

**ГИДРОАККУМУЛЯТОРЫ (РОССИЯ)**

Гидроаккумуляторы представляют собой герметичную металлическую емкость, оснащенную внутри сменной мембраной из пищевой резины.

**Предназначены:**

**В системе водоснабжения** - для поддержания постоянного давления и при использовании совместно с насосом и реле давления позволяют создать автоматическую насосную станцию. Основное назначение гидроаккумулятора в этой системе - поддержание и плавное изменение давление жидкости.

Гидроаккумуляторы предохраняют насос от частого включения, что способствует увеличению ресурса насоса, снижают вероятность появления гидроударов в системе и создают некоторый запас воды.

- Рабочее давление до 10 атм
- Диапазон температур от +1°C до +99°C
- Рабочая среда - вода

**В системе отопления** - используются для компенсации температурного расширения теплоносителя в закрытых системах отопления.

- Рабочее давление до 3 атм
- Диапазон температур от +1°C до +99°C
- Содержание гликоля в жидкости до 50%

Код	Изображение	Обозначение	Объем, л	Присоед. размер	Размеры D-H (мм)	Цена, тенге с НДС
<b>Горизонтальный</b>						
10.62.20.001		И020 ГГ	20	1"	275-492	16,100
10.62.20.002		М050ГГ	50	1"	430-615	35,400
10.62.20.003		М080ГГ	80	1"	450-680	47,600
10.62.20.004		М100ГГ	100	1"	450-780	63,700
10.62.20.005		М200ГГ	200	1 1/2"	580-1000	128,700
10.62.20.006		М300ГГ	300	1 1/2"	580-1300	173,500
<b>Вертикальный</b>						
10.62.19.001		И008ГВ	8	1"	210-230	10,100
10.62.19.002		И020ГВ	20	1"	250-492	13,500
10.62.19.003		М050ГВ	50	1"	382-770	35,200
10.62.19.004		М080ГВ	80	1"	450-851	47,600
10.62.19.005		М100ГВ	100	1"	450-950	63,700
10.62.19.006		М200ГВ	200	1 1/2"	580-1200	131,300
10.62.19.007		М300ГВ	300	1 1/2"	580-1540	176,700
10.62.19.008		М500ГВ	500	1 1/2"	800-1550	388,400
10.62.19.009		М750ГВ	750	1 1/2"	800-1940	517,700
10.62.19.010		М1000ГВ	1000	2 1/2"	--	898,700
10.62.19.011		И024ГВ	24	1"	360-335	13,500

Внимание! Указанные цены не являются публичной офертой, для уточнения цены обратитесь к менеджеру.

## ГИДРОАККУМУЛЯТОРЫ "LEO"



Гидроаккумулятор (расширительный мембранный бак) служит для поддержания давления в напорной системе водоснабжения, и при использовании совместно с реле давления позволяет создать автоматическую станцию на базе погружного или поверхностного насоса. Основное назначение гидроаккумулятора в системе – поддержание и плавное изменение давления жидкости в системе. Кроме того, гидроаккумуляторы используются в качестве расширительных баков в системах отопления.

### Дополнительные функции, которые выполняет гидроаккумулятор, следующие:

- Защита от гидроудара (изменения давления в жидкости, вызванного мгновенным изменением её скорости)
- Обеспечение минимального запаса воды
- Ограничение повторно-кратковременных включений насоса

*Давление в воздушной полости гидроаккумулятора должно быть на 0,2атм меньше:*

- давления включения насоса в системе водоснабжения
- давления теплоносителя в системе отопления


Код	Модель (цвет бака)	Изображение	Макс. давление	Действительная емкость	Мембрана	Макс. температура	Соединение	Цена, тенге с НДС
<b>Баки горизонтальные мембранные LEO</b>								
10.25.20.001	<b>24 СТ1</b>		8	20	EPDM	99°C	G1"	<b>13,700</b>
10.25.20.002	<b>50 СТТ1</b>		8	50			G1"	<b>29,500</b>
10.25.20.003	<b>100 СТ1</b>		8	90			G1"	<b>35,500</b>
10.25.20.004	<b>100 СТТ1</b>		8	100			G1"	<b>40,300</b>
<b>Баки вертикальные мембранные LEO</b>								
10.25.19.003	<b>2VT</b>		8	2	EPDM	99°C	G1/2"	<b>3,100</b>
10.25.19.004	<b>4VT</b>		8	4			G1"	<b>5,600</b>
10.25.19.005	<b>5VT</b>		8	5			G1"	<b>6,300</b>
10.25.19.006	<b>8VT</b>		8	8	N.R.		G1"	<b>7,300</b>
10.25.19.012	<b>8VT (3/4")</b>		8	8	N.R.		G3/4"	<b>7,300</b>
10.25.19.007	<b>19VT</b>		8	18	EPDM		G1"	<b>11,900</b>
10.25.19.012	<b>19VT(3/4")</b>		8	18			G3/4"	<b>7,300</b>
10.25.19.008	<b>24VT</b>		8	20			G1"	<b>12,600</b>
10.25.19.015	<b>24VT (3/4")</b>		8	20			G3/4"	<b>12,600</b>
10.25.19.009	<b>24VTT</b>		8	24			G1"	<b>13,300</b>
10.25.19.014	<b>24VTT (3/4")</b>	8	24	G3/4"		<b>13,300</b>		
10.25.19.001	<b>50 FT</b>	8	36	EPDM		G1"	<b>21,600</b>	
10.25.19.010	<b>50 FTT</b>	8	50		G1"	<b>29,500</b>		
10.25.19.002	<b>100 FT</b>	8	80		G1"	<b>35,500</b>		
10.25.19.011	<b>100 FTT</b>	8	100		G1"	<b>40,300</b>		
10.25.19.012m	<b>200 FTT</b>		8	200	BUTLY	99°C	G1"-1/2	<b>181,500</b>
10.25.19.013m	<b>300 FTT</b>		8	300	BUTLY	99°C	G1"-1/2	<b>210,700</b>

EPDM - этиленпропиленовый каучук. Применяется при контакте с водой, пищевыми продуктами или напитками натуральная резина.

N.R. -

ПРАЙС-ЛИСТ от 04.10.2023 г.

**Мембраны для баков-гидроаккумуляторов**

<b>Код</b>	<b>Изображение</b>	<b>Применение</b>	<b>Цена, тенге с НДС</b>
10.25.22.001		Для бака-гидроаккумулятора 2 VT (вертикальный)	<b>1,120</b>
10.25.22.002		Для бака-гидроаккумулятора 4 VT (вертикальный)	<b>2,035</b>
10.25.22.003		Для бака-гидроаккумулятора 8 VT (вертикальный)	<b>2,645</b>
10.25.22.004		Для бака-гидроаккумулятора 19 VT (вертикальный)	<b>4,080</b>
10.25.22.005		Для бака-гидроаккумулятора 24 VT (вертикальный)	<b>4,070</b>

