

Поверхностный насос SMARTFLOW

УЗНАТЬ БОЛЬШЕ



SmartFlow – новое поколение бытовых повысительных насосов с частотным регулированием. Встроенная автоматика поддерживает заданное давление в каждой точке водоразбора при изменении расхода.

Мощность от 0,1 до 0,9 кВт **Подача** до 4,2...6 м³/ч
Напор до 35...65 м **Темп. жидкости** до +70 °С

Особенности:



Компактный корпус из нержавеющей стали Ø94 мм.



Энергоэффективный двигатель с постоянными магнитами



Водяное охлаждение обеспечивает бесшумную работу двигателя



Панель управления с LED-индикацией



Встроенный частотный преобразователь



Высокий напор и производительность



Области применения:

- повышение давления в квартирах, частных домах и коттеджах;
- системы водоснабжения с накопительными емкостями;
- системы водоподготовки и фильтрации;
- системы, где требуется поддержание постоянного давления.



Полный комплект для монтажа

В комплект поставки входят:

- гидроаккумулятор;
- обратный клапан;
- ниппель;
- крепежные элементы;
- уплотнительная лента.



Встроенная защита

Автоматика защищает насос от:

- сухого хода;
- перегрева;
- перепадов напряжения;
- блокировки рабочих колес.



Интеллектуальное управление

Частотный преобразователь управляет работой насоса, обеспечивая:

- постоянное давление;
- экономию электроэнергии;
- плавный пуск и остановку.

Технические характеристики

Параметры	Модель SmartFlow		
	2-24	3-23	4-25
Артикул	41399	35091	19044
Электрическая сеть, В; Гц	~230 ± 10 %; 50		
Частота вращения (макс), об/мин	6000		
Мощность, кВт	0,1...0,45	0,1...0,6	0,1...0,9
Класс энергоэффективности	IE5		
КПД двигателя, %	90		
Максимальная производительность, м³/ч (л/мин)	4,2 (70)	5 (83,3)	6 (100)
Номинальная производительность, м³/ч (л/мин)	2 (33,3)	3 (50)	4 (66,6)
Максимальный напор, м	35	45	65
Номинальный напор, м	24	23	25
Присоединительный размер, дюйм	1" × 1"	1" × 1"	1" × 1"
Уровень шума, дБ	Не более 40		
Длина электрокабеля с вилкой, м	1,1		
Число и сечение жил электрокабеля, мм²	3×1,0	3×1,0	3×1,5
Класс изоляции	F		
Степень защиты	IPX6		

Габаритные размеры

SmartFlow 2-24
SmartFlow 3-23



SmartFlow 4-25

