

	
Steinzeug-Keramo N.V. Paalsteenstraat 36 B-3500 Hasselt Belgien Telefon: +32 11 265 279 13 702	
EN295-7:2013 Steinzeug Vortriebsrohr DN200 – 1,0 – FN80 – FJ1,4 Erdverlegte Abwasserleitungen und Kanäle für die Ableitung von Abwasser	
Wesentliche Eigenschaften	Leistung
Brandverhalten	Klasse A1
Scheiteldruckkraft, als:	
Scheiteldruckkraft (F_N)	80 kN/m
Vortriebskraft (F_J)	1,4 MN
Grenzabmaße, für:	
Innendurchmesser	innerhalb der Toleranz
Außendurchmesser	innerhalb der Toleranz
Länge	innerhalb der Toleranz
Rechtwinkligkeit der Rohrenden	innerhalb der Toleranz
Geradheit	innerhalb der Toleranz
Sohlengleichheit	innerhalb der Toleranz
Dichtheit (Gas und Flüssigkeiten) und Permeabilität, als:	
Wasserdichtheit	dicht
Luftdichtheit	dicht
Wasserdichtheit von Verbindungen, als:	
Abwinkelung	dicht
Scherlastbeständigkeit	dicht
Dauerhaftigkeit der Scheiteldruckkraft und Vortriebskraft, gegenüber:	
Chemischen Einwirkungen	$\leq 0,15\%$ Masseverlust
Hochdruckwasserstrahl <ul style="list-style-type: none"> • bewegliche Düse • feststehende Düse 	12 MPa 28 MPa
Wasseraufnahme	< 6% der Masse
Dauerhaftigkeit der Wasserdichtheit, gegenüber:	
Chemischen und physikalischen Einwirkungen durch Abwasser	dicht
Temperaturwechsel	dicht
Langzeittemperatureinwirkungen	dicht

Leistungserklärung 702		
1. Eindeutige Kennzeichnung	Steinzeug Vortriebsrohr DN200	
2. Typ	Steinzeug Vortriebsrohr DN200 – 1,0 – FN80 – FJ1,4	
3. Vorgesehene Verwendungszwecke	Erdverlegte Abwasserleitungen und Kanäle für die Ableitung von Abwasser	
4. Name und Adresse des Herstellers	Steinzeug-Keramo N.V. Paalsteenstraat 36 B-3500 Hasselt Belgien Telefon: +32 11 265 279	
5. Name und Adresse des Bevollmächtigten	nicht zutreffend	
6. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts	System 4	
7. Konformitätsbescheinigung eines Bauprodukts festgelegt in einer harmonisierte Norm	Ja	
8. Europäische Technische Bewertung veröffentlicht	nicht zutreffend	
9. Erklärte Leistung:		
Wesentliche Eigenschaften	Leistung	Harmonisierte Europäische Norm
Brandverhalten	Klasse A1	EN295-7:2013
Scheiteldruckkraft, als:		
Scheiteldruckkraft (F_N)	80 kN/m	
Vortriebskraft (F_V)	1,4 MN	
Grenzabmaße, für:		
Innendurchmesser	innerhalb der Toleranz	
Außendurchmesser	innerhalb der Toleranz	
Länge	innerhalb der Toleranz	
Rechtwinkligkeit der Rohrenden	innerhalb der Toleranz	
Geradheit	innerhalb der Toleranz	
Sohlengleichheit	innerhalb der Toleranz	
Dichtheit (Gas und Flüssigkeiten) und Permeabilität, als:		
Wasserdichtheit	dicht	
Luftdichtheit	dicht	
Wasserdichtheit von Verbindungen, als:		
Abwinkelung	dicht	
Scherlastbeständigkeit	dicht	
Dauerhaftigkeit der Scheiteldruckkraft und Vortriebskraft, gegenüber:		
Chemischen Einwirkungen	$\leq 0,15\%$ Masseverlust	
Hochdruckwasserstrahl <ul style="list-style-type: none"> • bewegliche Düse • feststehende Düse 	12 MPa 28 MPa	
Wasseraufnahme	< 6% der Masse	
Dauerhaftigkeit der Wasserdichtheit, gegenüber:		
Chemischen und physikalischen Einwirkungen durch Abwasser	dicht	
Temperaturwechsel	dicht	
Langzeitemperatureinwirkungen	dicht	
Die Leistung des Produkts gemäß Nummern 1 & 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist gemäß Nummer 4. der Hersteller.		

Unterzeichnet im Namen des Herstellers:

Name und Funktion: Herr R. van Veldhoven, Quality Director

Ort und Datum: Frechen, 2 Juli 2013

Unterschrift:

