



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
500	80	160	C	S	496,0±9,0	609,0±9,0	56,50±9,0

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
500	637,0±0,5	790,0	73,0±5,0	2500	575,00	3

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	500
Lunghezza totale	L ₁	mm 2500
Carico rottura allo schiacciamento	FN	kN/m 80
Tipo di giunzione a bicchiere	Tipo di giunto a bicchiere	S
Guarnizione		EPDM
Sistema di giunzione a bicchiere		C
Resistenza alla flessione	N/mm ²	18
Resistenza all'aggressione chimica	pH	0-14
Quantità di riempimento	l/m	196
Aggiunta di acqua consentita durante il test	l/m	0,24
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	50
Spostamento del terreno	m ³ /m	0,24
Resistenza al taglio del giunto N/mm	N	12500
Smalto interno		Si
Smalto esterno		Si
Marcatura sulla superficie		Si
Imballaggio (PU)	Quantità	3
Peso	kg/pezzo	575,00
Certificazione ente terzo	MPA COPRO BENOR CSTB NF Q+ IKOB	