

Мембранные баки

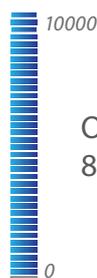
серия **WAO**
баки для холодного водоснабжения



Объем
24 – 150 л



серия **WAV**
баки для холодного водоснабжения



Объем
8 – 10000 л



серия **WRV**
баки для отопления



Объем
8 – 10000 л



серия **WDV**
баки для горячего водоснабжения и гелиосистем



Объем
8 – 35 л



3

**ГОДА
ГАРАНТИИ**

№1

В РОССИИ

- Баки применяют в магистралях холодного водоснабжения для:
 - поддержания постоянного давления в системе;
 - уменьшения количества включений-выключений насоса;
 - защиты системы от гидравлического удара.
- В контуре горячего водоснабжения баки применяют для компенсации температурных расширений.
- Основные элементы бака: корпус из высококачественной стали и эластичная мембрана из материала EPDM. Мембрана разделяет бак на две камеры: воздушную (полость между металлическим корпусом и мембраной) и водяную (внутренняя полость самой мембраны). Вода находится внутри мембраны и не контактирует с металлическими стенками бака.
- Все баки оснащены сменной мембраной.
- Замерзание воды в баке не допускается.
- Температурный режим работы от 1 °С до 100 °С.
- Цвет корпуса – синий.
- Срок службы – 100 000 циклов.
- Давление в воздушной полости для баков от 8 до 150 л- 1.5 бара, от 200 до 10000л-4 бара.
- Баки от 200 до 10000 литров могут изготавливаться в специальных исполнениях 16 бар, 25 бар и оснащаться манометром.



В РОССИИ



Мембранные баки для водоснабжения WESTER

Модель	Объем (л)	Макс. давление, бар	Давление воздушной полости, бар	Диаметр, De, мм	Высота, мм	Масса (кг)	Диаметр рабочего штуцера
Model	Capacity, (lt)	Max. Pressure, bar	Pressure in air chamber, bar	Diameter, De, mm	Total height, mm	Weight, (kg)	Diameter connection nipple

Вертикальное исполнение

WAV - 8	8	10	1,5	200	311	1,60	3/4"
WAV - 12	12	10	1,5	280	307	2,15	3/4"
WAV - 18	18	10	1,5	280	402	2,90	3/4"
WAV - 24	24	10	1,5	280	504	4,40	3/4"
WAV - 35	35	10	1,5	365	453	6,15	3/4"
WAV - 50	50	10	1,5	365	691	9,50	3/4"
WAV - 80	80	10	1,5	410	807	11,95	3/4"
WAV - 100	100	10	1,5	495	787	15,55	1"
WAV - 150	150	10	1,5	495	1059	18,95	1"
WAV - 200	200	10	4	590	1120	36	1 1/4"
WAV - 300	300	10	4	640	1230	45	1 1/4"
WAV - 500	500	10	4	750	1550	82	1 1/4"
WAV 750	750	10	4	800	1850	130	2"
WAV 1000	1000	10	4	800	2180	165	2"
WAV 1500	1500	10	4	960	2380	240	2"
WAV 2000	2000	10	4	1100	2520	375	2"
WAV 3000	3000	10	4	1200	2800	550	2 1/2"
WAV 4000	4000	10	4	1450	3100	655	3"
WAV 5000	5000	10	4	1450	3720	830	3"
WAV 10000	10000	10	4	1600	5750	1920	DN 100

Горизонтальное исполнение

Модель	Объем (л)	Макс. давление, бар	Давление воздушной полости, бар	Диаметр, De, мм	Высота, мм	Длина, Ну, мм	Масса (кг)	Диаметр рабочего штуцера
Model	Capacity, (lt)	Max. Pressure, bar	Pressure in air chamber, bar	Diameter, De, mm	Total height, mm	Length, L, mm	Weight, (kg)	Diameter connection nipple

WAO-24	24	10	1,5	280	300	507	5,80	1"
WAO - 50	50	10	1,5	365	374	572	9,70	1"
WAO - 80	80	10	1,5	410	427	704	13,60	1"
WAO - 100	100	10	1,5	495	517	730	16,80	1"
WAO - 150	150	10	1,5	945	517	1000	21,10	1"

Мембранные баки для систем отопления WESTER

Модель	Объем (л)	Макс. давление, бар	Давление воздушной полости, бар	Диаметр, De, мм	Высота, мм	Масса (кг)	Диаметр рабочего штуцера
Model	Capacity, (lt)	Max. Pressure, bar	Pressure in air chamber, bar	Diameter, De, mm	Total height, mm	Weight, (kg)	Diameter connection nipple

Вертикальное исполнение

WRV - 8	8	10	1,5	200	311	1,65	3/4"
WRV - 12	12	5	1,5	280	307	2,20	3/4"
WRV - 18	18	5	1,5	280	402	2,95	3/4"
WRV - 24	24	5	1,5	280	504	4,45	3/4"
WRV - 35	35	5	1,5	365	453	6,25	3/4"
WRV - 50	50	5	1,5	365	555	8,15	3/4"
WRV - 80	80	5	1,5	410	690	11,70	3/4"
WRV - 100	100	5	1,5	495	680	13,90	1"
WRV - 150	150	5	1,5	495	960	18,00	1"
WRV - 200	200	10	4	590	1120	36	1 1/4"
WRV - 300	300	10	4	640	1230	45	1 1/4"
WRV - 500	500	10	4	750	1550	82	1 1/4"
WRV - 750	750	10	4	800	1850	130	2"
WRV - 1000	1000	10	4	800	2180	165	2"
WRV - 1500	1500	10	4	960	2380	240	2"
WRV - 2000	2000	10	4	1100	2520	375	2"
WRV - 3000	3000	10	4	1200	2800	550	2 1/2"
WRV - 4000	4000	10	4	1450	3100	655	3"
WRV - 5000	5000	10	4	1450	3720	830	3"
WRV - 10000	10000	10	4	1600	5750	1920	DN 100

Мембранные баки для ГВС и Гелиосистем WESTER PREMIUM

WDV 8	8	12	1,5	200	311	1,65	3/4"
WDV 12	12	12	1,5	280	307	2,20	3/4"
WDV 18	18	12	1,5	280	402	2,95	3/4"
WDV 24	24	12	1,5	280	504	4,45	3/4"
WDV 35	35	12	1,5	365	453	6,25	3/4"



ISO-9001

ООО «Альран» ИНН 7451457410
www.alran.ru; msk@alran.ru