UNIPUMP Насосная станция с частотным преобразователем SCA MAX

Насосные станции с частотным управлением · Артикул 75354 · Серия SCA MAX

1. Обзор

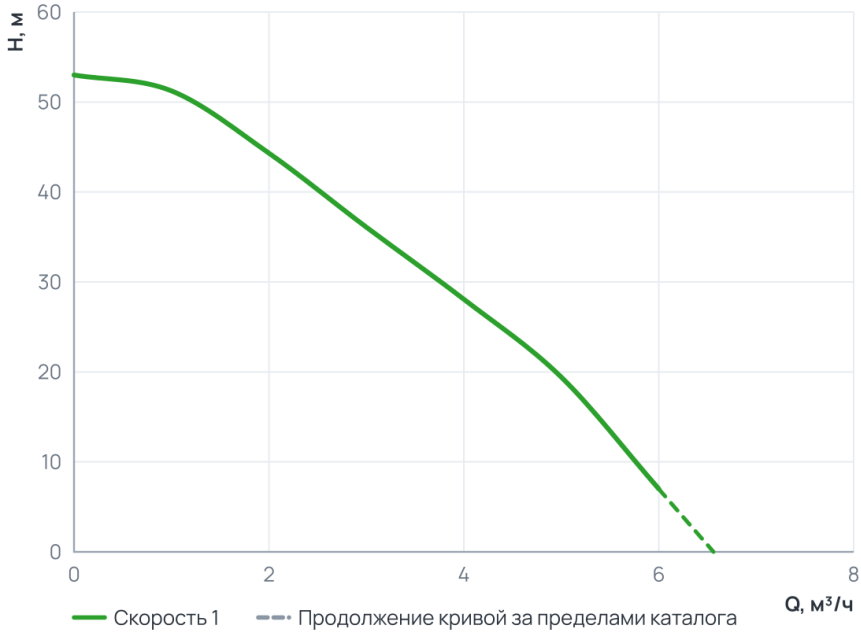


Насосная станция с частотным преобразователем SCA MAX представляет собой компактное устройство, объединяющее в одном корпусе самовсасывающий горизонтальный многоступенчатый центробежный насос с энергоэффективным двигателем на постоянных магнитах, частотный преобразователь, датчик давления и гидроаккумулятор.
Принцип работы насосной станции SCA MAX заключается в поддержании постоянного давления в системе водоснабжения при изменении расхода воды. Это обеспечивается с помощью встроенного частотного преобразователя и датчика давления. Датчик непрерывно отслеживает давление в системе и, при выявлении отклонений от заданных параметров, отправляет сигнал на блок управления.

Основные данные

Максимальная мощность, Вт	1100
Максимальный напор, м	53
Максимальная производительность, м3/ч	6
Максимальная производительность, л/мин	100
Максимальная высота всасывания, м	8
Защита от сухого хода	да
Материал обмотки статора	Медь
Материал рабочего колеса	Поликарбонат
Гарантия, мес	24

2. Гидравлические характеристики



Рабочий диапазон

Подача Q	0 … 6 м³/ч
Напор H	7 … 53 м

Пунктир на диаграмме — продолжение кривой за пределами каталога производителя.

3. Технические данные

Общие сведения

Тип	Многоступенчатый	Серия	SCA MAX
Гарантия, мес	24	Объем бака, л	1,5

Гидравлические данные

Максимальная производительность, м3/ч	6	Максимальная производительность, л/мин	100
Максимальный напор, м	53	Номинальная подача, м3/ч	4
Номинальная подача, л/мин	66	Номинальный напор, м	30
Максимальная высота всасывания, м	8		

Перекачиваемая среда

Максимальная температура перекачиваемой жидкости, °C	70

Условия эксплуатации

Уровень шума, дБ	45

Материалы

Материал корпуса	пластик	Материал рабочего колеса	Поликарбонат
Материал обмотки статора	Медь		

Электродвигатель

Параметры электросети	220 В, 50 Гц	Максимальная мощность, кВт	0,5...1,1
Максимальная мощность, Вт	1100	Длина электрокабеля, м	1,2

Управление и защита

Защита от сухого хода	да	Управление	Электронное частотное регулирование

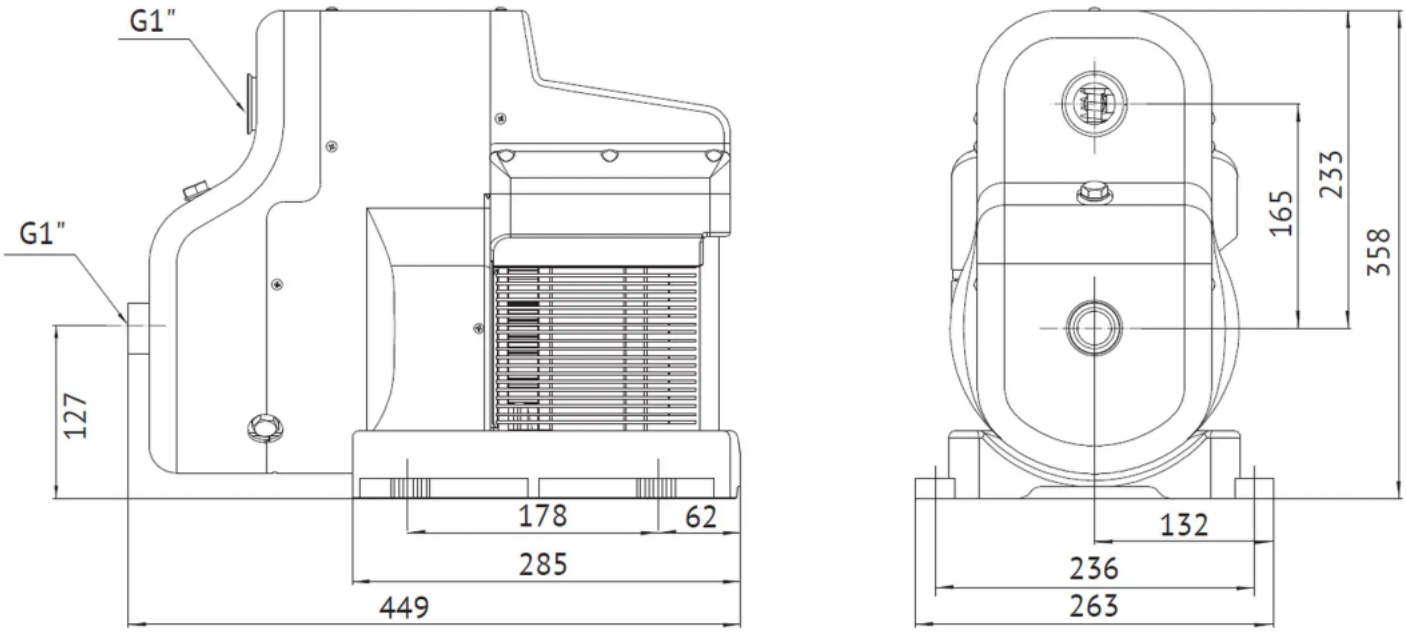
Монтаж и присоединение

Присоединительный размер вход / выход, дюйм	1"

Габариты и вес

Длина бухты	0	Длина, мм	449
Ширина, мм	358	Высота, мм	236
Вес, кг	13	Объем упаковки, м3	0,078045

4. Габаритные размеры



5. Данные для заказа

Наименование	**Насосная станция с частотным преобразователем SCA MAX**
Артикул	**75354**
Производитель (марка)	**UNIPUMP**
Серия	**SCA MAX**
Вид оборудования	**Насосные станции с частотным управлением**
Вес, кг	**13**
Гарантия, мес	**24**
Объем упаковки, м3	**0,078045**

6. Документация

Инструкции и паспорта

- Инструкция SCA MAX

Прочее

- Instruktsiya-SCA-MAX
- Листовка А4 SCA MAX
- Deklaratsiya-sootvetstviya-EAES-N-RU-D_CN.RA04.V.17804_24
- Vobler-SCA-MAX-A6
- Listovka-SCA_MAX
- Deklaratsiya-sootvetstviya-EAES-N-RU-D_CN.RA04.V.17550_24
- Sertifikat-sootvetstviya
- Listovka-SCA_MAX

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