



Diametro nominale	Carico rottura allo schiacciamento	Resistenza alla compressione	Sistema di giunzione a bicchiere	Tipo di giunto a bicchiere	Diametro del tubo		Spessore della parete del tubo
DN	FN	TKL			Interno	Esterno	
	kN/m				d ₁	d ₃	s ₁
					mm	mm	mm
100	34	34	F	L	100,0±4,0	131,0±1,5	15,50±3,0

Diametro nominale	Diametro del bicchiere		Profondità di inserimento del raccordo	Lunghezza totale	Peso	Quantità/PU
DN	Interno	Esterno		L ₁		
	d ₄	d ₈	m ₁			
	mm	max. mm	mm	mm	kg/pezzo	Pezzo
100	±	200,0	68,0±5,0	1000	14,00	84

I tubi in gres sono soggetti alla Norma EN 295-1. Ulteriori requisiti sono indicati nel programma di certificazione ZP WN 295.

Proprietà		
Diametro nominale	DN	100
Lunghezza totale	L ₁	mm 1000
Carico rottura allo schiacciamento	FN	kN/m 34
Tipo di giunzione a bicchiere	Tipo di giunto a bicchiere	L
Guarnizione		EPDM
Sistema di giunzione a bicchiere		F
Resistenza alla flessione	N/mm ²	18
Resistenza all'aggressione chimica	pH	0-14
Quantità di riempimento	l/m	8
Aggiunta di acqua consentita durante il test	l/m	0,05
Modulo Elastico	N/mm ²	50000
Modulo di Poisson		0,25
Resistenza al rigonfiamento	N/mm ²	12,8
Peso specifico	kN/m ³	22
Flessione angolare della connessione	mm/m	100
Spostamento del terreno	m ³ /m	0,02
Resistenza al taglio del giunto N/mm	N	2500
Smalto interno		Sì
Smalto esterno		Sì
Marcatura sulla superficie		No
Imballaggio (PU)	Quantità	84
Peso	kg/pezzo	14,00
Certificazione ente terzo		MPA