- Высокопроизводительные автономные емкостные водонагреватели
- Цилиндрической формы
- Бак из листовой эмалированной стали
- Встроенный теплообменник в виде спирали из эмалированной стали
- Боковой фланец
- Опорожнение в нижней части
- Теплоизоляция 75 мм из вспененного пенополиуретана, не содержит фреона, что соответствует требованиям по защите окружающей среды
- Внешняя обшивка выполнена из ударопрочного пластика
- Магниевый анод
- Термометр
- Объем поставки: 1 упаковка

BPB 150, 200, 300, 400 и 500

BPB серия

Емкостные водонагреватели

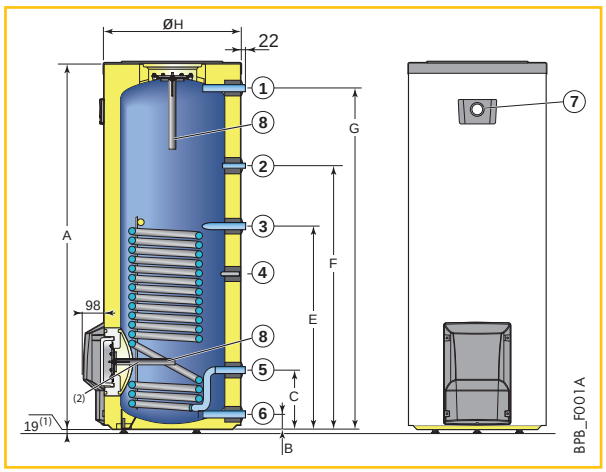
8

Технические данные		BPB 150			BPB 200			BPB 300			BPB 400			BPB 500			
Емкость		150			200			300			395			500			л
Площадь поверхности теплообмена		0,84			1,2			1,7			2,2			3,1			$м^2$
Номинальный расход теплоносителя в первичном контуре		3			3			3			3			3			$м^3/ч$
Потери напора в первичном контуре при номин. расходе		12			14			17			20			26			кПа
Темп. горячей воды на выходе водонагревателя 45 °C	Темп. теплоносителя в первичном контуре	70	80	90	70	80	90	70	80	90	70	80	90	70	80	90	°C
	Мощность теплообмена	22,1	29	36,5	29,8	39	49,1	41,2	54	68	51,9	68	85,7	65,5	86	108,4	кВт
	Производительность ГВС при ΔT=35 K	545	710	900	730	960	1205	1015	1330	1675	1275	1670	2105	1615	2115	2665	л/ч
Темп. горячей воды на выходе водонагревателя 60 °C	Темп. теплоносителя в первичном контуре	70	80	90	70	80	90	70	80	90	70	80	90	70	80	90	°C
	Мощность теплообмена	15,4	23,8	31,3	20,7	32	42,1	28,6	44,3	58,3	36	55,8	73,4	45,6	70,5	92,9	кВт
	Производительность ГВС при ΔT=50 K	265	410	540	355	550	725	490	760	1005	620	960	1265	785	1215	1600	л/ч
Пиковая производительность ГВС за 10 мин при ΔT = 30 K (1)		250			340			520			670			780			л/10 мин
Константа охлаждения		0,18			0,17			0,15			0,14			0,11			Вт·ч/24ч·л К
Постоянные суточные потери при ΔT = 45 K		1,1			1,3			1,6			2			2,2			кВт·ч/24 ч
Вес нетто (без воды)		57			74			99			134			161			кг

(1) темп. холодной воды – 10°C, темп. на входе теплообменника – 80°C

Артикул	BPB 150	BPB 200	BPB 300	BPB 400	BPB 500
	100018093	100018094	100018095	100018096	100018097

Характеристики серии		
Макс. рабочая температура	первичный контур (теплообменник)	95°C
	вторичный контур ГВС	95°C
Макс. рабочее давление	первичный контур (теплообменник)	10 бар
	вторичный контур ГВС	10 бар



Основные размеры

1. Выход горячей воды для ГВС G 1
2. Циркуляция ГВС G 3/4
3. Вход теплообменника G 1
4. Приёмная гильза для датчика ГВС, внутр. Ø 16,1 мм
5. Выход теплообменника G 1
6. Вход холодной воды и отверстие для слива G 1
7. Термометр
8. Мангиевый анод

G: Наружная цилиндрическая резьба (герметичная при использовании плоской прокладки)

(1) *Регулируемые ножки : 19 -29 мм*
(2) *Для моделей 300, 400 и 500 л*

	A	B	C	E	F	G	Ø H
BPB 150	964	70	282	612	692	844	660
BPB 200	1234	70	282	747	910	114	660
BPB 300	1754	70	282	972	1262	1634	660
BPB 400	1642	66	282	972	1220	1509	760
BPB 500	1760	71	283	1152	1348	1618	810

Дополнительное оборудование для BLC и BPB

Набор для подключения водонагревателя BPB/BLC к котлу		
Комплект соединительных трубопроводов котёл/водонагреватель (GT/GTU 120 и водонагреватель 150-200-300 л)	EA 116	100007834
Комплект соединительных трубопроводов котёл/водонагреватель (GT 224/225 и водонагреватель 150-200-300 л)	EA 117	100007835
Комплект соединительных трубопроводов котёл/водонагреватель (GT 226-228 и водонагреватель 150-200-300 л)	EA 118	100007836
Соединительные трубопроводы котел/водонагреватель (DTG 130, DTG X..N)	EA 119	100007837
Соединительные трубопроводы котел/водонагреватель (MCA PRO 45-115)	EA 121	100007827

ТЕРМОМИР - продажа климатической техники | www.thermomir.ru | +7 (495) 646-11-99