

## Назначение и устройство баков расширительных

Бак расширительный (далее — бак) предназначен для регулирования объёма теплоносителя в системе, а именно: при повышении температуры теплоносителя и увеличении его объёма избыток теплоносителя поступает в бак, а при понижении температуры теплоноситель из расширительного бака поступает в систему отопления, тем самым предотвращая повышение давления в системе отопления. Кроме того, через бак выходит воздух, растворённый в воде.

**Внимание!** Бак открытого типа можно устанавливать только в системы отопления, работающие на воде.

Бак (см.рис.1) представляет собой ёмкость с корпусом в форме параллелепипеда 1, со съёмной крышкой 2 на верхней поверхности. В нижней стенке установлены два штуцера 3 с наружной резьбой G3/4" для подключения к системе отопления, а вверху одной из боковых стенок установлен штуцер перелива 4 с наружной резьбой G3/4".

Наличие двух штуцеров позволяет реализовать различные схемы подключения расширительного бака.

На задней стенке имеются петли для крепления бака на стене.

Бак окрашен снаружи и изнутри полимерной краской. Допускается неравномерность окраски внутренних поверхностей.

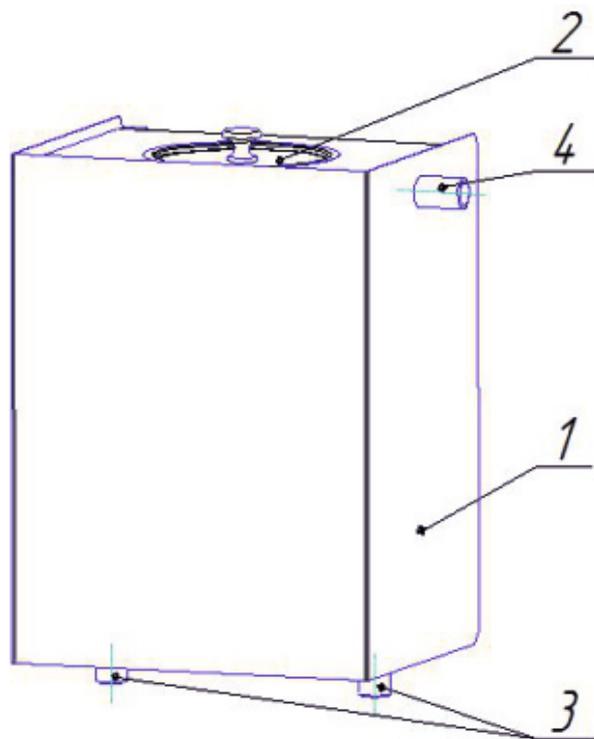


Рис.1 Внешний вид бака

1 — корпус, 2 — съёмная крышка, 3 — штуцеры G3/4" для подключения к системе отопления, 4 — штуцер G3/4" перелива

## Технические характеристики

Наименование	Бак расширительный 10	Бак расширительный 20	Бак расширительный 30	Бак расширительный 40
Объем полезный, л	10	20	30	40
Патрубки соединения с системой (количество/резьба)	2 / G3/4"			
Патрубок переливной	G3/4"			
Габаритные размеры, ВхШхГ, мм	299x315x196	444x339x200	463x358x259	592x358x259
Масса, кг	3,4	5	6,2	7,6

**ВНИМАНИЕ!** Производитель оставляет за собой право вносить незначительные изменения в конструкцию изделия, не ухудшающие его потребительские качества.

## Гарантийные обязательства

1. Производитель гарантирует нормальную работу изделия в течение гарантийного срока при условии соблюдения потребителем правил эксплуатации, предусмотренных настоящей инструкцией.

2. Гарантийный срок эксплуатации изделия — 1 год со дня продажи.

3. В течение гарантийного срока все обнаруженные потребителем неисправности по вине завода-изготовителя устраняются бесплатно.

4. Гарантия не распространяется на изделия, получившие в процессе эксплуатации механические повреждения или подвергшиеся изменению конструкции или доработке.

## Утилизация

Утилизация вышедшего из строя изделия производится по правилам утилизации лома чёрного металла.

По вопросам качества приобретенной продукции просим обращаться в Службу качества компании: тел. (383) 363-04-81, [otk@teplodar.ru](mailto:otk@teplodar.ru)

**ООО «КО Теплодар»**, 630027, Россия, г. Новосибирск, ул. Б. Хмельницкого, 125/1, тел. 8 (383) 363-04-68, 363-79-92  
Единый бесплатный номер: 8-800-775-0307