



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	150	90	-	-	160	40	-	F	-	L	250,0 ±6,0	299,0 ±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	mm			
		mm	mm	max. mm	mm	mm	mm	mm		kg/St	St
250	150	24,50 ±6,0	-	-	-	300	85,0	170	600	34,00	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	m 600
Scheiteldruckkraft		FN	kN/m -
Verbindung		Steckmuffe	
Dichtung		EPDM	
Verbindungssystem			
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
Glaser innen		Ja	
Glaser außen		Ja	
Scheitelmarkierung		Nein	
Verpackung (PU)		Menge	5
Gewicht		kg/St	34,00
Fremdüberwachung		MPA COPRO BENOR CSTB NF Q+ IKOB	

