



Nennweite	Scheiteldruckfestigkeit	Tragfähigkeitsklasse	Verbindungssystem	Steckmuffe	Rohrdurchmesser		Rohrwandstärke
DN	FN	TKL			innen	außen	
	kN/m				d ₁	d ₃	s ₁
					mm	mm	mm
125	34	34	F	L	126,0±4,0	159,0±2,0	16,50±3,0

Nennweite	Muffendurchmesser		Muffenstecktiefe	Baulänge	Gewicht	Menge/PU
DN	innen	außen		L ₁		
	d ₄	d ₈	m ₁			
	mm	max. mm	mm	mm	kg/St	St
125	±	230,0	68,0±5,0	1250	24,00	72

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

Eigenschaften		
Nennweite	DN	125
Baulänge	L ₁	mm 1250
Scheiteldruckfestigkeit	FN	kN/m 34
Verbindung	Steckmuffe	L
Dichtung		EPDM
Verbindungssystem		F
Biegezugfestigkeit	N/mm ²	18
Chemische Beständigkeit	pH	0-14
Füllmenge	l/m	12
zul. Wasserzugabe bei Prüfung	l/m	0,06
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	0,02
Scherlastbeständigkeit der Verbindung N/mm	N	3125
Glasur innen		Ja
Glasur außen		Ja
Scheitelmarkierung		Nein
Verpackung (PU)	Menge	72
Gewicht	kg/St	24,00
Fremdüberwachung	MPA COPRO BENOR	