

	
Steinzeug-Keramo N.V. Paalsteenstraat 36 B-3500 Hasselt Bélgica Teléfono: +32 11 265 279  13  605	
EN295-6:2013  Pozo de registro de gres vitrificado DN 1000 – FN100 – C  Sistemas para la evacuación de agua residual	
<b>Características esenciales</b>	<b>Prestaciones</b>
<b>Resistencia al fuego</b>	Clase A1
<b>Fuerza mecánica, como:</b>	
Resistencia al aplastamiento ( $F_N$ )	100 kN/m
<b>Tolerancias dimensionales:</b>	
Sistemas de conexión de los anillos de los pozos y las piezas a verticales de arquetas	Sistema C
Diámetro interno de las conexiones de tubería	Dentro de la tolerancia
Angulo de curvatura o radio de los canales tipo codo	Dentro de la tolerancia
Angulo de conexión de los canales tipo derivación	Dentro de la tolerancia
<b>Tamaño de apertura:</b>	
Diámetro interno	Dentro de la tolerancia
<b>Estanqueidad de pozos y arquetas de inspección</b>	Estanca
<b>Durabilidad de la resistencia al aplastamiento con:</b>	
Resistencia química	$\leq 0,15\%$ pérdida de masa
Resistencia a la alta presión de los equipos <ul style="list-style-type: none"> <li>Moviendo la boquilla</li> <li>Boquilla estacionaria</li> </ul>	12 MPa 28 MPa
Absorción de agua	< 6% de masa
<b>Durabilidad de la estanqueidad con:</b>	
Resistencia química y física del agua residual	Estanca
Estabilidad de ciclo térmico	Estanca
Estabilidad térmica a largo plazo	Estanca

Declaración de prestaciones 605		
1. Identificación única	Pozo de registro de gres vitrificado DN 1000 – FN100 – C	
2. Tipo		
3. Uso que se le va a dar	Sistemas para la evacuación de agua residual	
4. Nombre y dirección de contacto del fabricante	Steinzeug-Keramo N.V. Paalsteenstraat 36 B-3500 Hasselt Bélgica Teléfono: +32 11 265 279	
5. Nombre y dirección de contacto del representante autorizado	No aplicable	
6. Sistema de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones del producto de construcción	Sistema 4	
7. Certificado de conformidad de una construcción especificado en una norma armonizada	Sí	
8. Evaluación Técnica Europea Publicada	No aplicable	
9. Rendimiento declarado :		
<b>Características esenciales</b>	<b>Prestaciones</b>	<b>Norma Técnica Europea Armonizada</b>
<b>Resistencia al fuego</b>	Clase A1	EN295-6:2013
<b>Fuerza mecánica, como:</b>		
Resistencia al aplastamiento ( $F_N$ )	100 kN/m	
<b>Tolerancias dimensionales:</b>		
Sistemas de conexión de los anillos de los pozos y las piezas a verticales de arquetas	Sistema C	
Diámetro interno de las conexiones de tubería	Dentro de la tolerancia	
Angulo de curvatura o radio de los canales tipo codo	Dentro de la tolerancia	
Angulo de conexión de los canales tipo derivación	Dentro de la tolerancia	
<b>Tamaño de apertura:</b>		
Diámetro interno	Dentro de la tolerancia	
<b>Estanqueidad de pozos y arquetas de inspección</b>	Estanca	
<b>Durabilidad de la resistencia al aplastamiento con:</b>		
Resistencia química	≤ 0,15% pérdida de masa	
Resistencia a la alta presión de los equipos <ul style="list-style-type: none"> <li>Moviendo la boquilla</li> <li>Boquilla estacionaria</li> </ul>	12 MPa 28 MPa	
Absorción de agua	< 6% de masa	
<b>Durabilidad de la estanqueidad con:</b>		
Resistencia química y física del agua residual	Estanca	
Estabilidad de ciclo térmico	Estanca	
Estabilidad térmica a largo plazo	Estanca	
El rendimiento del producto indicado en los párrafos 1 y 2 cumple con las prestaciones declaradas en punto número 9. La presente declaración de conformidad se expide bajo la exclusiva responsabilidad del fabricante identificado en el punto 4.		

Firmado por y en nombre del fabricante:

Nombre y Cargo: Sr. R. van Veldhoven, Quality Director

Lugar y Fecha: Frechen, 2 Juli 2013

Firma:

