# Насос ЭЦВ 6-12-105 (пр.часть, двиг.5,5 кВт) UNIPUMP

Центробежные скважинные насосы (ЭЦВ) · Артикул 52876 · Серия ЭЦВ 6"

## 1. Обзор

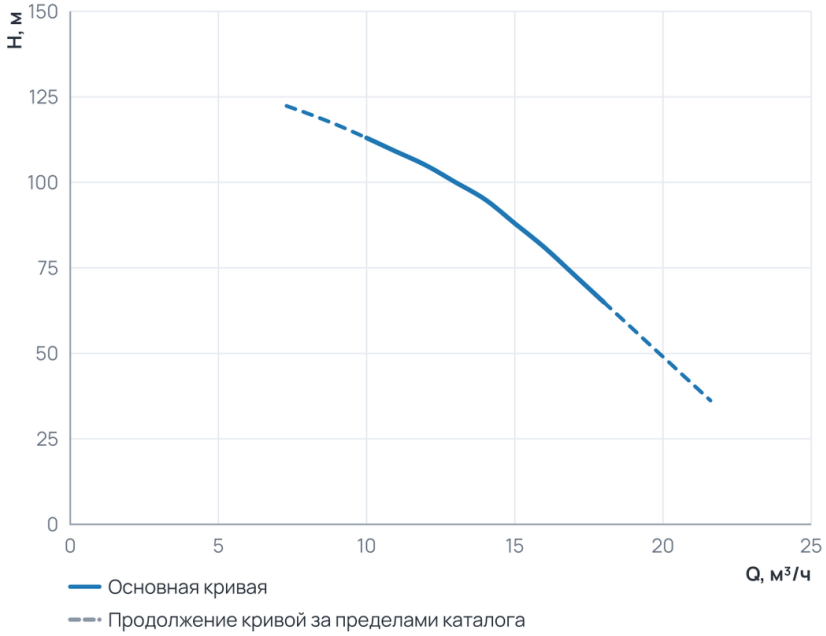


Погружные насосы UNIPUMP серии ЭЦВ предназначены для подачи чистой холодной воды (без абразивных и волокнистых включений) из скважин, глубоких колодцев и открытых водоёмов.
Центробежный "антипесковый" насос. «Плавающие» рабочие колёса обеспечивают продолжительный срок службы гидравлической части и уменьшают вероятность заклинивания при перекачивании воды с механическими примесями. Насос оснащён встроенным герметичным обратным клапаном.
Двигатель — маслонаполненный и не требует кожуха охлаждения!
Рабочие колеса последовательно размещены на валу для создания напора. При прохождении потока жидкости через ряд ступеней, его давление увеличивается, причем общий создаваемый напор будет равен сумме напоров, создаваемых каждой ступенью.

### Основные данные

| | |
|---|---|
| Присоединительный размер | G3" |
| Максимальная мощность, кВт | 5,5 |
| Максимальный напор, м | 140 |
| Максимальная производительность, м3/ч | 24,4 |
| Максимальное погружение под зеркало воды, м | 70 |
| Гарантия, мес | 12 |

## 2. Гидравлические характеристики




### Рабочий диапазон

| | |
|---|---|
| Подача Q | 10 … 18 м³/ч |
| Напор H | 65 … 113 м |

Пунктир на диаграмме — продолжение кривой за пределами каталога производителя.

## 3. Технические данные

### Общие сведения

| | | | |
|---|---|---|---|
| Тип | Насос | Вид насоса | Центробежный |
| Серия | ЭЦВ 6" | Страна производства | Китай |
| Гарантия, мес | 12 | | |

## Гидравлические данные

| | | | |
|---|---|---|---|
| Максимальная производительность, м3/ч | 24,4 | Максимальная производительность, л/мин | 406,6 |
| Максимальный напор, м | 140 | Номинальная подача, м3/ч | 12 |
| Номинальный напор, м | 105 | | |

## Перекачиваемая среда

| | | | |
|---|---|---|---|
| Максимальная температура перекачиваемой жидкости, °C | +35 | Максимальный размер неабразивных включений, мм | 2 |
| Макс. содержание примесей, г/м3 | 100 | | |

## Условия эксплуатации

| | |
|---|---|
| Максимальное погружение под зеркало воды, м | 70 |

## Материалы

| | | | |
|---|---|---|---|
| Материал корпуса | Нержавеющая сталь | Материал рабочего колеса | Пластик |
| Материал патрубка | Чугун | | |

## Электродвигатель

| | | | |
|---|---|---|---|
| Параметры электросети | 3~380 V | Максимальная мощность, кВт | 5,5 |
| Максимальная мощность, Вт | 5500 | Номинальный ток, А | 14 |
| Степень защиты | IP68 | Длина электрокабеля, м | 2 |
| Число и сечение жил электрокабеля | 4×2,5 | | |

## Монтаж и присоединение

| | | | |
|---|---|---|---|
| Присоединительный размер | G3" | Диаметр скважины, мм | 160 |
| Диаметр насоса, дюйм | 6" | Диаметр насоса, мм | 148 |

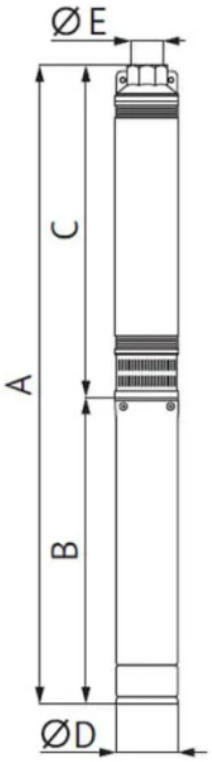
## Габариты и вес

| | | | |
|---|---|---|---|
| Габаритные размеры (Диаметр x Высота) | 1432x698x734x148 | Длина, мм | 148 |
| Ширина, мм | 148 | Высота, мм | 1432 |
| Вес, кг | 69 | Объем упаковки, м3 | 0,061146 |

## 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 |
| **6-дюймовый насос** | | | | | |
| 6-12-105 | 1432 | 698 | 734 | 148 | 3" |




## 5. Данные для заказа

| | |
|---|---|
| Наименование | Насос ЭЦВ 6-12-105 (пр.часть, двиг.5,5 кВт) UNIPUMP |
| Артикул | 52876 |
| Производитель (марка) | UNIPUMP |
| Серия | ЭЦВ 6" |
| Вид оборудования | Центробежные скважинные насосы (ЭЦВ) |
| Вес, кг | 69 |
| Гарантия, мес | 12 |
| Объем упаковки, м3 | 0,061146 |
| Страна производства | 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.