

Силіконові з'єднання для автомобільної промисловості


Матеріал: силіконова гума

Посилення: поліефірні розпірки (опціонально метаарамід або скловолокно)

Робоча температура: від -50°C до +180°C (поліестер)

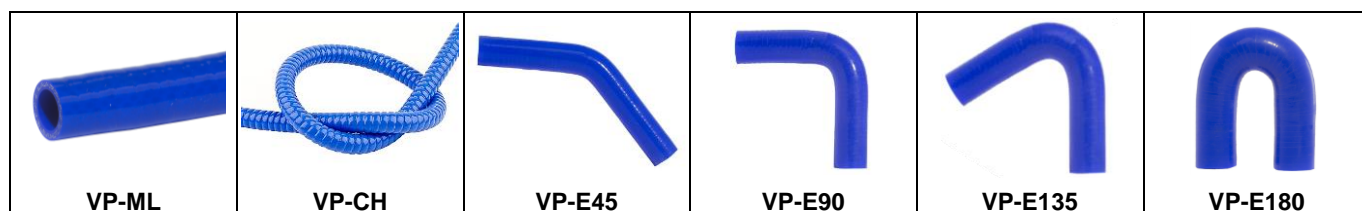
від -50°C до +230°C (метаарамід)

від -50°C до +300°C (скловолокно)

Твердість: 65° по Шору (A) - стандартна версія

Щільність: 1,26 г/см³

Шланги та з'єднання для систем охолодження, опалювальних систем транспортних засобів (вода, охолоджувальні рідини, чисте повітря або з невеликою кількістю масляного туману). Для масел, палива і масляного туману рекомендується внутрішній шар з фторсилікону. Зовнішній шар синього кольору (інші кольори доступні за запитом). Шланги відповідають стандарту SAE J20R1 (зі сталеву спіраллю - SAE J20R2). Антивібраційні з'єднання відповідають SAE J2006 R3 (також використовуються для вихлопних систем моторних човнів). Для версій CH товщина стінок більша, ніж вказано в таблиці. Коефіцієнт безпеки за тиском 3:1.



шланг, довжина 1000 мм ^{1), 2)}	шланг, довжина 1000 мм ¹⁾ (спіраль+поліестер)	Коліно 45°, армоване 100 мм ³⁾	Коліно 90°, армоване 100 мм ³⁾	Коліно 135°, армоване 100 мм	Коліно 180°, армоване 100 мм	внутрішній діаметр. [мм]	товщина стінки [мм]	робочий тиск [бар]
VP-ML-006-1	-	VP-E45-006	VP-E90-006	-	-	6	3	8,75
VP-ML-008-1	-	VP-E45-008	VP-E90-008	-	-	8	3	8,33
VP-ML-010-1	-	VP-E45-010	VP-E90-010	VP-E135-010	VP-E180-010	10	3	8,12
VP-ML-013-1	VP-CH-013-1	VP-E45-013	VP-E90-013	VP-E135-013	VP-E180-013	12,7	3	7,53
VP-ML-016-1	VP-CH-016-1	VP-E45-016	VP-E90-016	VP-E135-016	VP-E180-016	16	3	7,33
VP-ML-019-1	VP-CH-019-1	VP-E45-019	VP-E90-019	VP-E135-019	VP-E180-019	19	3	6,6
VP-ML-022-1	VP-CH-022-1	VP-E45-022	VP-E90-022	VP-E135-022	VP-E180-022	22	3	6,07
VP-ML-025-1	VP-CH-025-1	VP-E45-025	VP-E90-025	VP-E135-025	VP-E180-025	25	3	5,8
VP-ML-028-1	VP-CH-028-1	VP-E45-028	VP-E90-028	VP-E135-028	VP-E180-028	28	3	5,67
VP-ML-030-1	-	-	-	-	-	30	3	5,53
VP-ML-032-1	VP-CH-032-1	VP-E45-032	VP-E90-032	VP-E135-032	VP-E180-032	32	3	5,3
VP-ML-035-1	VP-CH-035-1	VP-E45-035	VP-E90-035	VP-E135-035	VP-E180-035	35	3	5,13
VP-ML-038-1	VP-CH-038-1	VP-E45-038	VP-E90-038	VP-E135-038	VP-E180-038	38	3	5
VP-ML-040-1	-	-	-	-	-	40	3	4,8
VP-ML-042-1	-	VP-E45-042	VP-E90-042	VP-E135-042	VP-E180-042	42	3	4,67
VP-ML-045-1	-	VP-E45-045	VP-E90-045	VP-E135-045	VP-E180-045	45	3	4,5
VP-ML-048-1	-	VP-E45-048	VP-E90-048	VP-E135-048	VP-E180-048	48	3	3,33
VP-ML-051-1	VP-CH-051-1	VP-E45-051	VP-E90-051	VP-E135-051	VP-E180-051	50,8	4	3,67
VP-ML-054-1	-	VP-E45-054	VP-E90-054	VP-E135-054	VP-E180-054	54	4	3,07
VP-ML-057-1	-	VP-E45-057	VP-E90-057	VP-E135-057	VP-E180-057	57	4	3
-	VP-CH-060-1	-	-	VP-E135-060	VP-E180-060	60	4	2,67
VP-ML-061-1	-	VP-E45-061	VP-E90-061	-	-	61	4	2,67
VP-ML-063-1	-	VP-E45-063	VP-E90-063	VP-E135-063	VP-E180-063	63	4	2,33
VP-ML-070-1	-	VP-E45-070	VP-E90-070	VP-E135-070	VP-E180-070	70	4	2,17
VP-ML-076-1	-	VP-E45-076	VP-E90-076	VP-E135-076	VP-E180-076	76	4	2
VP-ML-080-1	-	-	-	-	-	80	4	1,83
VP-ML-083-1	-	-	-	-	-	83	4	1,73
VP-ML-089-1	-	-	-	-	-	89	5	1,5
VP-ML-095-1	-	-	-	-	-	95	5	1,33
VP-ML-102-1	-	-	-	-	-	102	5	1,33
VP-ML-115-1	-	-	-	-	-	115	5	1,2
VP-ML-127-1	-	-	-	-	-	127	5	1
VP-ML-152-1	-	-	-	-	-	152	5	0,86

¹⁾ також доступні з довжиною 2000, 3000, 4000 мм (наприклад, індекс для довжини 2000 мм: VP-ML-010-2)

²⁾ також доступні з метаарамідним армуванням довжиною 1000, 2000, 3000 мм (наприклад, індекс для довжини 1000 мм: VP-ML-010-1-MA)

³⁾ Також коліна доступні з довжиною(сторін) 152, 250 мм