

1. Обзор



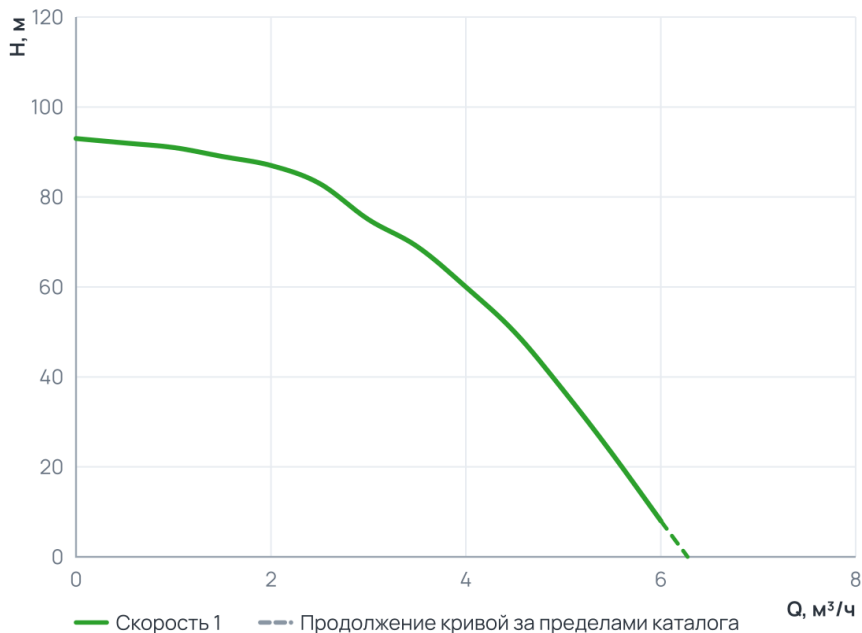
Погружные насосы серии ЭЦВ
Современные многоступенчатые центробежные насосы, предназначенные для подачи чистой холодной воды из скважин, колодцев и открытых водоёмов. Оптимальный выбор для автономного, коммунально-бытового, промышленного и сельскохозяйственного водоснабжения, организации полива участков, 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	1¼"
Максимальная мощность, кВт	1,1
Максимальный напор, м	93
Максимальная производительность, м3/ч	6
Максимальное погружение под зеркало воды, м	100
Гарантия, мес	12

2. Гидравлические характеристики



Рабочий диапазон

Подача Q	0 ... 6 м³/ч
Напор H	8 ... 93 м

Пунктир на диаграмме — продолжение кривой за пределами каталога производителя.

3. Технические данные

Общие сведения			
Тип	Насос	Серия	ЭЦВ 4" (Россия)
Вид насоса	Центробежный	Гарантия, мес	12
Страна производства	Россия	Макс. содержание примесей (г/м³)	200

Общие сведения (продолжение)			
Страна производства (Центробежные скважинные насосы (ЭЦВ))	Россия	Макс. содержание примесей (г/м³) (Центробежные скважинные насосы (ЭЦВ))	200
Гидравлические данные			
Номинальный напор, м	75	Максимальный напор, м	93
Номинальная подача, м³/ч	3	Максимальная производительность, м³/ч	6
Максимальная производительность, л/мин	100		
Перекачиваемая среда			
Число включений в час	20	Максимальный размер неабразивных включений, мм	1
Максимальная температура перекачиваемой жидкости, °C	+1...+35	Число включений в час (Центробежные скважинные насосы (ЭЦВ))	20
Материалы			
Материал корпуса	Нержавеющая сталь	Материал патрубка	Чугун
Материал рабочего колеса	Пластик	Материал патрубка (Центробежные скважинные насосы (ЭЦВ))	Чугун
Монтаж и присоединение			
Вес, кг	14,5	Длина, мм	94
Высота, мм	1138	Ширина, мм	94
Диаметр насоса (мм)	94	Диаметр насоса, дюйм	4"
Диаметр скважины, мм	112	Длина электрокабеля, м	1,5
Присоединительный размер	1¼"	Число и сечение жил электрокабеля	3×1
Максимальное погружение под зеркало воды, м	100	Диаметр насоса (мм) (Центробежные скважинные насосы (ЭЦВ))	94
Число и сечение жил электрокабеля (Центробежные скважинные насосы (ЭЦВ))	3×1		
Электродвигатель			
Класс изоляции	F	Степень защиты	IP68
Номинальный ток, А	3,8	Параметры электросети	3~; 400В; 50Гц
Частота вращения (об/мин)	2 830	Максимальная мощность, Вт	1 100
Максимальная мощность, кВт	1,1	Класс изоляции (Центробежные скважинные насосы (ЭЦВ))	F
Частота вращения (об/мин) (Центробежные скважинные насосы (ЭЦВ))	2 830		

4. Габаритные размеры

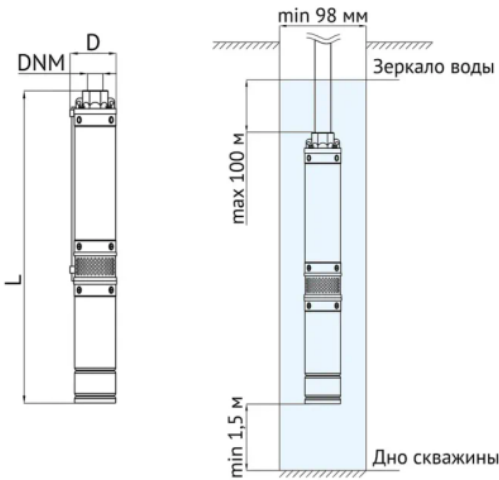


Таблица размеров

Модель	L, мм	D, мм	DNM, дюйм	Вес (без электрокабеля), кг
ЭЦВ 4-3-38	821	94	1¼	10,5
ЭЦВ 4-3-45	888	94	1¼	11
ЭЦВ 4-3-55	989	94	1¼	12,1
ЭЦВ 4-3-75	1138	94	1¼	14,1
ЭЦВ 4-3-100	1388	94	1¼	17,3
ЭЦВ 4-3-120	1493	94	1¼	18,5
ЭЦВ 4-3-140	1694	94	1¼	20,6

5. Данные для заказа

Наименование	Насос скваж. ЭЦВ 4-3-75 (1100 Вт), (Россия, БЭЗ)
Артикул	89634
Производитель (марка)	UNIPUMP
Серия	ЭЦВ 4" (Россия)
Вид оборудования	Центробежные скважинные насосы (ЭЦВ)
Вес, кг	14,5
Гарантия, мес	12
Страна производства	Россия
Страна производства (Центробежные скважинные насосы (ЭЦВ))	Россия

6. Документация

Инструкции и паспорта

- Инструкция серия ЭЦВ RUS

Разрешительные документы

- Декларация о соответствии ЭЦВ RU

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