UNIPUMP Насос скваж. ЭЦВ 4-3-55 (750 Вт), (Россия, БЭЗ)

Центробежные скважинные насосы (ЭЦВ) · Артикул 41480 · Серия ЭЦВ 4" (Россия)

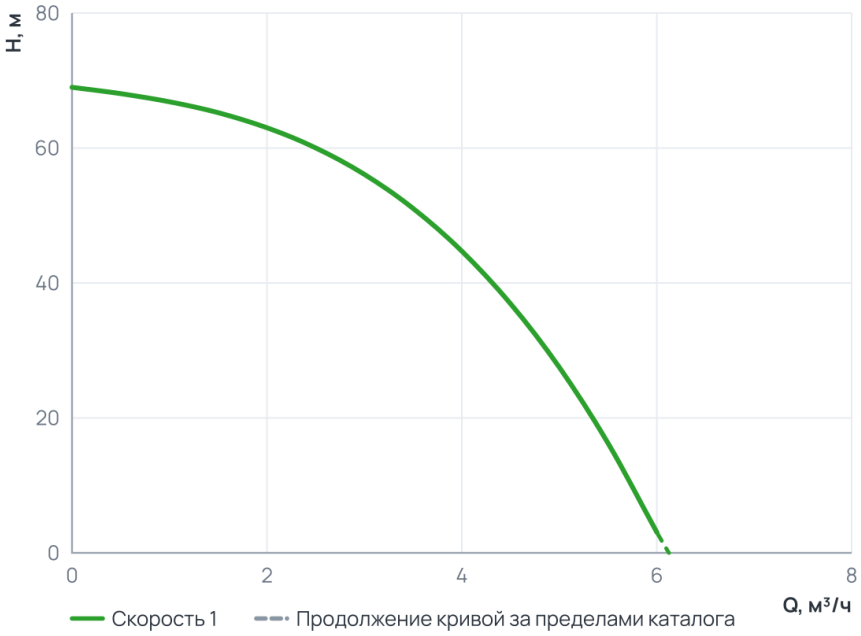
1. Обзор

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	1¼"
Максимальная мощность, кВт	0,75
Максимальный напор, м	69
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	3,1 … 69 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	55	Максимальный напор, м	69
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	12,5	Длина, мм	94
Высота, мм	989	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	Параметры электросети	3~; 400В; 50Гц
Частота вращения (об/мин)	2 830	Максимальная мощность, Вт	750
Максимальная мощность, кВт	0,75	Класс изоляции (Центробежные скважинные насосы (ЭЦВ))	F
Частота вращения (об/мин) (Центробежные скважинные насосы (ЭЦВ))	2 830		

4. Габаритные размеры

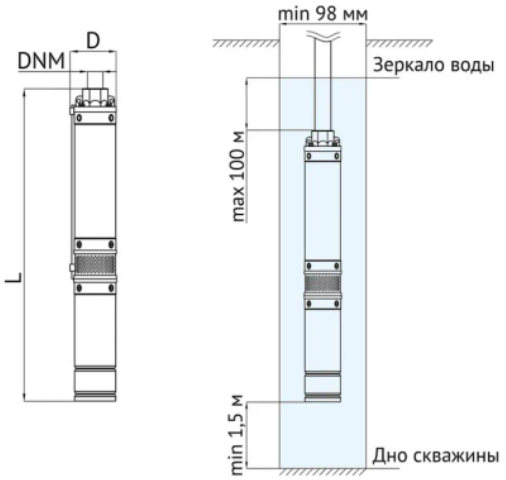


Таблица размеров

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 4-3-55 (750 Вт), (Россия, БЭЗ)
Артикул	41480
Производитель (марка)	UNIPUMP
Серия	ЭЦВ 4" (Россия)
Вид оборудования	Центробежные скважинные насосы (ЭЦВ)
Вес, кг	12,5
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.