

# Поверхностный насос PSB

**Новинка 2025 года!**

Мощность **100...2500 Вт**

Напор **до 50...80 м**

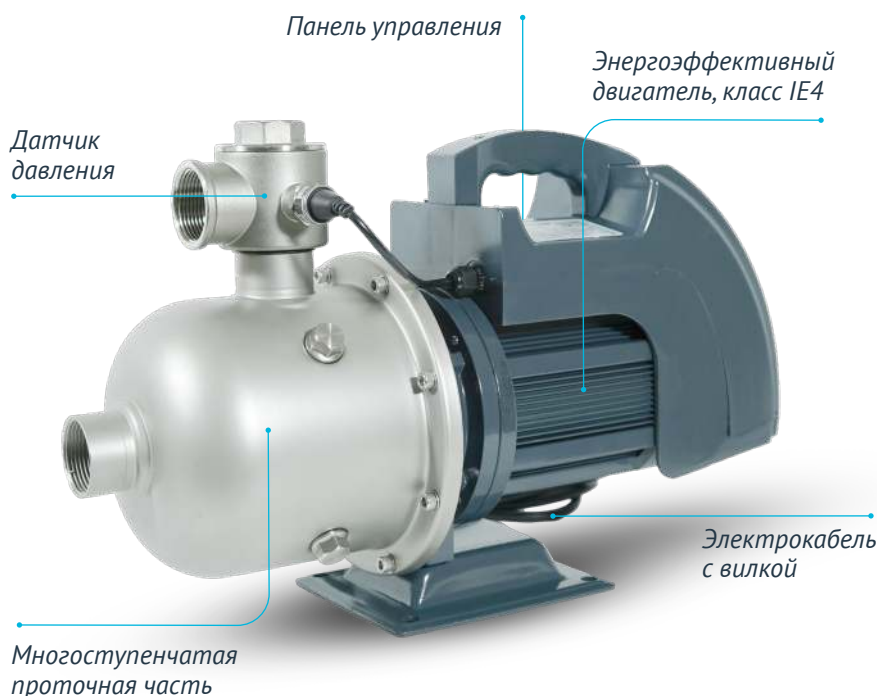
Подача **до 8...18 м<sup>3</sup>/ч**

Темп. жидкости **до +70°C**

УЗНАТЬ БОЛЬШЕ



Насосы PSB – это многоступенчатые центробежные насосы с энергоэффективным двигателем, датчиком давления и встроенным частотным преобразователем для водоснабжения и поддержания постоянного давления в системе.



## Преимущества:

- Постоянное давление в системе**
- Плавный пуск и остановка насоса**
- Встроенные защитные функции**
- Гибкая настройка параметров**

## Области применения:

- Водоснабжение частных домов, коттеджей;
- Повышение и поддержание давления;
- Перекачивание воды из различных источников;
- Системы полива и ирригации.



### Надежная конструкция

Корпус, вал и рабочие колеса насоса изготовлены из нержавеющей стали, что гарантирует высокую прочность и коррозионную стойкость к внешним воздействиям.



### Комплексная защита

Автоматический перезапуск и встроенные защиты от «сухого хода», утечек, блокировки ротора и перегрузки по току обеспечивают длительную и безопасную работу насоса.



### Энергоэффективный двигатель

Двигатель на постоянных магнитах с регулируемой частотой вращения обеспечивает высокую эффективность работы и оптимальный расход электроэнергии.

## Технические характеристики

Параметры	Модель		
	PSB 5-40	PSB 6-30	PSB 10-50
Артикул	31710	89553	95795
Электрическая сеть, В; Гц	~ 230 ± 10 %; 50		
Частота вращения (макс), об/мин	5500	4500	4500
Мощность, кВт	0,1...1,2	0,1...1,5	0,4...2,5
Рабочий ток (макс), А	9,2	9	16
Максимальная производительность, м <sup>3</sup> /ч (л/мин)	8 (133,3)	12 (200)	18 (300)
Номинальная производительность, м <sup>3</sup> /ч (л/мин)	5 (83,3)	6 (100)	10 (166,6)
Максимальный напор, м	80	50	60
Номинальный напор, м	40	30	50
Диаметр входного и выходного отверстий, дюйм	1¼" × 1¼"	1¼" × 1¼"	2" × 2"
Температура перекачиваемой жидкости, °С	+1...+70		
Температура окружающей среды, °С	+1...+40		
Макс. содержание механических примесей, г/м <sup>3</sup>	не более 100		
Макс. размер механических примесей, мм	не более 0,2		
Длина электрокабеля с вилкой, м	1,8		
Число и сечение жил электрокабеля, мм <sup>2</sup>	3×1,5	3×2,5	3×2,5
Класс изоляции	F		
Степень защиты	IPX4		

