



## Гидроаккумуляторы СИММ



- \*Пригодны для любого типа воды, в том числе и для питьевой
- \*Увеличивают срок службы насосного оборудования
- \*Обеспечивают работу автоматики
- \*Стабилизируют давление в различных системах водоснабжения
- \*Предотвращают гидравлические удары
- \*Просты, удобны и дешевы в монтаже

**Назначение:** для хранения воды, поддержания оптимального давления в системе водоснабжения и предотвращения гидравлических ударов, которые могут вызвать значительные повреждения в системах с длинными трубопроводами. Заменяют накопительные баки и водонапорные башни.



### Техническое описание

Гидроаккумулятор представляет собой стальной сосуд, внутри которого находится эластичная мембрана в форме колбы. Она изготовлена из натуральной резины или из бутила и отвечает всем требованиям экологических норм. Горловина мембраны герметично соединяется посредством фланцевого соединения с горловиной бака. На фланце имеется резьбовой штуцер для подключения к трубопроводу. Пространство между мембраной и внутренней полостью сосуда заполнено азотом под давлением, которое может регулироваться через автомобильный ниппель. В случае повреждения мембрана легко заменяется. Выбор оптимального по объему гидроаккумулятора зависит от максимального потребления воды, мин. и макс. давлений в системе и других факторов. Методика подбора изложена в паспорте на устройство. Гидроаккумуляторы изготовлены с использованием современных технологий и материалов, обеспечивающих высокое качество. Каждый гидроаккумулятор проходит индивидуальную проверку на герметичность.



Серия	Объем, л	Присоединительный размер, дюйм резьба/фланец	Размеры		Давление заводской заправки, МПа	Макс. рабочее давление, МПа	Диапазон рабочих темп-р, °С	Цена с НДС, руб.
			Высота, мм	Диаметр, мм				
AFC	8	3/4"	305	220	0.15	0.8	-10 - +50**	1 125
	12		310	260				1 215
	18		375	260				1 305
AFOBS*	24	3/4"	485	260	0.15	0.8	-10 - +50**	1 665
AFESB*	60	1"	720	380	0.15	1	-10 - +100	6 660
AFE	60	1"	830	380	0.15	1	-10 - +100	5 130
AFESB*	100	1"	780	460	0.15	1	-10 - +100	9 540
AFE	100	1"	880	460	0.15	1	-10 - +100	9 425
	200	1 1/4"	1070	590	0.25			16 515
AFESB*	300	1 1/4"	1150	650	0.25	1	-10 - +100	21 870
AFE	300	1 1/4"	1250	650	0.25	1	-10 - +100	20 475
	500	1 1/4"	1600	750				26 190
	750	2"	1820	800				73 305
	1000	2 1/2"	2130	800				93 105
	1500	2 1/2"	2130	1000				135 675
AFE	2000	Фланец DN65	2550	1100	0.25	1	-10 - +100	241 515
	2500		2850	1100				285 000
	3000		2930	1250				319 230
	3500		2970	1350				400 000
	4000		3050	1450				430 000
	5000		3780	1450				563 000

\*) горизонтальное напольное расположение бака

\*\*) мембрана из натурального каучука