

# Насос ЭЦВ 5-20-73 (пр. часть, двиг.7,5 кВт) UNIPUMP

Центробежные скважинные насосы (ЭЦВ) · Артикул 27122 · Серия ЭЦВ 5"



## 1. Обзор



**Погружные насосы серии ЭЦВ**  
Современные многоступенчатые центробежные насосы, предназначенные для подачи чистой холодной воды из скважин, колодцев и открытых водоёмов. Оптимальный выбор для автономного, коммунально-бытового, промышленного и сельскохозяйственного водоснабжения, организации полива участков, заполнения резервуаров, орошения и понижения уровня грунтовых вод.

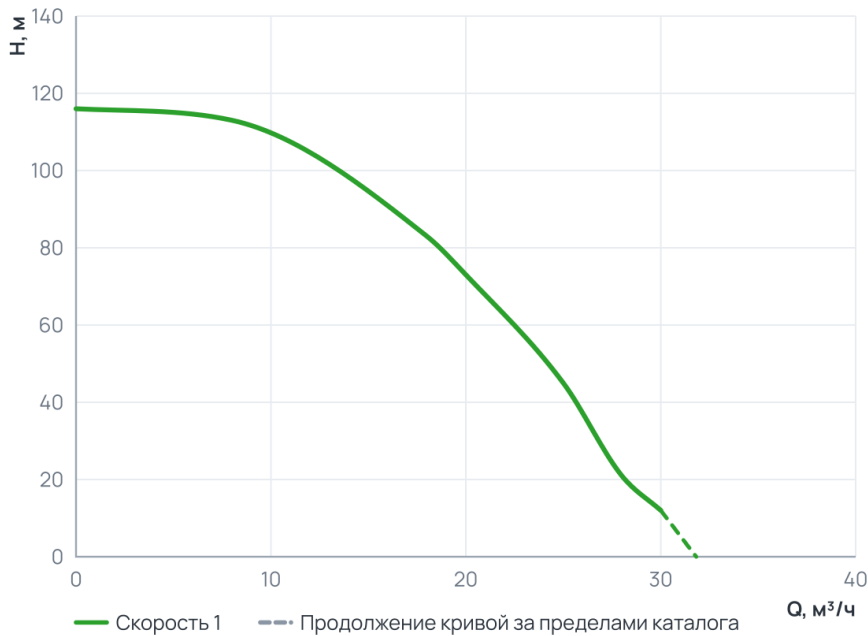
**Основные условия эксплуатации**

- Перекачивание чистой воды без абразивных и волокнистых включений; максимальный размер механических частиц — 2 мм
- Минимальная глубина погружения под уровень воды — 1 метр
- **Температура воды: от +1°C до +35°C**
- Минерализация (сухой остаток) — не более 1500 мг/л

**Основные данные**

|                                             |     |
|---------------------------------------------|-----|
| Присоединительный размер                    | 3"  |
| Максимальная мощность, кВт                  | 7,5 |
| Максимальный напор, м                       | 116 |
| Максимальная производительность, м³/ч       | 30  |
| Максимальное погружение под зеркало воды, м | 70  |
| Гарантия, мес                               | 12  |

## 2. Гидравлические характеристики



**Рабочий диапазон**

|          |               |
|----------|---------------|
| Подача Q | 0 ... 30 м³/ч |
| Напор H  | 12 ... 116 м  |

Пунктир на диаграмме — продолжение кривой за пределами каталога производителя.

## 3. Технические данные

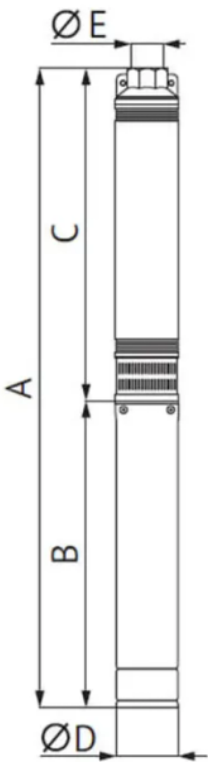
| Общие сведения      |              |                                  |        |
|---------------------|--------------|----------------------------------|--------|
| Тип                 | Насос        | Серия                            | ЭЦВ 5" |
| Вид насоса          | Центробежный | Гарантия, мес                    | 12     |
| Страна производства | Китай        | Макс. содержание примесей (г/м³) | 100    |

| Общие сведения (продолжение)                                                       |                    |                                                                                |          |
|------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------|----------|
| Страна производства<br>(Центробежные скважинные насосы<br>(ЭЦВ))                   | Китай              | Макс. содержание примесей (г/м³)<br>(Центробежные скважинные насосы<br>(ЭЦВ))  | 100      |
| Гидравлические данные                                                              |                    |                                                                                |          |
| Номинальный напор, м                                                               | 73                 | Максимальный напор, м                                                          | 116      |
| Номинальная подача, м³/ч                                                           | 20                 | Максимальная<br>производительность, м³/ч                                       | 30       |
| Максимальная<br>производительность, л/мин                                          | 500                |                                                                                |          |
| Перекачиваемая среда                                                               |                    |                                                                                |          |
| Максимальный размер<br>неабразивных включений, мм                                  | 2                  | Максимальная температура<br>перекачиваемой жидкости, °C                        | +1...+35 |
| Материалы                                                                          |                    |                                                                                |          |
| Материал корпуса                                                                   | Нержавеющая сталь  | Материал патрубка                                                              | Чугун    |
| Материал рабочего колеса                                                           | Пластик            | Материал патрубка (Центробежные<br>скважинные насосы (ЭЦВ))                    | Чугун    |
| Монтаж и присоединение                                                             |                    |                                                                                |          |
| Вес, кг                                                                            | 61                 | Длина, мм                                                                      | 131,2    |
| Высота, мм                                                                         | 1576               | Ширина, мм                                                                     | 131,2    |
| Диаметр насоса (мм)                                                                | 131                | Диаметр насоса, дюйм                                                           | 5"       |
| Диаметр скважины, мм                                                               | 142                | Длина электрокабеля, м                                                         | 2        |
| Присоединительный размер                                                           | 3"                 | Число и сечение жил электрокабеля                                              | 4×4      |
| Габаритные размеры (Диаметр x<br>Высота)                                           | 1576x668x908x131,2 | Максимальное погружение под<br>зеркало воды, м                                 | 70       |
| Диаметр насоса (мм)<br>(Центробежные скважинные насосы<br>(ЭЦВ))                   | 131                | Число и сечение жил электрокабеля<br>(Центробежные скважинные насосы<br>(ЭЦВ)) | 4×4      |
| Габаритные размеры (Диаметр x<br>Высота) (Центробежные<br>скважинные насосы (ЭЦВ)) | 1576x668x908x131,2 |                                                                                |          |
| Электродвигатель                                                                   |                    |                                                                                |          |
| Степень защиты                                                                     | IP68               | Номинальный ток, А                                                             | 18,5     |
| Параметры электросети                                                              | 3~; 400В; 50Гц     | Максимальная мощность, Вт                                                      | 7 500    |
| Максимальная мощность, кВт                                                         | 7,5                |                                                                                |          |

4. Габаритные размеры

Габаритные размеры

| Модель насоса           | Длина насоса общая | Длина электро-двигателя | Длина проточной части | Макс. диаметр | Диаметр выходного отверстия |
|-------------------------|--------------------|-------------------------|-----------------------|---------------|-----------------------------|
|                         | A, мм              | B, мм                   | C, мм                 | D, мм         | E, дюйм                     |
| <b>5-дюймовый насос</b> |                    |                         |                       |               |                             |
| 5-20-73                 | 1576               | 668                     | 908                   | 131,2         | 3"                          |



5. Данные для заказа

|                                                            |                                                     |
|------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| Наименование                                               | Насос ЭЦВ 5-20-73 (пр. часть, двиг.7,5 кВт) UNIPUMP |
| Артикул                                                    | 27122                                               |
| Производитель (марка)                                      | UNIPUMP                                             |
| Серия                                                      | ЭЦВ 5"                                              |
| Вид оборудования                                           | Центробежные скважинные насосы (ЭЦВ)                |
| Вес, кг                                                    | 61                                                  |
| Гарантия, мес                                              | 12                                                  |
| Страна производства                                        | Китай                                               |
| Страна производства (Центробежные скважинные насосы (ЭЦВ)) | Китай                                               |

6. Документация

Инструкции и паспорта

- Инструкция насосы ЭЦВ

Разрешительные документы

- Сертификат соответствия
- Декларация о соответствии ЭЦВ пром

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