



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
150	150	90	-	-	40	40	-	F	-	L	151,0 ±5,0	186,0 ±2,0

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			
150	150	17,50 ±3,5	-	-	-	250	75,0	160	500	17,00	14

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	150
Baulänge	L ₁	500
Scheiteldruckkraft	FN	-
Verbindung	Steckmuffe	
Dichtung	EPDM	
Verbindungssystem		
Biegezugfestigkeit	N/mm ²	18
Chemische Beständigkeit	pH	0-14
Füllmenge	l/m	18
zul. Wasserzugabe bei Prüfung	l/m	0,07
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	3750
Glasur innen	Ja	
Glasur außen	Ja	
Scheitelmarkierung	Nein	
Verpackung (PU)	Menge	14
Gewicht	kg/St	17,00
Fremdüberwachung	MPA COPRO BENOR CSTB NF Q+ IKOB	

