

# UNIPUMP Погружной насос БЦП 3,5-0,5-50 В (Кабель-30 м с вилкой)

Центробежные скважинные насосы · Артикул 96103 · Серия БЦП



## 1. Обзор

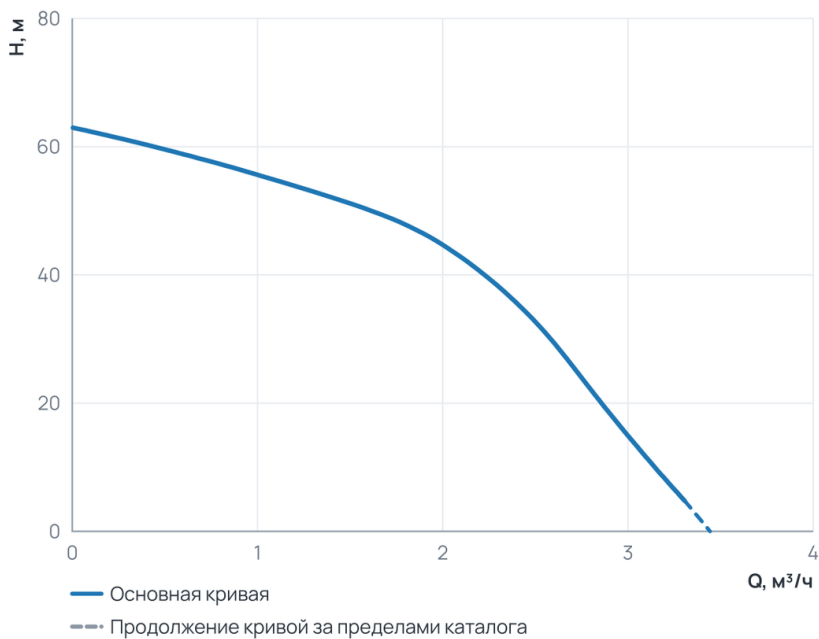


БЦП – это бытовой центробежный погружной насос, предназначенный для подачи чистой холодной воды из скважин с внутренним диаметром 98 мм, глубоких колодцев, емкостей и резервуаров, открытых водоемов. Насос чаще всего применяется для организации системы водоснабжения частного дома и полива участков. Для автономной системы водоснабжения пользователем дополнительно приобретается автоматика и необходимые комплектующие.

### Основные данные

|                                             |     |
|---------------------------------------------|-----|
| Присоединительный размер                    | 1¼" |
| Максимальная мощность, Вт                   | 760 |
| Максимальный напор, м                       | 63  |
| Максимальная производительность, м³/ч       | 3,3 |
| Максимальная производительность, л/мин      | 55  |
| Максимальное погружение под зеркало воды, м | 100 |
| Гарантия, мес                               | 24  |

## 2. Гидравлические характеристики



### Рабочий диапазон

|          |                |
|----------|----------------|
| Подача Q | 0 ... 3,3 м³/ч |
| Напор H  | 4,8 ... 63 м   |

Пунктир на диаграмме — продолжение кривой за пределами каталога производителя.

## 3. Технические данные

| Общие сведения                           |              |                                                |              |
|------------------------------------------|--------------|------------------------------------------------|--------------|
| Тип                                      | Центробежный | КПД (%)                                        | 29           |
| Серия                                    | БЦП          | Вид насоса                                     | Центробежный |
| Гарантия, мес                            | 24           | Качество воды                                  | Чистая       |
| Страна производства                      | Россия       | Макс. содержание примесей (г/м³)               | 100          |
| КПД (%) (Центробежные скважинные насосы) | 29           | Качество воды (Центробежные скважинные насосы) | Чистая       |

| Общие сведения (продолжение)                                             |                   |                                                                      |             |
|--------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------------------------------------------------------------------|-------------|
| Страна производства<br>(Центробежные скважинные насосы)                  | Россия            | Макс. содержание примесей (г/м³)<br>(Центробежные скважинные насосы) | 100         |
| Гидравлические данные                                                    |                   |                                                                      |             |
| Номинальный напор, м                                                     | 50                | Максимальный напор, м                                                | 63          |
| Номинальная подача, м³/ч                                                 | 1,8               | Максимальная<br>производительность, м³/ч                             | 3,3         |
| Максимальная<br>производительность, л/мин                                | 55                |                                                                      |             |
| Перекачиваемая среда                                                     |                   |                                                                      |             |
| Максимальный размер<br>неабразивных включений, мм                        | 1                 | 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)                | Чугун       |
| Монтаж и присоединение                                                   |                   |                                                                      |             |
| Вес, кг                                                                  | 13,2              | Длина, мм                                                            | 830         |
| Высота, мм                                                               | 94                | Ширина, мм                                                           | 94          |
| Диаметр насоса (мм)                                                      | 94                | Диаметр насоса, дюйм                                                 | 3,5"        |
| Диаметр скважины, мм                                                     | 94                | Длина электрокабеля, м                                               | 30          |
| Электрокабель с вилкой                                                   | Да                | Присоединительный размер                                             | 1¼"         |
| Число и сечение жил электрокабеля                                        | 3×0,75            | Максимальное погружение под<br>зеркало воды, м                       | 100         |
| Диаметр насоса (мм)<br>(Центробежные скважинные<br>насосы)               | 94                | Электрокабель с вилкой<br>(Центробежные скважинные<br>насосы)        | Да          |
| Число и сечение жил электрокабеля<br>(Центробежные скважинные<br>насосы) | 3×0,75            |                                                                      |             |
| Электродвигатель                                                         |                   |                                                                      |             |
| Номинальный ток, А                                                       | 3,5               | Параметры электросети                                                | ~230В; 50Гц |
| Максимальная мощность, Вт                                                | 760               | Емкость конденсатора (мкФ)                                           | 25          |
| Максимальная мощность, кВт                                               | 0,55              | Емкость конденсатора (мкФ)<br>(Центробежные скважинные<br>насосы)    | 25          |
| Управление и защита                                                      |                   |                                                                      |             |
| Наличие поплавкового выключателя                                         | Нет               |                                                                      |             |

4. Габаритные размеры

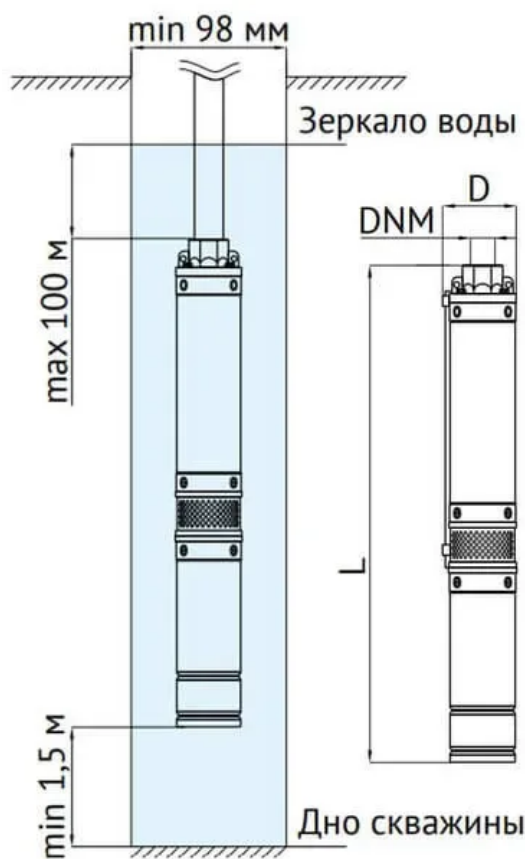


Таблица размеров

| Модель            | Артикул | L, мм | D, мм | DNM, дюйм | Вес (без кабеля), кг |
|-------------------|---------|-------|-------|-----------|----------------------|
| БЦП 3,5-0,63-36   | 74584   | 746   | 94    | 1¼        | 10                   |
| БЦП 3,5-0,63-45   | 10720   | 806   | 94    | 1¼        | 10,6                 |
| БЦП 3,5-0,63-55   | 89173   | 876   | 94    | 1¼        | 11,4                 |
| БЦП 3,5-0,63-80   | 70084   | 1041  | 94    | 1¼        | 13,2                 |
| БЦП 3,5-0,63-110  | 25173   | 1300  | 94    | 1¼        | 16,3                 |
| БЦП 3,5-0,63-125  | 83119   | 1375  | 94    | 1¼        | 17,4                 |
| БЦП 3,5-0,63-150  | 19224   | 1578  | 94    | 1¼        | 19,3                 |
| Новинки 2023 года |         |       |       |           |                      |
| БЦП 3,5-0,5-40    | 61478   | 780   | 94    | 1¼        | 10,2                 |
| БЦП 3,5-0,5-50    | 69162   | 830   | 94    | 1¼        | 10,6                 |
| БЦП 3,5-0,5-65    | 33576   | 935   | 94    | 1¼        | 11,4                 |
| БЦП 3,5-0,5-80    | 21135   | 1051  | 94    | 1¼        | 12,52                |
| БЦП 3,5-0,5-110   | 92902   | 1255  | 94    | 1¼        | 14,82                |
| БЦП 3,5-0,5-150   | 36970   | 1576  | 94    | 1¼        | 18,25                |

5. Данные для заказа

|                                                      |                                                         |
|------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| Наименование                                         | Погружной насос БЦП 3,5-0,5-50 В (Кабель-30 м с вилкой) |
| Артикул                                              | 96103                                                   |
| Производитель (марка)                                | UNIPUMP                                                 |
| Серия                                                | БЦП                                                     |
| Вид оборудования                                     | Центробежные скважинные насосы                          |
| Вес, кг                                              | 13,2                                                    |
| Гарантия, мес                                        | 24                                                      |
| Страна производства                                  | Россия                                                  |
| Страна производства (Центробежные скважинные насосы) | Россия                                                  |

6. Документация

Прочее

- Instruktsiya-dlya-nasosov-BTSP-new
- Sertifikat-sootvetstviya-BTSP
- Deklaratsiya-o-sootvetstvii-TR-TS-010\_2011
- Listovka-BTSP-A4
- Vobler-BTSP-A6

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