



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 mm	d ₃ mm
300	200	90	-	-	160	200	-	F	-	L	300,0 ±7,0	355,0 ±7,0

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	mm	mm	mm		kg/St	St
300	200	27,50 ±7,0	-	-	-	300	85,0	200	600	44,00	4

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	300
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	71
zul. Wasserzugabe bei Prüfung	l/m	0,14
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	0,11
Scherlastbeständigkeit der Verbindung N/mm	N	7500
Glasur innen	Ja	
Glasur außen	Ja	
Scheitelmarkierung	Nein	
Verpackung (PU)	Menge	4
Gewicht	kg/St	44,00
Fremdüberwachung	MPA COPRO BENOR CSTB NF Q+ IKOB	

