


<b>CE</b>	
Steinzeug-Keramo NV Paalsteenstraat 36 B-3500 Hasselt Belgija Telefon: +32 11 265 279  13  122	
EN 295-1:2013 + A1:2014  Glazirana cijev od keramike DN1000 – FN120 – C  Ukopani odvodni i kanalizacijski sustavi za odvođenje otpadne vode	
<b>Bitne karakteristike</b>	<b>Svojstva</b>
<b>Protupožarno ponašanje</b>	Klasa A1
<b>Tlačna čvrstoća (<math>F_N</math>)</b>	120 kN/m
<b>Granične dimenzije, za:</b>	
Unutarnji promjer	U okviru tolerancije
Pravokutnost krajeva cijevi	U okviru tolerancije
Ravnost	U okviru tolerancije
Kontinuitet podnožnog svoda	U okviru tolerancije
Izmjenjivost spojeva	Sustav C
<b>Hermetičnost (plin i tekućina) i propusnost kao:</b>	
Nepromoćivost	Trajno
Neprodušnost	Trajno
<b>Nepromoćivost spojeva kao:</b>	
Kutni otklon	Trajno
Vlačna čvrstoća	Trajno
<b>Trajnost tlačne čvrstoće u odnosu na:</b>	
Kemijsku otpornost	$\leq 0,15\%$ gubitak mase
Otpornost na visokotlačni vodeni mlaz <ul style="list-style-type: none"> <li>kreće mlaznica</li> <li>stacionarni mlaznica</li> </ul>	12 MPa 28 MPa
Apsorpciju vode	< 6% mase
<b>Trajnost nepromoćivosti u odnosu na:</b>	
Kemijska i fizikalna djelovanja otpadne vode	Nepromjenjivo
Promjene temperature	Nepromjenjivo
Dugoročna temperaturna djelovanja	Nepromjenjivo

	
Steinzeug-Keramo NV Paalsteenstraat 36 B-3500 Hasselt Belgija Telefon: +32 11 265 279  13  122	
EN 295-1:2013 + A1:2014  Zglobni element od keramike GA DN1000 – FN120 – C Zglobni element od keramike GZ DN1000 – FN120 – C  Ukopani odvodni i kanalizacijski sustavi za odvođenje otpadne vode	
<b>Bitne karakteristike</b>	<b>Svojstva</b>
<b>Protupožarno ponašanje</b>	Klasa A1
<b>Tlačna čvrstoća (<math>F_N</math>)</b>	120 kN/m
<b>Granične dimenzije, za:</b>	
Unutarnji promjer	U okviru tolerancije
Pravokutnost krajeva cijevi	U okviru tolerancije
Kontinuitet podnožnog svoda	U okviru tolerancije
Izmjenjivost spojeva	Sustav C
<b>Hermetičnost (plin i tekućina) i propusnost kao:</b>	
Nepromočivost	Trajno
Neprodušnost	Trajno
<b>Nepromočivost spojeva kao:</b>	
Kutni otklon	Trajno
Vlačna čvrstoća	Trajno
<b>Trajnost tlačne čvrstoće u odnosu na:</b>	
Kemijsku otpornost	$\leq 0,15\%$ gubitak mase
Otpornost na visokotlačni vodeni mlaz <ul style="list-style-type: none"> <li>kreće mlaznica</li> <li>stacionarni mlaznica</li> </ul>	12 MPa 28 MPa
Apsorpciju vode	< 6% mase
<b>Trajnost nepromočivosti u odnosu na:</b>	
Kemijska i fizikalna djelovanja otpadne vode	Nepromjenjivo
Promjene temperature	Nepromjenjivo
Dugoročna temperaturna djelovanja	Nepromjenjivo

	
Steinzeug-Keramo NV Paalsteenstraat 36 B-3500 Hasselt Belgija Telefon: +32 11 265 279  13  122	
EN 295-4:2013 + A1:2014  Zglobni element od keramike GE DN1000 – FN120 – C  Ukopani odvodni i kanalizacijski sustavi za odvođenje otpadne vode	
<b>Bitne karakteristike</b>	<b>Svojstva</b>
<b>Protupožarno ponašanje</b>	Klasa A1
<b>Granične dimenzije, za:</b>	
Unutarnji promjer	U okviru tolerancije
Pravokutnost krajeva cijevi	U okviru tolerancije
Kontinuitet podnožnog svoda	U okviru tolerancije
Izmjenjivost spojeva	Sustav C
<b>Hermetičnost (plin i tekućina) i propusnost kao:</b>	
Nepromoćivost	Trajno
Neprodušnost	Trajno
<b>Nepromoćivost spojnih sklopova, ispitanih kao cijevni spojevi:</b>	
Kutni otklon	Trajno
Vlačna čvrstoća	Trajno
<b>Trajnost nepromoćivosti u odnosu na:</b>	
Kemijska i fizikalna djelovanja otpadne vode	Nepromjenjivo
Promjene temperature	Nepromjenjivo
Dugoročna temperaturna djelovanja	Nepromjenjivo

<b>Izjava o svojstvima 122</b>	
1. Jedinствена oznaka	Sustav keramičkih cijevi DN1000 – FN120 – C
2. Tip	Glazirana cijev od keramike DN1000 – FN120 – C Zglobni element od keramike GA DN1000 – FN120 – C Zglobni element od keramike GZ DN1000 – FN120 – C Zglobni element od keramike GE DN1000 – FN120 – C
3. Predviđena namjena	Ukopani odvodni i kanalizacijski sustavi za odvođenje otpadne vode
4. Naziv i adresa proizvođača	Steinzeug-Keramo NV Paalsteenstraat 36 B-3500 Hasselt Belgija Telefon: +32 11 265 279
5. Ime i adresa ovlaštenog predstavnika	Nije primjenjivo
6. Sustav procjene i provjere građevinskog proizvoda	Sustav 4
7. Potvrda o sukladnosti građevinskog proizvoda utvrđenoj nekim usklađenim standardom	Da
8. Izdana Europska tehnička procjena	Nije primjenjivo

9. Izjavljena svojstva:			
Bitne karakteristike	Svojstva	Usklađena tehnička specifikacija	
Protupožarno ponašanje	Klasa A1	EN295-1:2013 + A1:2014 EN295-4:2013 + A1:2014	
Tlačna čvrstoća ( $F_N$ )	120 kN/m		
Granične dimenzije, za:			
Unutarnji promjer	U okviru tolerancije		
Pravokutnost krajeva cijevi	U okviru tolerancije		
Ravnost <sup>a)</sup>	U okviru tolerancije		
Kontinuitet podnožnog svoda	U okviru tolerancije		
Izmjenjivost spojeva	Sustav C		
Hermetičnost (plin i tekućina) i propusnost kao:			
Nepromoćivost	Trajno		
Neprodušnost	Trajno		
Nepromoćivost spojeva kao:			
Kutni otklon	Trajno		
Vlačna čvrstoća	Trajno		
Trajnost tlačne čvrstoće u odnosu na:			
Kemijsku otpornost	≤ 0,15% gubitak mase		
Otpornost na visokotlačni vodeni mlaz <ul style="list-style-type: none"><li>kreće mlaznica</li><li>stacionarni mlaznica</li></ul>	12 MPa 28 MPa		
Apsorpciju vode	< 6% mase		
Trajnost nepromoćivosti u odnosu na:			
Kemijska i fizikalna djelovanja otpadne vode	Nepromjenjivo		
Promjene temperature	Nepromjenjivo		
Dugoročna temperaturna djelovanja	Nepromjenjivo		
Svojstva proizvoda prema točkama 1 i 2 odgovara izjavljenim svojstvima prema točki 9. Ova izjava o svojstvima izdana je na isključivu odgovornost proizvođača sukladno točki 4			
a) Samo za glazirana cijev			

Potpisao u ime proizvođača:

Ime i funkcija: Gosp. R. van Veldhoven, Quality Director

Mjesto i datum: Frechen, 2. srpnja 2013

Potpis:

