

## ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

1. Изготовитель гарантирует соответствие мембранных баков модели WRV требованиям безопасности, при условии соблюдения потребителем правил транспортировки, хранения, монтажа и эксплуатации. Гарантийный срок – 1 год со дня продажи.
2. Гарантия распространяется на все дефекты, возникшие по вине завода-изготовителя.
3. Гарантия не распространяется на дефекты, возникшие по вине потребителя в результате нарушения правил установки и эксплуатации, а также при наличии механических повреждений

-----  
Расширительный бак для систем отопления UNI-FITT

Марка	Заводской номер	Объем, литр

### Производитель: ООО «Импульс Пром»

РФ, Владимирская обл., Александровский р-н., п. Балакирево,  
ул. Заводская, д. 10, корп. 40,  
тел.: 8 (49244) 768-53

### Сервисный центр:

г. Москва, Рязанский пр-т, д. 61, корп. 5,  
тел.: 8 (495) 174-74-06, 8 (495) 174-74-08

# ПАСПОРТ

мембранный расширительный бак  
для систем отопления

**модели WRV**

The logo for UNI-fitt features the word "UNI" in a bold, green, sans-serif font, followed by a hyphen and the word "fitt" in a bold, red, sans-serif font.

## 1. НАЗНАЧЕНИЕ

- 1.1. Баки мембранные предназначены для компенсации температурных расширений теплоносителя в замкнутых системах отопления.

## 2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- 2.1. Технические характеристики, основные параметры и размеры приведены в таблице 1.

Таблица 1

Модель	Объем, л	Мак рабочее давление, бар	Давление внутри бака, бар	Диаметр, D <sub>в</sub> , мм	Общая высота, H <sub>в</sub> , мм	Диаметр рабочего штуцера
WRV-8	8	5	1.5	200	333	3/4"
WRV-12	12	5	1.5	280	323	3/4"
WRV-18	18	5	1.5	280	423	3/4"
WRV-24	24	5	1.5	280	523	3/4"
WRV-35	35	5	1.5	365	473	3/4"
WRV-50	50	5	1.5	365	605	3/4"
WRV-50A	50	5	1.5	365	580(562)*	3/4"
WRV-50L	50	5	1.5	365	740	3/4"
WRV-80	80	5	1.5	410	735	3/4"
WRV-80L	80	5	1.5	410	874	3/4"
WRV-100	100	5	1.5	495	809	3/4"
WRV-100L	100	5	1.5	495	837	3/4"
WRV-150	150	5	1.5	495	1079	3/4"
WRV-150L	150	5	1.5	495	1107	3/4"

\* Возможный вариант исполнения

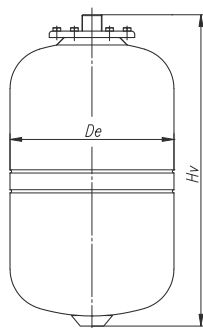
2.2 Мембранные баки рассчитаны на рабочую температуру от -10 °С до +100 °С.

2.3 Все модели обладают следующими конструктивными особенностями:

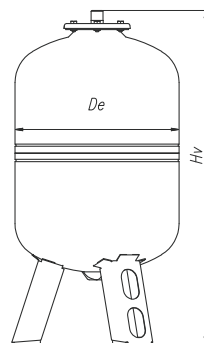
- а) баки сделаны из прочной высококачественной стали и по своей конструкции рассчитаны на многолетнюю эксплуатацию;
- б) внешняя сторона бака имеет эпоксиполиэфирное покрытие;
- в) мембрана сделана из специальной резины;
- г) баки снабжены двумя штуцерами: для присоединения трубопровода системы отопления и для поддержания давления внутри самого бака;
- д) модели WRV 50–150 выполнены на опорах, модели WRV 50L–150L выполнены на стойках.

Производитель сохраняет за собой право на технические изменения в соответствии с ТУ.

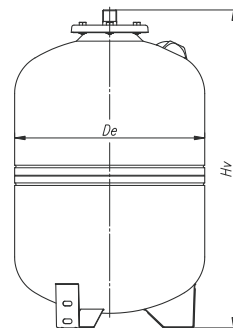
## WRV 8–35, 50A



## WRV 50L–150L



## WRV 50–150



## 3. РАЗМЕЩЕНИЕ И МОНТАЖ

- 3.1. Место установки бака необходимо выбрать так, чтобы предохранить его от ударов, производственной вибрации, воздействия атмосферных осадков. Любой удар или механическое воздействие могут привести к нарушению герметичности и как следствие выхода из строя расширительного бака.
- 3.2. На магистрали котел – бак не должно быть запорной арматуры и участков сужения трубопровода. Сам трубопровод желательно теплоизолировать.
- 3.3. Максимальное рабочее давление бака не должно быть меньше, чем сумма двух давлений: давления на клапане безопасности и избыточного давления самого клапана. Надо учитывать разницу в высоте расположения самого бака и клапана безопасности.

## 4. ВЫБОР БАКА

- 4.1. Выбор бака осуществляется индивидуально по параметрам системы отопления. Объем и давление внутри бака выбираются согласно расчету, указанному производителем в технической документации.