

ООО "Центр РТИ Сервис"

Московская область, г. Видное, Каширское шоссе, 26-й километр, с36, офис 2

Тел./факс: (495) 544-54-97, (495) 544-54-98

Режим работы: Пн-Чт: 8:30-17:30, Пт: 8:30-16:30 (без перерывов)

Вода техническая (II)

Рукава резиновые напорные с текстильным каркасом ГОСТ 18698-79

Согласно условий ГОСТ 18698-79 рукава состоят из внутреннего резинового слоя, нескольких слоев текстильного каркаса и наружного резинового слоя

Применяются в качестве гибких трубопроводов для подачи под давлением:
Класс В(II): воды технической (без присадок), растворов неорганических кислот и щелочей концентрацией до 20% (кроме растворов азотной кислоты).

Температура работоспособности рукавов по ГОСТ 18698-76:
от -35°C до +70°C в исполнении У (для умеренного климата);
от -50°C до +70°C в исполнении ХЛ (для холодного климата).

Запас прочности рукавов резиновых напорных не менее:

3Р для рукавов в исполнении В(II),
где Р - величина рабочего давления

Тип В (II) Вода

Диаметр внутренний, мм.	Диаметр наружный, мм.	Рабочее давление, атм.	Длина, п.м.	Вес кг. / п.м.
10	22	6.3	2.5	0.35
		10		
12	23	6.3		0.4
		10		
16	27	6.3		0.5
		10		
18	29	6.3	0.58	
		10		0.68
20	31	6.3	0.6	
		10		0.71
25	36	6.3	10, 20	0.73
	38	10		0.84
32	43	6.3		0.95
	45	10		1.26
	49	6.3		1.1

Диаметр внутренний, мм.	Диаметр наружный, мм.	Рабочее давление, атм.	Длина, п.м.	Вес кг. / п.м.
38	51	10		1.6
50	64	10		1.8
	64	10		2.3
65	79	6.3	10	2.12
	83	10		3.65
75	89	6.3		2.43
100	115	6.3	4, 6, 10	3.9
125	146	6.3	4, 6	5.1
150	172	6.3		6.65
200	225	6.3		7

Пример условного обозначения:

Рукав Вода 75-10атм ГОСТ 18698-79

Вода - класс рукава (рабочая среда)

75 - внутренний диаметр (мм)

10атм - рабочее давление (атм)

ГОСТ 18698-79 - Государственный стандарт

<http://centr-rti.ru/catalog/69>