

	
Steinzeug-Keramo N.V. Paalsteenstraat 36 B-3500 Hasselt Belgio Telefono: +32 11 265 279  13  106A	
EN 295-1:2013 EN 295-4:2013  KERA.iXP Sistemi Tubi in gres ceramico DN 200-FN 48-X  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	
<b>Caratteristiche essenziali</b>	<b>Prestazione</b>
<b>Resistenza al fuoco</b>	Classe A1
<b>Resistenza alla rottura a compressione (<math>F_N</math>)</b>	48 kN/m
<b>Stabilità nel tempo della resistenza allo sforzo di schiacciamento e alla flessione longitudinale contro:</b>	
Resistenza chimica	≤ 0,15% Perdita di massa

<b>Dichiarazione della prestazione n. 106A</b>	
1. Identificazione univoca	KERA.iXP Sistemi Tubi in gres ceramico DN 200-FN 48-X
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:		
<b>Caratteristiche essenziali</b>	<b>Prestazione</b>	<b>Norma Europea armonizzata</b>
<b>Resistenza al fuoco</b>	Classe A1	EN295-1:2013 EN295-4:2013
<b>Resistenza alla rottura a compressione (<math>F_N</math>)<sup>a)</sup></b>	48 kN/m	
<b>Momento di rottura alla flessione longitudinale (BMR)<sup>b)</sup></b>	8,6 kNm	
<b>Tolleranze dimensionali:</b>		
Diametro interno <sup>e)</sup>	Conforme	
Lunghezza <sup>f)</sup>	Conforme	
Ortogonalità <sup>f)</sup>	Conforme	
Rettilinearità <sup>a)</sup>	Conforme	
Angolo di curvatura e radius <sup>c)</sup>	Conforme	
Angolo del giunto <sup>d)</sup>	Conforme	
Continuità linea di fondo <sup>e)</sup>	Conforme	
Intercambiabilità delle giunzioni	Conforme	
<b>Tenuta (gas e liquidi) e permeabilità :</b>		
Tenuta all'acqua	Conforme	
Tenuta all'aria	Conforme	
<b>Tenuta all'acqua dei collegamenti :</b>		
Freccia o scostamento angolare	Conforme	
Resistenza a taglio	Conforme	
<b>Stabilità nel tempo della resistenza allo sforzo di schiacciamento e alla flessione longitudinale contro:</b>		
Resistenza chimica	≤ 0,15% Perdita di massa	
Resistenza contro getti d'acqua ad alta pressione <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ugello mobile 12 MPa</li> <li>• Ugello fisso 28 MPa</li> </ul>	Conforme	
<b>Stabilità nel tempo della tenuta all'acqua :</b>		
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 f) Solo per tubi, giunti, giunti di riparazione & raccordi		
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:

