


| | |
|--|-------------------------|
|  | |
| Steinzeug-Keramo N.V. Paalsteenstraat 36 B-3500 Hasselt Bélgica Teléfono: +32 11 265 279 13 709 | |
| EN295-7:2013 KERA.Drive Tubo de hincia de gres vitrificado Sistema DN 800 – FN128 – FJ14,6 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) | 128 kN/m |
| Resistencia de hincia (F_J) | 14,6 MN |
| Durabilidad de la resistencia al aplastamiento y resistencia de hincia con: | |
| Resistencia química | ≤ 0,15% pérdida de masa |

| Declaración de prestaciones n.º 709 | | |
|---|---|---|
| 1. Identificación única | KERA.Drive Tubo de hincia de gres vitrificado Sistema DN 800 – FN128 – FJ14,6 | |
| 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) | 128 kN/m | |
| Resistencia de hincia (F_i) | 14,6 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:

