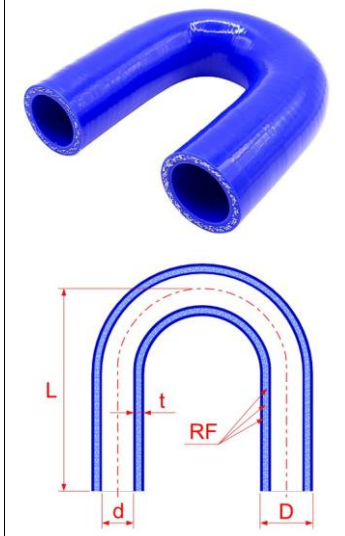
Silicone connectors for automotive (3)

Elbow (connector) 180° - leg length* (L) 102 mm

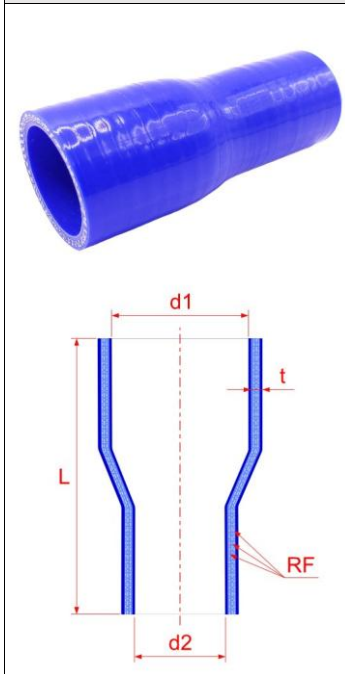


drawing	index	dimension [mm]			RF**	WP [bar]
		d	D	t		
	VP-E180-010	10	19	4,5	3	8,12
	VP-E180-013	12,7	21,7	4,5	3	7,53
	VP-E180-016	16	25	4,5	3	7,33
	VP-E180-019	19	28	4,5	3	6,6
	VP-E180-022	22	31	4,5	3	6,07
	VP-E180-025	25	34	4,5	3	5,8
	VP-E180-028	28	37	4,5	3	5,67
	VP-E180-032	32	41	4,5	3	5,3
	VP-E180-035	35	44	4,5	3	5,13
	VP-E180-038	38	47	4,5	3	5

index	dimension [mm]			RF**	WP [bar]
	d	D	t		
VP-E180-042	42	51	4,5	3	4,67
VP-E180-045	45	54	4,5	3	4,5
VP-E180-048	48	57	4,5	3	3,33
VP-E180-051	50,8	60,8	5	4	3,67
VP-E180-054	54	64	5	4	3,07
VP-E180-057	57	67	5	4	3
VP-E180-060	60	70	5	4	2,67
VP-E180-063	63	73	5	4	2,33
VP-E180-070	70	80	5	4	2,17
VP-E180-076	76	86	5	4	2

* - also available with 152 mm legs ** - number of reinforcement layers (*reinforcement fabric*)

Straight reducer connector - length (L) 102 mm



drawing	index	dimension [mm]			RF*	WP [bar]
		d1	d2	t		
	VP-SR-016-013	16	13	4,5	3	7,33
	VP-SR-019-013	19	13	4,5	3	6,6
	VP-SR-019-016	19	16	4,5	3	6,6
	VP-SR-022-016	22	16	4,5	3	6,07
	VP-SR-022-019	22	19	4,5	3	5,8
	VP-SR-025-016	25	16	4,5	3	5,8
	VP-SR-025-019	25	19	4,5	3	5,8
	VP-SR-025-022	25	22	4,5	3	5,8
	VP-SR-028-019	28	19	4,5	3	5,67
	VP-SR-028-022	28	22	4,5	3	5,67
	VP-SR-028-025	28	25	4,5	3	5,67
	VP-SR-032-025	32	25	4,5	3	5,3
	VP-SR-032-028	32	28	4,5	3	5,3
	VP-SR-035-019	35	19	4,5	3	5,13
	VP-SR-035-022	35	22	4,5	3	5,13
	VP-SR-035-025	35	25	4,5	3	5,13
	VP-SR-035-028	35	28	4,5	3	5,13
	VP-SR-035-032	35	32	4,5	3	5,13
	VP-SR-038-025	38	25	4,5	3	5
	VP-SR-038-028	38	28	4,5	3	5
	VP-SR-038-032	38	32	4,5	3	5
	VP-SR-038-035	38	35	4,5	3	5
	VP-SR-041-032	41	32	4,5	3	4,8
	VP-SR-041-035	41	35	4,5	3	4,8
	VP-SR-045-032	45	32	4,5	3	4,5
	VP-SR-045-038	45	38	4,5	3	4,5
	VP-SR-051-038	51	38	5	4	3,67

index	dimension [mm]			RF*	WP [bar]
	d1	d2	t		
VP-SR-051-040	51	40	5	4	3,67
VP-SR-051-045	51	45	5	4	3,67
VP-SR-054-045	54	45	5	4	3,07
VP-SR-054-051	54	51	5	4	3
VP-SR-057-051	57	51	5	4	3
VP-SR-060-051	60	51	5	4	3
VP-SR-063-051	63	51	5	4	2,33
VP-SR-063-057	63	57	5	4	2,33
VP-SR-070-051	70	51	5	4	2,17
VP-SR-070-057	70	57	5	4	2,17
VP-SR-070-060	70	60	5	4	2,17
VP-SR-070-063	70	63	5	4	2,33
VP-SR-076-051	76	51	5	4	2
VP-SR-076-060	76	60	5	4	2
VP-SR-076-063	76	63	5	4	2,33
VP-SR-076-070	76	70	5	4	2
VP-SR-080-070	80	70	5	4	1,73
VP-SR-083-076	83	76	5	4	1,73
VP-SR-089-070	89	70	5,5	4	1,5
VP-SR-089-076	89	76	5,5	4	1,5
VP-SR-089-080	89	80	5,5	4	1,33
VP-SR-102-076	102	76	5,5	4	1,33
VP-SR-102-089	102	89	5,5	4	1,33
VP-SR-115-089	115	89	5,5	4	1,2
VP-SR-115-102	115	102	5,5	4	1,2
VP-SR-127-102	127	102	5,5	5	1
VP-SR-127-115	127	115	5,5	5	1

* - number of reinforcement layers (*reinforcement fabric*)