



Nennweite	Scheiteldruckfestigkeit	Tragfähigkeitsklasse	Verbindungssystem	Steckmuffe	Rohrdurchmesser		Rohrwandstärke
DN	FN	TKL			innen	außen	
					d ₁	d ₃	s ₁
					mm	mm	mm
300	72	240	C	S	300,0±7,0	376,0±7,0	38,00±7,0

Nennweite	Muffendurchmesser		Muffenstecktiefe	Baulänge	Gewicht	Menge/PU
DN	innen	außen	m ₁	l ₁		
	d ₄	d ₈				
	mm	max. mm				
300	398,5±0,5	510,0	73,0±5,0	2500	250,00	8

Steinzeugrohre sind genormt in der EN 295-1. Ergänzende Anforderungen legt das Zertifizierungsprogramm ZP WN 295 fest.

Eigenschaften		
Nennweite	DN	300
Baulänge	L ₁	mm 2500
Scheiteldruckfestigkeit	FN	kN/m 72
Verbindung	Steckmuffe	S
Dichtung		EPDM
Verbindungssystem		C
Biegezugfestigkeit	N/mm ²	18
Chemische Beständigkeit	pH	0-14
Füllmenge	l/m	71
zul. Wasserzugabe bei Prüfung	l/m	0,14
Elastizitätsmodul	N/mm ²	50000
Querkontraktionszahl		0,25
Schwellfestigkeit	N/mm ²	12,8
Wichte	kN/m ³	22
Abwinkelbarkeit der Verbindung	mm/m	50
Bodenverdrängung	m ³ /m	0,13
Scherlastbeständigkeit der Verbindung N/mm	N	11250
Glasur innen		Ja
Glasur außen		Ja
Scheitelmarkierung		Ja
Verpackung (PU)	Menge	8
Gewicht	kg/St	250,00
Fremdüberwachung	MPA COPRO BENOR CSTB NF Q+ IKOB	