



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
300	150	45	-	-	240	40	-	F	-	L	300,0 ±7,0	376,0 ±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						
300	150	38,00 ±7,0	-	-	-	450	85,0	300	600	62,00	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	mm 600
Scheiteldruckkraft	FN	kN/m -
Dichtung		EPDM
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	0,13
Scherlastbeständigkeit der Verbindung N/mm	N	7500
Glasur innen		Ja
Glasur außen		Ja
Scheitelmartierung		Nein
Verpackung (PU)	Menge	4
Gewicht	kg/St	62,00
Fremdüberwachung	MPA COPRO BENOR CSTB NF Q+ IKOB	

