

Технические характеристики
на силиконовые армированные шланги с кордом из стекловолокна
12А-60М1
Т.М. "FORSIL®":

Размер (вн. диаметр, мм х толщина стенки, мм)	Рабочее давление при Т=20°С, Bar	Рабочее давление при Т=20°С, МПа	Давление на разрыв, Bar	Давление на разрыв, МПа
3 х 3	31	3	61	6,1
4 х 3	30	3	60	6,0
5 х 3	24	2,4	48	4,8
6 х 3	18	1,8	36	3,6
8 х 3,5	13	1,3	26	2,55
10 х 3,5	13	1,3	26	2,55
12,5 х 3,5	13	1,3	26	2,55
16 х 5	11	1,1	22	2,24
19 х 5,5	10	1	20	2,04
22 х 6	9	0,9	18	1,83
25 х 6	8	0,8	15	1,5
32 х 7	5	0,5	10	0,99
38 х 7	5	0,5	10	0,99
50 х 7	3	0,3	6	0,6

Справочные данные:

1 бар = 0,97 атм = 0,1 Мпа = 0,1 Н/кв.мм = 1,02 кгс/кв.см.