



Steinzeug-Keramo N.V.
Paalsteenstraat 36
B-3500 Hasselt Belgio
Telefono: +32 11 265 279

13

703A

EN295-7:2013

Tubi in gres per posa a spinta DN250 – 1,0 – FN100 – FJ3,391
Tubi in gres per posa a spinta DN250 – 2,0 – FN100 – FJ3,391

Tubazioni e sistemi fognari per il trasporto di reflui

Caratteristiche essenziali	Prestazione
Resistenza al fuoco	Classe A1
Resistenza alla rottura a compressione :	
Resistenza alla rottura a compressione (F_N)	100 kN/m
Forza di spinta (F_J)	3,391 MN
Tolleranze dimensionali:	
Diametro interno	all'interno della tolleranza
Diametro esterno	all'interno della tolleranza
Lunghezza	all'interno della tolleranza
Ortogonalità	all'interno della tolleranza
Rettilinearità	all'interno della tolleranza
Continuità linea di fondo	all'interno della tolleranza
Tenuta (gas e liquidi) e permeabilità :	
Tenuta all'acqua	A tenuta
Tenuta all'aria	A tenuta
Tenuta all'acqua dei collegamenti :	
Freccia o scostamento angolare	A tenuta
Resistenza a taglio	A tenuta
Stabilità nel tempo della resistenza allo sforzo di schiacciamento e alla forza di spinta contro:	
Resistenza chimica	$\leq 0,25\%$ Perdita di massa
Resistenza contro getti d'acqua ad alta pressione <ul style="list-style-type: none"> Ugello mobile Ugello fisso 	12 MPa 28 MPa
Assorbimento acqua	< 6% di massa
Stabilità nel tempo della tenuta all'acqua :	
Resistenza chimica e fisica ai reflui	A tenuta
Stabilità ai cambiamenti di temperatura	A tenuta
Stabilità termica a lungo termine	A tenuta

Dichiarazione della prestazione 703A		
1. Identificazione univoca	Tubi in gres per posa a spinta DN250	
2. Tipo	Tubi in gres per posa a spinta DN250 – 1,0 – FN100 – FJ3,391 Tubi in gres per posa a spinta DN250 – 2,0 – FN100 – FJ3,391	
3. Usi previsti	Tubazioni e sistemi fognari per il trasporto di reflui	
4. Nome e indirizzo del produttore	Steinzeug-Keramo N.V. Paalsteenstraat 36 B-3500 Hasselt Belgio Telefono: +32 11 265 279	
5. Nome e indirizzo del rappresentante autorizzato	Non applicabile	
6. Sistema di valutazione e verifica del prodotto da costruzione	Sistema 4	
7. Dichiarazione di prestazione relativa ad un prodotto da costruzione coperto da una norma armonizzata	Sì	
8. Valutazione tecnica europea rilasciata	Non applicabile	
9. Dichiarazione di prestazione:		
Caratteristiche essenziali	Prestazione	Norma Europea armonizzata
Resistenza al fuoco	Classe A1	EN295-7:2013
Resistenza alla rottura a compressione come:		
Resistenza alla rottura a compressione (F_N)	100 kN/m	
Forza di spinta (F_s)	3,391 MN	
Tolleranze dimensionali:		
Diametro interno	all'interno della tolleranza	
Diametro esterno	all'interno della tolleranza	
Lunghezza	all'interno della tolleranza	
Ortogonalità	all'interno della tolleranza	
Rettilinearità	all'interno della tolleranza	
Continuità linea di fondo	all'interno della tolleranza	
Tenuta (gas e liquidi) e permeabilità :		
Tenuta all'acqua	A tenuta	
Tenuta all'aria	A tenuta	
Tenuta all'acqua dei collegamenti :		
Freccia o scostamento angolare	A tenuta	
Resistenza a taglio	A tenuta	
Stabilità nel tempo della resistenza allo sforzo di schiacciamento e alla forza di spinta :		
Resistenza chimica	≤ 0,25% Perdita di massa	
Resistenza contro getti d'acqua ad alta pressione <ul style="list-style-type: none"> Ugello mobile Ugello fisso 	12 MPa 28 MPa	
Assorbimento acqua	< 6% di massa	
Stabilità nel tempo della tenuta all'acqua :		
Resistenza chimica e fisica ai reflui	A tenuta	
Stabilità ai cambiamenti di temperatura	A tenuta	
Stabilità termica a lungo termine	A tenuta	
La prestazione del prodotto di cui ai punti 1 e 2 è conforme alla prestazione dichiarata al punto 9. Questa dichiarazione di prestazione è rilasciata sotto l'esclusiva responsabilità del fabbricante di cui al punto 4.		

Firmata a nome e per conto del produttore:

Nome e funzione: Sig. R. van Veldhoven, Quality Director

Luogo e data: Frechen, 2 Luglio 2018

Firma:

