abmessungen flexible Rohre	D	60 -			ldicke	EN 14471:2005		
Wärmedurchlaßwiderstand					² K/W	EN 14471:2005		
Strömungswiderstand		D60	-		D125		D200	EN 14471:2005
Verlust in Pa (6m/s)	Rohr 1m	13	4	4	3	2	4	
	Bogen 30°	5	4	4	3	3	4	
	Bogen 45°	13	4	4	4	4	18	
	Bogen 90°	24	12	12	10	6	38	
	Rohr	- 6	3	4	3			
	flex.							
Biegefestigkeit	Konform							EN 14471:2005
Feuchtebeständigkeit	W							EN 14471:2005
Korrosionsbeständigkeit	Klasse: 2							EN 14471:2005
UV-Beständigkeit	I							EN 14471:2005
Feuerbeständigkeit				E		EN 14471:2005		
Beständigkeit gegen thermische]	Konfo	rm	EN 14471:2005		
Belastung								
Gefährliche Substanzen			Nich	t vorl	ander	EN 14471:2005		



Die Leistung der Produkte evenes® UNI-KST DW, UNI-KST EW, UNI-KST A entspricht der erklärten Leistung –Nummer 8. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Kontaktanschrift.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Balingen, den 30.01.2019

Herr Egon Schanz Geschäftsführer