UNIPUMP Станция авт. водоснабжения AUPS 550

Повысительные насосные станции · Артикул 64929 · Серия AUPS

1. Обзор

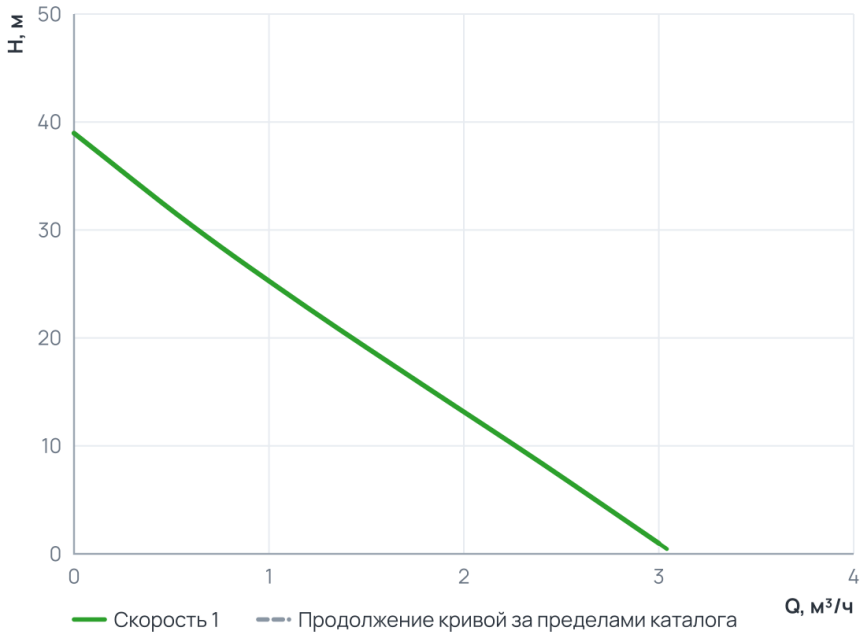


Станция автоматического водоснабжения UNIPUMP AUPS 550 на основе поверхностного насоса вихревого типа, с гидроаккумулятором 2 л предназначена для подачи чистой воды из скважин, колодцев и других источников водоснабжения,а также для повышения давления в централизованных системах водоснабжения.
Включение насоса происходит в момент открытия крана и отключение в момент закрытия.
Принцип действия станции заключается в том, что водопроводная сеть всегда находится под давлением. Если Вы откроете кран или другое устройство, давление в системе начнет падать. Когда давление упадет ниже 1,5 атм, реле давления автоматически включит насос и он компенсирует расход воды. Когда Вы закроете кран, насос будет работать еще некоторое время.

Основные данные

Максимальная мощность, Вт	550
Максимальный напор, м	38
Максимальная производительность, м3/ч	3
Максимальная производительность, л/мин	50
Максимальная высота всасывания, м	5
Защита от сухого хода	нет
Материал обмотки статора	Медь
Материал рабочего колеса	Латунь
Гарантия, мес	24

2. Гидравлические характеристики



Рабочий диапазон

Подача Q	0 … 3 м³/ч
Напор H	1 … 39 м

Пунктир на диаграмме — продолжение кривой за пределами каталога производителя.

3. Технические данные

Общие сведения

Тип	Вихревой	Вид насоса	Вихревой
Серия	AUPS	Гарантия, мес	24
Объем бака, л	2		

Гидравлические данные

Максимальная производительность, м3/ч	3	Максимальная производительность, л/мин	50
Максимальный напор, м	38	Номинальная подача, л/мин	0
Максимальная высота всасывания, м	5		

Перекачиваемая среда

Максимальная температура перекачиваемой жидкости, °C	35

Условия эксплуатации

Уровень шума, дБ	<45

Материалы

Материал корпуса	Чугун	Материал рабочего колеса	Латунь
Материал обмотки статора	Медь	Материал мембраны	Эластичный EPDM материал
Материал накопительного бака	Оцинкованная сталь		

Электродвигатель

Параметры электросети	220 В, 50 Гц	Максимальная мощность, кВт	0,55
Максимальная мощность, Вт	550	Длина электрокабеля, м	1,7

Управление и защита

Защита от сухого хода	нет	Управление	механическое

Монтаж и присоединение

Присоединительный размер вход / выход, дюйм	1" /1"

Габариты и вес

Длина бухты	0	Длина, мм	290
Ширина, мм	202	Высота, мм	310
Вес, кг	13,2	Объем упаковки, м3	0,02805

4. Габаритные размеры

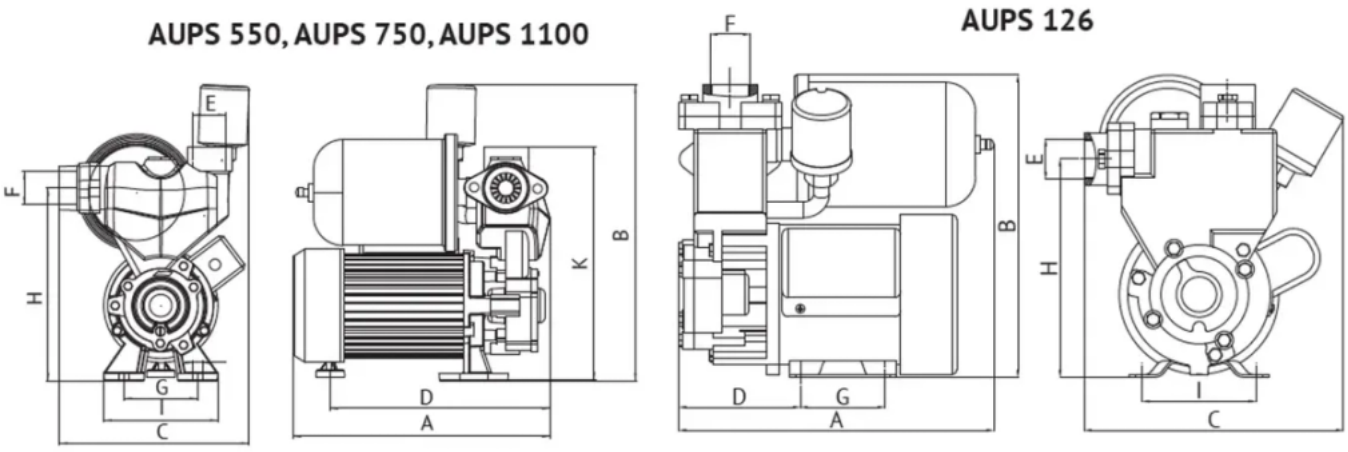


Таблица размеров

Модель	Размеры, мм											Масса, кг
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	
AUPS 126	265	250	195	100	1"	1"	48	180	95	-	-	10,2
AUPS 550	290	280	202	229	1"	1"	94	219	127	11	265	13,2
AUPS 750	290	310	220	229	1"	1"	94	219	127	11	265	14,1
AUPS 1100	315	318	240	260	1½"	1½"	95	228	131	11	275	16

5. Данные для заказа

Наименование	Станция авт. водоснабжения AUPS 550
Артикул	64929
Производитель (марка)	UNIPUMP
Серия	AUPS
Вид оборудования	Повысительные насосные станции
Вес, кг	13,2
Гарантия, мес	24
Объем упаковки, м3	0,02805

6. Документация

Инструкции и паспорта

- Инструкция AUPS

Разрешительные документы

- Сертификат соответствия
- Декларация о соответствии-2
- Декларация о соответствии

Прочее

- Листовка А4
- Воблер А6

Документы прилагаются к товару — в карточке товара и в архиве документов для тендера.