

	
Steinzeug-Keramo N.V. Paalsteenstraat 36 B-3500 Hasselt Белгия Телефон: +32 11 265 279  13  116	
EN 295-1:2013 EN 295-4:2013  KERA.Pro Стъклокерамични тръбни системи DN 500 – FN80 – C  Погребени дренажни и канализационни системи за отвеждане на отпадъчни води (включително битови отпадъчни води, повърхностни води и дъждовни води) под гравитация и периодично хидравлично претоварване или под постоянно ниско налягане.	
<b>Съществени характеристики</b>	<b>Експлоатационни показатели</b>
<b>Реакция на огън</b>	Клас А1
<b>Якост на смачкване (<math>F_N</math>)</b>	80 kN/m
<b>Трайност на якост на смачкване спрямо:</b>	
Химическа устойчивост	Загуба на маса $\leq 0,15\%$

<b>Декларация за експлоатационни показатели № 116</b>	
1. Уникален идентификационен код	KERA.Pro Стъклокерамични тръбни системи DN 500 – FN80 – C
2. Предвидена употреба	Погребени дренажни и канализационни системи за отвеждане на отпадъчни води (включително битови отпадъчни води, повърхностни води и дъждовни води) под гравитация и периодично хидравлично претоварване или под постоянно ниско налягане.
3. Име и адрес за контакт на производителя	Steinzeug-Keramo N.V. Paalsteenstraat 36 B-3500 Hasselt Белгия Телефон: +32 11 265 279
4. Система за оценяване и проверка на строителния продукт	Система 4
5. Хармонизирана техническа спецификация	EN295-1:2013 EN295-4:2013

6. Декларирани експлоатационни показатели:			
Съществени характеристики	Експлоатационни показатели	Хармонизирана техническа спецификация	
Реакция на огън	Клас А1	EN295-1:2013 EN295-4:2013	
Якост на смачкване ( $F_N$ ) <sup>a)</sup>	80 kN/m		
Допуски на размерите по отношение на:			
Вътрешен диаметър <sup>d)</sup>	В съответствие с нормите		
Дължина <sup>e)</sup>	В съответствие с нормите		
Перпендикулярност на страните <sup>e)</sup>	В съответствие с нормите		
Праволинейност <sup>a)</sup>	В съответствие с нормите		
Ъгъл на кривина и радиус <sup>b)</sup>	В съответствие с нормите		
Ъгъл на разклоняване <sup>c)</sup>	В съответствие с нормите		
Непрекъснатост на обратната арка <sup>d)</sup>	В съответствие с нормите		
Взаимозаменяемост на съединенията	В съответствие с нормите		
Непропускливост (газ и течност) и непроницаемост като:			
Водонепропускливост	В съответствие с нормите		
Въздухоонепропускливост	В съответствие с нормите		
Водонепропускливост на съединителните възли, като:			
Ъглово отклонение	В съответствие с нормите		
Якост на срязване	В съответствие с нормите		
Трайност на якост на смачкване спрямо:			
Химическа устойчивост	Загуба на маса $\leq 0,15\%$		
Устойчивост на водна струя под налягане <ul style="list-style-type: none"><li>• движещи се дюза 12 МПа</li><li>• стационарни дюза 28 МПа</li></ul>	В съответствие с нормите		
Трайност на водонепропускливост спрямо:			
Химическа и физическа устойчивост на отпадъчни води	В съответствие с нормите		
Устойчивост на циклично температурно въздействие	В съответствие с нормите		
Дългосрочна термична стабилност	В съответствие с нормите		
a) Само за тръба и муфи GA/GZ b) Само за колена c) Само за съединения и ремонтни съединения d) Само за тръба, колена, съединения, ремонтни съединения, муфи и преходници e) Само за тръба, съединения, ремонтни съединения, муфи и преходници			
Работоспособността на продукта, посочен по-горе, е в съответствие с комплекта от декларираните характеристики. Тази декларация за характеристики е издадена в съответствие с Регламент (ЕС) № 305/2011, под единствената отговорност на производителя, посочен по-горе.			

Подписано за и от името на производителя:

Име: Г-н R. van Veldhoven

Място и дата: Фрехен, 31.12.2024

Подпис:

