



НАЗНАЧЕНИЕ

Водоснабжение

- Поддержание постоянного давления в системе;
- Уменьшение количества включений-выключений насоса;
- Защита системы от гидравлического удара.

Отопление и ГВС

- Для компенсации температурных расширений;
- Основные элементы бака: корпус из высококачественной стали и эластичная мембрана из материала EPDM.

Технические характеристики

- Все баки оснащены сменной мембраной;
- Срок службы — 100 000 циклов;
- Давление в воздушной полости для баков от 8 до 150 л — 1,5 бара, от 200 до 10 000 л — 4 бара;
- Баки серии WRV, WAV, WAO, от 200 до 10 000 литров могут изготавливаться в специальных исполнениях 16 бар, 25 бар и оснащаться манометром;
- Мембраны — Se.Fa.S.r.l.;
- Гарантийный срок — 2 года со дня продажи.

МОДЕЛЬНЫЙ РЯД GEKON



WRV мембранный бак для систем отопления

- Объем: от 8 до 10 000 литров;
- Максимальная рабочая температура для мембраны бака: 80°C (кратковременная 99°C);
- Минимальная рабочая температура: -10°C;
- Давление: 10 бар;
- Специальное исполнение по давлению: на 16 бар и 25 бар.



WAV и WAO мембранный бак для систем водоснабжения

- Максимальная рабочая температура для мембраны бака: 80°C (кратковременная 99°C);
- Минимальная рабочая температура: -10°C;
- Специальное исполнение по давлению: на 16 бар и 25 бар;
- WAV — вертикальные баки, объем: от 8 до 10 000 литров;
- WAO — горизонтальные баки, объем: от 24 до 150 литров.



WDV мембранный бак для систем ГВС и гелиосистем

- Объем: от 8 до 35 литров;
- Максимальная рабочая температура для мембраны бака: 80°C (кратковременная 99°C);
- Минимальная рабочая температура: -10°C;
- Давление: 12 бар.

Корпус баков выполнен из металла марки 08Ю-ВОСВ (особой сложной вытяжки) с гарантированной толщиной и высоким качеством отделки по ГОСТ 19904-90.

Эпоксидно-полиэфирная порошковая краска обладает высокими защитными свойствами (химстойкостью, бензостойкостью и др.), имеет сертификаты как гигиенические, так и на контакт с пищевыми продуктами (питьевой водой). Толщина покрасочного слоя — 70 мкм.

Мембранный бак расширительный для отопления WRV

Допускается использование водного раствора гликоля с концентрацией до 50%



Технические характеристики

- Максимальное рабочее давление: 10 бар;
- Максимальная рабочая температура для мембраны бака: 80°C (кратковременная: 99°C);
- Минимальная рабочая температура: -10°C;
- Материал корпуса: сталь углеродистая с эпоксидно-полиэфирным наружным покрытием красного цвета RAL 3002;
- Материал мембраны: EPDM (этилен-пропилендиен мономер);
- Материал ниппеля: латунь;
- Тип мембраны: заменяемая.

Артикул	Номенклатура	Объём, л	Предварительное давление, бар	Масса нетто, кг	Габаритные размеры, мм		Диаметр штуцера
	Бак мембранный для отопления				Высота	Диаметр	
GKB0140029	WRV 8	8	1,5	1,6	311	200	3/4" (HP)
GKB0140049	WRV 12	12	1,5	2,1	307	280	3/4" (HP)
GKB0140059	WRV 18	18	1,5	2,8	402	280	3/4" (HP)
GKB0140069	WRV 24	24	1,5	4,3	504	280	3/4" (HP)
GKB0140080	WRV 35	35	1,5	6,0	453	365	3/4" (HP)
GKB0140100	WRV 50	50	1,5	7,8	555	365	3/4" (HP)
GKB0140120	WRV 80	80	1,5	11,2	690	410	3/4" (HP)
GKB0140140	WRV 100	100	1,5	13,3	680	495	1" (HP)
GKB0140160	WRV 150	150	1,5	17,2	960	495	1" (HP)
GKB0140180	WRV 200	200	1,5	32,4	1 120	580	1 1/4" (BP)
GKB0140190	WRV 300	300	1,5	40,3	1 170	660	1 1/4" (BP)
GKB0140200	WRV 500	500	1,5	55,5	1 390	780	1 1/4" (BP)
GKB0140210	WRV 750	750	4,0	130	1880	780	2" (BP)
GKB0140220	WRV 1000	1 000	4,0	165	2 280	780	2" (BP)
GKB1140312	WRV 1500 (10 бар)	1 500	4,0	240	2 380	960	2" (BP)
GKB1140315	WRV 2000 (10 бар)	2 000	4,0	375	2 520	1 100	2" (BP)
GKB2140104	WRV 2500 (10 бар)	2 500	4,0	307	2 800	1 200	2" (BP)
GKB1140320	WRV 3000 (10 бар)	3 000	4,0	550	2 800	1 200	2 1/2" (BP)
GKB2140108	WRV 4000 (10 бар)	4 000	4,0	655	3 100	1 450	3" (BP)
GKB1140330	WRV 5000 (10 бар)	5 000	4,0	830	3 720	1 450	3" (BP)
GKB2140112	WRV 8000 (10 бар)	8 000	4,0	1 470	6 070	145	4" (BP)
GKB2140114	WRV 10000 (10 бар)	10 000	4,0	1 920	5 750	1 600	DN 100

Размер держателя мембраны у баков 200-4 000 л 3/4" (HP) × 1/2" (BP).

Размер держателя мембраны у баков 5 000-10 000 л 1 1/4" (BP).

Баки с рабочим давлением 16-25 бар доступны к заказу.