

	
Steinzeug-Keramo N.V. Paalsteenstraat 36 B-3500 Hasselt Bélgica Teléfono: +32 11 265 279 13 705	
EN295-7:2013 KERA.Drive Tubo de hincia de gres vitrificado Sistema DN 400 – FN160 – FJ8,4 Sistemas enterrados de drenaje y alcantarillado para el transporte de aguas residuales (incluidas las aguas domésticas, pluviales y superficiales) por gravedad y con sobrecarga hidráulica periódica o bajo una presión continua de baja intensidad.	
Características esenciales	Prestaciones
Resistencia al fuego	Clase A1
Resistencia al aplastamiento (F_N)	160 kN/m
Resistencia de hincia (F_J)	8,4 MN
Durabilidad de la resistencia al aplastamiento y resistencia de hincia con:	
Resistencia química	≤ 0,15% pérdida de masa

Declaración de prestaciones n.º 705		
1. Identificación única	KERA.Drive Tubo de hincia de gres vitrificado Sistema DN 400 – FN160 – FJ8,4	
2. Uso que se le va a dar	Sistemas enterrados de drenaje y alcantarillado para el transporte de aguas residuales (incluidas las aguas domésticas, pluviales y superficiales) por gravedad y con sobrecarga hidráulica periódica o bajo una presión continua de baja intensidad.	
3. Nombre y dirección de contacto del fabricante	Steinzeug-Keramo N.V. Paalsteenstraat 36 B-3500 Hasselt Bélgica Teléfono: +32 11 265 279	
4. Sistema de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones del producto de construcción	Sistema 4	
5. Norma Técnica Europea Armonizada	EN295-7:2013	
6. Rendimiento declarado :		
Características esenciales	Prestaciones	Norma Técnica Europea Armonizada
Resistencia al fuego	Clase A1	EN295-7:2013
Resistencia al aplastamiento (F_N)	160 kN/m	
Resistencia de hincia (F_i)	8,4 MN	
Tolerancias dimensionales:		
Diámetro interno	Según	
Diámetro externo	Según	
Longitud	Según	
Perpendicularidad de los extremos	Según	
Rectitud	Según	
Continuidad del curso del agua	Según	
Estanqueidad (gas y líquido) y Permeabilidad como:		
Estanqueidad al agua	Según	
Estanqueidad al aire	Según	
Estanqueidad de las uniones como:		
Deflexión angular	Según	
Resistencia a la acción cortante	Según	
Durabilidad de la resistencia al aplastamiento y resistencia de hincia con:		
Resistencia química	≤ 0,15% pérdida de masa	
Resistencia a la alta presión de los equipos <ul style="list-style-type: none"> Moviendo la boquilla 12 MPa Boquilla estacionaria 28 MPa 	Según	
Durabilidad de la estanqueidad con:		
Resistencia química y física del agua residual	Según	
Estabilidad de ciclo térmico	Según	
Estabilidad térmica a largo plazo	Según	
Las prestaciones del producto identificado anteriormente son conformes con el conjunto de prestaciones declaradas. La presente declaración de prestaciones se emite, de conformidad con el Reglamento (UE) n.º 305/2011, bajo la exclusiva responsabilidad del fabricante identificado anteriormente.		

Firmado por y en nombre del fabricante:

Nombre: Sr. R. van Veldhoven, Quality Director

Lugar y Fecha: Frechen, 31.12.2024

Firma:

