

Технические характеристики расширительных баков, входящих в комплектацию настенных котлов BIASI серии PARVA

	Модели котлов			
	<i>Parva 24A/28A; Parva 24S/28S; Parva Control 24AV/24SV</i>	<i>Parva 32S; Parva Control 32SV</i>	<i>Parva Comfort 24A60/24S60/28S60</i>	
Применение	система отопления	система отопления	система отопления	система ГВС
Технические характеристики				
Объём (л)	6	7	8	2
Полезный объём (л)	3	3,5	4	1
Допустимое максимальное рабочее давление (бар)	3	3	3	10
Начальное давление в баке (бар)	1*	1*	1*	3,5
Максимальная температура используемой жидкости (°C)	90	90	90	99
Диаметр подсоединительного патрубка (дюйм)	$\frac{3}{8}$	$\frac{3}{8}$	$\frac{1}{2}$	$\frac{3}{8}$
Дополнительные параметры				
Заменяемость мембраны	не заменяема	не заменяема	не заменяема	не заменяема

* Разница высоты между предохранительным клапаном и самой высокой точкой системы не должна превышать 7 метров. При большей разнице необходимо увеличить начальное давление в расширительном баке и в системе отопления в её холодном состоянии ($t = 10^{\circ} \text{C}$) на 0,1 бар на каждый дополнительный 1 метр.

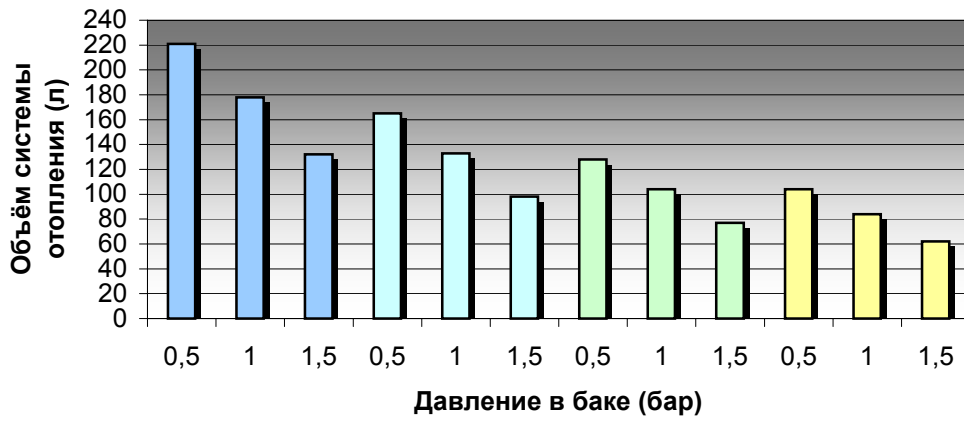
Таблицы настройки начального давления расширительных баков настенных котлов PARVA

Расширительный бак объёмом 6 литров для системы отопления			
Разница температур системы отопления (Δt °C)	Начальное Давление в баке (бар)	Максимальный объём системы отопления (л)	Теплоноситель
10-60 ($\Delta t=50$)	0,5	221	вода
	1	178	
	1,5	132	
10-70 ($\Delta t=60$)	0,5	165	вода
	1	133	
	1,5	98	
10-80 ($\Delta t=70$)	0,5	128	вода
	1	104	
	1,5	77	
10-90 ($\Delta t=80$)	0,5	104	вода
	1	84	
	1,5	62	

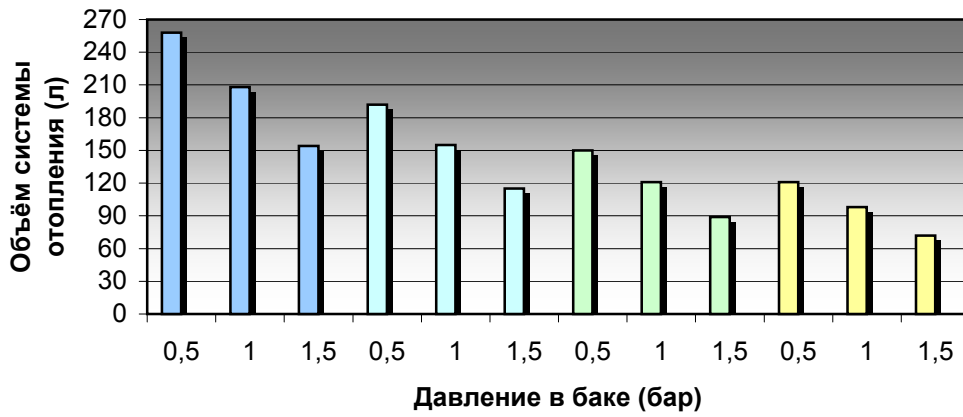
Расширительный бак объёмом 7 литров для системы отопления			
Разница температур системы отопления (Δt °C)	Начальное Давление в баке (бар)	Максимальный объём системы отопления (л)	Теплоноситель
10-60 ($\Delta t=50$)	0,5	258	вода
	1	208	
	1,5	154	
10-70 ($\Delta t=60$)	0,5	192	вода
	1	155	
	1,5	115	
10-80 ($\Delta t=70$)	0,5	150	вода
	1	121	
	1,5	89	
10-90 ($\Delta t=80$)	0,5	121	вода
	1	98	
	1,5	72	

Расширительный бак объёмом 8 литров для системы отопления			
Разница температур системы отопления (Δt °C)	Начальное Давление в баке (бар)	Максимальный объём системы отопления (л)	Теплоноситель
10-60 ($\Delta t=50$)	0,5	295	вода
	1	238	
	1,5	176	
10-70 ($\Delta t=60$)	0,5	220	вода
	1	178	
	1,5	131	
10-80 ($\Delta t=70$)	0,5	171	вода
	1	138	
	1,5	102	
10-90 ($\Delta t=80$)	0,5	138	Вода
	1	112	
	1,5	82	

Регулировка расширительного бака объёмом 6 литров



Регулировка расширительного бака объёмом 7 литров



Регулировка

