



Średnica nominalna	Wytrzymałość na zgniatanie	Klasa nośności	System połączeń	Uszczelka	Średnica rury		Grubość ścianki rury
DN	FN	TKL			Wewnętrz	Zewnętrz	
	kN/m				d ₁	d ₃	s ₁
					mm	mm	mm
450	72	160	C	K	452,0±8	548,0±8	48,00±8,0

Średnica nominalna	Średnica kielicha		Głębokość montażowa kielicha	Długość konstrukcyjna	Ciężar	Ilość / PU
DN	Wewnętrz	Zewnętrz		l ₁		
	d ₄	d ₈	m ₁			
	mm	max. mm	mm		kg/szt.	Szt.
450	579,0±0,5	720,0	73,0±5,0	2000	356,00	6

Wymagania dla rur kamionkowych są podane w normie EN 295-1. Wymogi uzupełniające są ustalone w programie certyfikacji ZP WN 295.

Właściwości		
Średnica nominalna	DN	450
Długość konstrukcyjna	L ₁	mm 2000
Wytrzymałość na zgniatanie	FN	kN/m 72
Typ uszczelki	Uszczelka	K
Uszczelka		PUR
System połączeń		C
Wytrzymałość na zginanie	N/mm ²	18
Odporność chemiczna	pH	0-14
Ilość wypełnienia	l/m	159
Dopuszczalny dodatek wody podczas testowania	l/m	0,21
Moduł elastyczności	N/mm ²	50000
Współczynnik Poissona		0,25
Wytrzymałość zmęczeniowa przy obciążeniach zmiennych	N/mm ²	12,8
Ciężar właściwy	kN/m ³	22
Odchylenie kątowe połączenia	mm/m	50
Przemieszczenie gruntu	m ³ /m	0,28
Odporność połączenia na obciążenie ścinające N/mm	N	11250
Wewnętrznie glazurowane		Tak
Zewnętrznie glazurowane		Tak
Oznakowanie w środku ciężkości		Tak
Pakowanie (PU)	Ilość	6
Ciężar	kg/szt.	356,00
Zgodność		MPA