# Погружной насос 4" ECO 2-56 (0.55 кВт,30 м) UNIPUMP

Центробежные скважинные насосы · Артикул 55411 · Серия ECO

## 1. Обзор

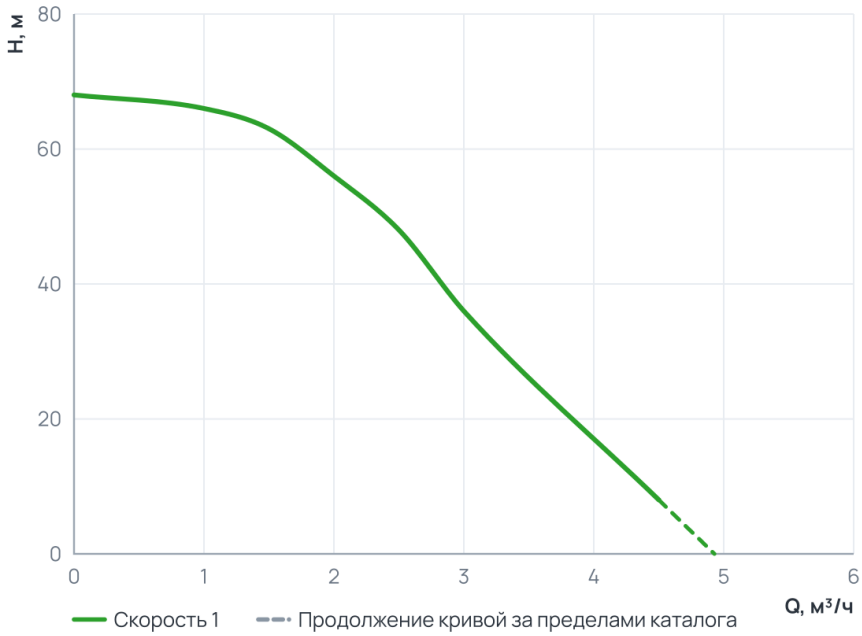


Центробежный "антипесковый" насос. «Плавающие» рабочие колёса обеспечивают продолжительный срок службы гидравлической части и уменьшают вероятность заклинивания при перекачивании воды с механическими примесями. Насос оснащён встроенным обратным клапаном. Двигатель — маслонаполненный, с пусковым конденсатором и тепловой защитой. Тепловая защита срабатывает при перегрузке насоса. После достаточного охлаждения (примерно 30 минут) электродвигатель включается автоматически.

### Основные данные

| | |
|---|---|
| Присоединительный размер | 1¼ |
| Максимальная мощность, Вт | 550 |
| Максимальный напор, м | 68 |
| Максимальная производительность, м3/ч | 4,5 |
| Максимальная производительность, л/мин | 75 |
| Максимальное погружение под зеркало воды, м | 40 |
| Гарантия, мес | 24 |

## 2. Гидравлические характеристики




### Рабочий диапазон

| | |
|---|---|
| Подача Q | 0 … 4,5 м³/ч |
| Напор H | 8 … 68 м |

Пунктир на диаграмме — продолжение кривой за пределами каталога производителя.

## 3. Технические данные

### Общие сведения

| | | | |
|---|---|---|---|
| Тип | Центробежный | Вид насоса | Центробежный |
| Серия | ECO | Страна производства | Китай |
| Гарантия, мес | 24 | | |

### Гидравлические данные

| | | | |
|---|---|---|---|
| Максимальная производительность, м3/ч | 4,5 | Максимальная производительность, л/мин | 75 |

### Гидравлические данные (продолжение)

| | | | |
|---|---|---|---|
| Максимальный напор, м | 68 | Номинальная подача, м3/ч | 2 |
| Номинальный напор, м | 56 | | |

### Перекачиваемая среда

| | | | |
|---|---|---|---|
| Максимальная температура перекачиваемой жидкости, °C | +1…+35 | Максимальный размер неабразивных включений, мм | 1 |
| Макс. содержание примесей, г/м3 | 100 | | |

### Условия эксплуатации

| | |
|---|---|
| Максимальное погружение под зеркало воды, м | 40 |

### Материалы

| | | | |
|---|---|---|---|
| Материал корпуса | Нержавеющая сталь | Материал рабочего колеса | Поликарбонат |
| Материал патрубка | Латунь | | |

### Электродвигатель

| | | | |
|---|---|---|---|
| Параметры электросети | 1~230 V | Максимальная мощность, кВт | 0,55 |
| Максимальная мощность, Вт | 550 | Номинальный ток, А | 3,6 |
| Степень защиты | IP68 | Емкость конденсатора, мкФ | 25 |
| Длина электрокабеля, м | 30 | Число и сечение жил электрокабеля | 3×0,5 |
| Электрокабель с вилкой | Да | | |

### Управление и защита

| | |
|---|---|
| Наличие поплавкового выключателя | Нет |

### Монтаж и присоединение

| | | | |
|---|---|---|---|
| Присоединительный размер | 1¼ | Диаметр скважины, мм | 98 |
| Диаметр насоса, дюйм | 4 | Диаметр насоса, мм | 98 |

### Габариты и вес

| | | | |
|---|---|---|---|
| Длина, мм | 840 | Ширина, мм | 130 |
| Высота, мм | 200 | Вес, кг | 14,2 |
| Объем упаковки, м3 | 0,02184 | | |

## 4. Габаритные размеры

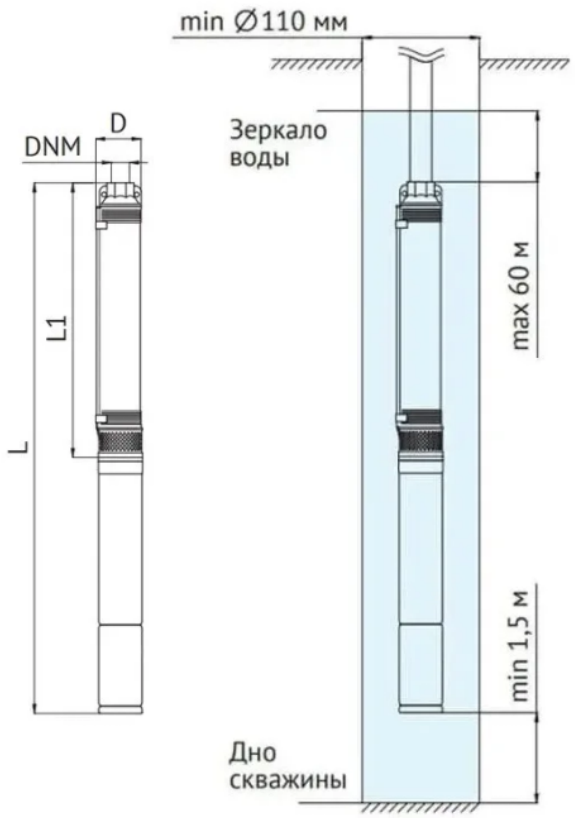



**Таблица размеров**

| Модель | Артикул | L, мм | L1, мм | D, мм | DNM, дюйм | Вес, кг |
|---|---|---|---|---|---|---|
| ECO 2-34 | 24408 | 676 | 366 | 98 | 1¼ | 10,9 |
| ECO 2-56 | 55411 | 797 | 472 | 98 | 1¼ | 14,2 |
| ECO 2-73 | 89373 | 893 | 548 | 98 | 1¼ | 16,7 |
| ECO 2-89 | 15426 | 1030 | 665 | 98 | 1¼ | 19,75 |
| ECO 2-100 | 87687 | 1100 | 698 | 98 | 1¼ | 16,5 |
| ECO 2-112 | 99183 | 1175 | 765 | 98 | 1¼ | 18,1 |
| ECO 2-157 | 86285 | 1463 | 985 | 98 | 1¼ | 22,1 |
| ECO 3-40 | 74200 | 779 | 440 | 98 | 1¼ | 13,2 |
| ECO 3-55 | 24135 | 888 | 530 | 98 | 1¼ | 15,7 |
| ECO 3-70 | 33989 | 996 | 615 | 98 | 1¼ | 18,4 |
| ECO 3-80 | 92654 | 1113 | 715 | 98 | 1¼ | 20,9 |
| ECO 3-90 | 62984 | 1197 | 787 | 98 | 1¼ | 18,1 |
| ECO 3-115 | 46078 | 1387 | 922 | 98 | 1¼ | 21,4 |
| ECO 3-150 | 85178 | 1750 | – | 98 | 1¼ | 27 |
| ECO 4-76 | 82090 | 1117 | 695 | 98 | 1¼ | 22,8 |
| ECO 4-104 | 84146 | 1312 | 847 | 98 | 1¼ | 20,6 |
| ECO 4-132 | 54634 | 1651 | – | 98 | 1¼ | 26,1 |
| ECO 4-142 | 76509 | 1710 | 1115 | 98 | 1¼ | 26,6 |
| ECO 5-60 | 29266 | 1069 | 643 | 98 | 1¼ | 20,4 |
| ECO 5-75 | 70044 | 1214 | 735 | 98 | 1¼ | 19,8 |
| ECO 5-105 | 87160 | 1570 | 985 | 98 | 1¼ | 25,7 |

## 5. Данные для заказа

| | |
|---|---|
| Наименование | Погружной насос 4" ECO 2-56 (0.55 кВт,30 м) UNIPUMP |
| Артикул | 55411 |
| Производитель (марка) | UNIPUMP |
| Серия | ECO |
| Вид оборудования | Центробежные скважинные насосы |
| Вес, кг | 14,2 |
| Гарантия, мес | 24 |
| Объем упаковки, м3 | 0,02184 |
| Страна производства | Китай |

## 6. Документация

### Инструкции и паспорта

- Инструкция насосы ECO

### Разрешительные документы

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

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