

Nr. DP2



Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

CoxGeelen Systemabgasanlagen mit starren Kunststoffinnenrohren
EN14471: 2013 + A1:2015

0.1 T120 H1 W2 O00 LE E U0

(PP Abgasanlage, einwandig weiß, Montage in einem
 Luftschaft mit Hinterlüftung, mehr als ein
 Geräteanschluss abhängig von Nationalen
 Vorschriften und Brandschutzverordnungen)

Verwendungszweck(e):

**Transport von Verbrennungsprodukten aus Feuerstätten ins Freie, Montage in einem
 Luftschaft mit Hinterlüftung**

Hersteller:

Cox Geelen
Emmastraat 92
P.O.Box 6
6245 HZ Eijsden
The Netherlands

System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

System 2+, System 3 und System 4

Harmonisierte Norm:

EN14471:2013 + A1:2015

Notifizierte Stelle(n):

TÜV Nr. 0036

Erklärte Leistung(en):

Wesentliche Merkmale	Leistung
Druckfestigkeit (maximale Länge in m)	System 0.1: 60m
Widerstandsfähigkeit gegen Windlast (frei Höhe nach der letzten Halterung in m)	System 0.1: NPD

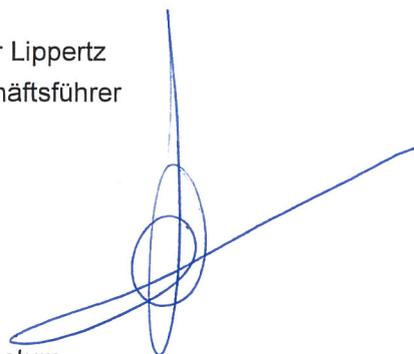
Widerstandsfähigkeit gegen Windlast (größter Abstand zwischen den Halterungen in m)	System 0.1: NPD
Feuerbeständigkeit (Temperaturklassen, Beständigkeitsklassen gegen Rußbrand, Abstand zu brennbaren Baustoffen, Klasse des Mantels, Testmethoden)	O
Gasbeständigkeit (Druckklasse)	H1
Wärmebeständigkeit (in m ² K/W)	R00
Wärmeleistung (Temperaturklasse)	T120
Dimensionierung (in mm)	System 0.1: 130, 180
Strömungswiderstand von Kaminabschnitten (r = durchschnittlicher Rauigkeitswert der linearen Elemente)	Nach EN 13384-1
Strömungswiderstand des Kaminzubehörs (ζ = Koeffizient des Strömungswiderstands)	Nach EN 13384-1
Strömungswiderstand von Aufsätzen ζ F= Einzelwiderstand in der Abgasleitung ζ A =Einzelwiderstand in der Zulufleitung	Produktspezifische Angaben
Biegezugfestigkeit (maximale Neigung)	87°
Biegezugfestigkeit (reale Länge der lateralen Auslenkung)	System 0.1: NPD
Beständigkeit gegen chemische Stoffe (Beständigkeitsklasse gegen Kondenswasser)	W
Beständigkeit gegen chemische Stoffe (Beständigkeitsklasse gegen Korrosion)	2
UV-Beständigkeit (Klasse für den Einbauort)	LE
Brandverhalten	E
Frost-Tau-Wechselbeständigkeit	Ja
Gefährliche Stoffe	Erklärte Stoffe
Andere Merkmalen	Leistung

Merkmale für die Windrichtung von Aufsätzen	Dachdurchführungen: Typ III A30 Schachtabdeckungen: Typ III A30
Beständigkeit von Aufsätzen gegen das Eindringen von Regenwasser	Dachdurchführung D130, D180: NPD
Beständigkeit von Aufsätzen gegen Eisbildung	Nachgewiesen

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Roger Lippertz
Geschäftsführer



Ort, Datum

Eijsden, 14-01-2022