

## Напорный силиконовый шланг

**Описание:** Прозрачно-белый трёхслойный шланг из силикона, армированный нитью из стекловолокна. Гладкие внутренняя и наружная поверхности. Твёрдость по Шору А 65. Удлинение на разрыв 350%, прочность на разрыв 17,0 кН/м<sup>2</sup>. Предел прочности 8,5 Мпа. Превосходная термостойкость, устойчивость к радиационному излучению, воздействию озона, УФ-излучению, резким перепадам давления, влажности. Не токсичен, инертен к физиологическим жидкостям. Изготавливается в соответствии с стандартами FDA 21 CFR 177.2600, USP класса VI, BGA XV и EP VI.1.3.2.

**Применение:** используется для транспортировки сиропов, соков, молочных продуктов, безалкогольных и алкогольных напитков, масел, жидкостей в пищевой промышленности, в качестве соединительной трубки при транспортировке газов и жидкостей под давлением в медицине, строительстве, химической промышленности, сельском хозяйстве, в быту.

**Рабочая температура:** от -60°C до +250°C

**Производство:** Великобритания



Артикул	Размер, мм	Вес, кг/м	Рабочее давление, бар	Разрывное давление, бар	Бухта, м
8000820	3 x 3	0,080	31	61	50
8000821	4 x 3	0,084	30	60	50
8000822	5 x 3	0,096	24	48	50
8000823	6 x 3	0,100	18	36	50
8000824	8 x 3,5	0,146	13	26	50
8000825	10 x 3,5	0,196	13	26	50
8000826	12,5 x 3,5	0,240	13	26	50
8000827	16 x 5	0,420	11	22	25
8000828	19 x 5,5	0,656	10	20	25
8000829	22 x 6	0,724	9	18	25
8000830	25 x 6	0,760	8	15	25
8000831	32 x 7	1,008	5	10	25
8000832	38 x 7	1,200	5	10	25
8000833	50 x 7	1,400	3	6	10

\* В соответствии с нормами UNI EN ISO 1307:2008

\*\* Приведённые данные действительны при 20°C

Внутренний диаметр: ±2% Длина бухты: ±5%