



Nennweite	Scheiteldruckfestigkeit	Tragfähigkeitsklasse	Verbindungssystem	Steckmuffe	Rohrdurchmesser		Rohrwandstärke
DN	FN	TKL			innen	außen	s ₁
					d ₁	d ₃	
	kN/m	mm			mm		
200	48	240	C	S	200,0±5,0	254,0±5,0	27,00±5,0

Nennweite	Muffendurchmesser		Muffenstecktiefe	Baulänge	Gewicht	Menge/PU
DN	innen	außen	m ₁	l ₁		
	d ₄	d ₈				
	mm	max. mm				
200	275,0±0,5	315,0	70,0±5,0	2500	107,00	24

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

Eigenschaften		
Nennweite	DN	200
Baulänge	L ₁	mm 2500
Scheiteldruckfestigkeit	FN	kN/m 48
Verbindung	Steckmuffe	S
Dichtung		EPDM
Verbindungssystem		C
Biegezugfestigkeit	N/mm ²	18
Chemische Beständigkeit	pH	0-14
Füllmenge	l/m	31
zul. Wasserzugabe bei Prüfung	l/m	0,09
Elastizitätsmodul	N/mm ²	50000
Querkontraktionszahl		0,25
Schwellfestigkeit	N/mm ²	12,8
Wichte	kN/m ³	22
Abwinkelbarkeit der Verbindung	mm/m	100
Bodenverdrängung	m ³ /m	0,05
Scherlastbeständigkeit der Verbindung	N	7500
Glasur innen		Ja
Glasur außen		Nein
Scheitelmarkierung		Nein
Verpackung (PU)	Menge	24
Gewicht	kg/St	107,00
Fremdüberwachung	MPA COPRO BENOR CSTB NF Q+ IKOB	