

	
Steinzeug-Keramo N.V. Paalsteenstraat 36 B-3500 Hasselt Belgio Telefono: +32 11 265 279 13 106	
EN 295-1:2013 EN 295-4:2013 KERA.Pro Sistemi Tubi in gres ceramico DN 200-FN 48-C Sistemi di drenaggio e fognatura interrati per il convogliamento delle acque reflue (comprese le acque reflue domestiche, le acque superficiali e le acque piovane) a gravità e con sovraccarico idraulico periodico o con una bassa pressione continua	
Caratteristiche essenziali	Prestazione
Resistenza al fuoco	Classe A1
Resistenza alla rottura a compressione (F_N)	48 kN/m
Stabilità nel tempo della resistenza allo sforzo di schiacciamento e alla flessione longitudinale contro:	
Resistenza chimica	≤ 0,15% Perdita di massa

Dichiarazione della prestazione n. 106	
1. Identificazione univoca	KERA.Pro Sistemi Tubi in gres ceramico DN 200-FN 48-C
2. Usi previsti	Sistemi di drenaggio e fognatura interrati per il convogliamento delle acque reflue (comprese le acque reflue domestiche, le acque superficiali e le acque piovane) a gravità e con sovraccarico idraulico periodico o con una bassa pressione continua
3. Nome e indirizzo del produttore	Steinzeug-Keramo N.V. Paalsteenstraat 36 B-3500 Hasselt Belgio Telefono: +32 11 265 279
4. Sistema di valutazione e verifica del prodotto da costruzione	Sistema 4
5. Norma Europea armonizzata	EN295-1:2013 EN295-4:2013

6. Dichiarazione di prestazione:		
Caratteristiche essenziali	Prestazione	Norma Europea armonizzata
Resistenza al fuoco	Classe A1	EN295-1:2013 EN295-4:2013
Resistenza alla rottura a compressione (F_N) ^{a)}	48 kN/m	
Momento di rottura alla flessione longitudinale (BMR) ^{b)}	8,6 kNm	
Tolleranze dimensionali:		
Diametro interno ^{e)}	Conforme	
Lunghezza ^{f)}	Conforme	
Ortogonalità ^{f)}	Conforme	
Rettilinearità ^{a)}	Conforme	
Angolo di curvatura e radius ^{c)}	Conforme	
Angolo del giunto ^{d)}	Conforme	
Continuità linea di fondo ^{e)}	Conforme	
Intercambiabilità delle giunzioni	Conforme	
Tenuta (gas e liquidi) e permeabilità :		
Tenuta all'acqua	Conforme	
Tenuta all'aria	Conforme	
Tenuta all'acqua dei collegamenti :		
Freccia o scostamento angolare	Conforme	
Resistenza a taglio	Conforme	
Stabilità nel tempo della resistenza allo sforzo di schiacciamento e alla flessione longitudinale contro:		
Resistenza chimica	≤ 0,15% Perdita di massa	
Resistenza contro getti d'acqua ad alta pressione <ul style="list-style-type: none"> • Ugello mobile 12 MPa • Ugello fisso 28 MPa 	Conforme	
Stabilità nel tempo della tenuta all'acqua :		
Resistenza chimica e fisica ai reflui	Conforme	
Stabilità ai cambiamenti di temperatura	Conforme	
Stabilità termica a lungo termine	Conforme	
a) Solo per tubi & raccordi GA/GZ b) Solo per tubi c) Solo per curve d) Solo per giunti & giunti di riparazione e) Solo per tubi, curve, giunti, giunti di riparazione, raccordi, sifone & adattatori f) Solo per tubi, giunti, giunti di riparazione, raccordi & adattatori		
Le prestazioni del prodotto identificato corrispondono alle prestazioni dichiarate. Responsabile della presente dichiarazione delle prestazioni, in conformità al regolamento (UE) Nr. 305/2011, è il produttore sopra indicato.		

Firmata a nome e per conto del produttore:

Nome: Sig. R. van Veldhoven

Luogo e data: Frechen, 31.12.2024

Firma:

