



Nennweite	Scheiteldruckfestigkeit	Tragfähigkeitsklasse	Verbindungssystem	Steckmuffe	Rohrdurchmesser		Rohrwandstärke
DN	FN	TKL			innen	außen	
					d ₁	d ₃	s ₁
					mm	mm	mm
250	40	160	C	S	250,0±6,0	299,0±6,0	24,50±6,0

Nennweite	Muffendurchmesser		Muffenstecktiefe	Baulänge	Gewicht	Menge/PU
DN	innen	außen	m ₁	l ₁		
	d ₄	d ₈				
	mm	max. mm				
250	317,5±0,5	400,0	70,0±5,0	2500	132,00	18

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

Eigenschaften		
Nennweite	DN	250
Baulänge	L ₁	2500
Scheiteldruckfestigkeit	FN	40
Verbindung	Steckmuffe	S
Dichtung		EPDM
Verbindungssystem		C
Biegezugfestigkeit	N/mm ²	18
Chemische Beständigkeit	pH	0-14
Füllmenge	l/m	49
zul. Wasserzugabe bei Prüfung	l/m	0,12
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	0,08
Scherlastbeständigkeit der Verbindung N/mm	N	6250
Glasur innen		Ja
Glasur außen		Nein
Scheitelmarkierung		Nein
Verpackung (PU)	Menge	18
Gewicht	kg/St	132,00
Fremdüberwachung	MPA COPRO BENOR CSTB NF Q+ IKOB	