



Nennweite		Spezifikation	Scheiteldruckkraft		Tragfähigkeitsklasse		Verbindungssystem		Steckmuffe		Rohrdurchmesser	
DN 1	DN 2	Winkel	DN 1	DN 2	DN 1	DN 2	DN 1	DN 2	DN 1	DN 2	DN 1	
			FN	FN	TKL	TKL					innen	außen
		+/- 5°	kN/m	kN/m							d ₁	d ₃
											mm	mm
250	125	45	-	-	240	34	C	F	K	L	250,0 ±6,0	318,0 ±6,0

Nennweite		Rohrwandstärke	Muffendurchmesser		Muffenstecktiefe	Abmessungen Abzweigstutzen			Baulänge	Gewicht	Menge/PU
DN 1	DN 2	DN 1	DN 1		DN 1	z	e	a	l ₁		
			innen	außen		max	min	max			
		s ₁	d ₄	d ₈	m ₁						
		mm	mm	max. mm	mm						
250	125	34,00 ±6,0	341,5 ±0,5	440,0	73,0 ±5,0	465	85,0	300	500	55,00	5

Die Maße z, a und e sind Richtmaße. Ausführung des Abzweigstutzens immer in Normallastreihe.

Sohlengleichheit ist gewährleistet bei einer Stutzenlage zwischen Kämpfer und Scheitel.
Technische Änderungen vorbehalten.

Eigenschaften		
Nennweite	DN	250
Baulänge	L ₁	mm 500
Scheiteldruckkraft	FN	kN/m -
Verbindung	Steckmuffe	K
Dichtung		PUR / EPDM
Verbindungssystem		C
Biegezugfestigkeit	N/mm ²	18
Chemische Beständigkeit	pH	0-14
Füllmenge	l/m	49,00
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	0,09
Scherlastbeständigkeit der Verbindung N/mm	N	9375
Glasur innen		Ja
Glasur außen		Ja
Scheitelmarkierung		Nein
Verpackung (PU)	Menge	5
Gewicht	kg/St	55,00
Fremdüberwachung	MPA COPRO BENOR CSTB NF Q+ IKOB	

