Насос скваж. ЭЦВ 4-4-100 (2200 Вт) UNIPUMP

Центробежные скважинные насосы (ЭЦВ) · Артикул 68455 · Серия ЭЦВ 4" (Россия)

1. Обзор

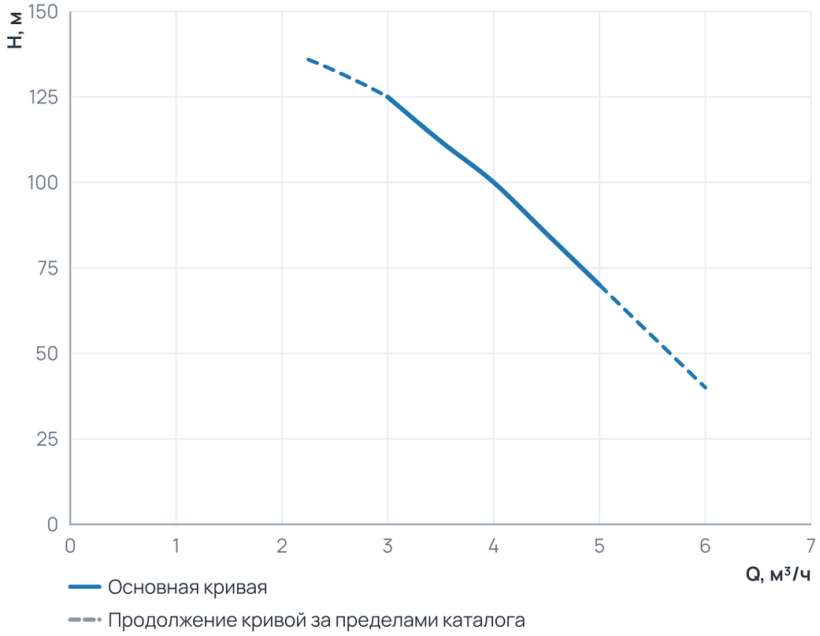


Погружные насосы UNIPUMP серии ЭЦВ предназначены для подачи чистой холодной воды (без абразивных и волокнистых включений) из скважин, глубоких колодцев и открытых водоёмов.
Центробежный "антипесковый" насос. «Плавающие» рабочие колёса обеспечивают продолжительный срок службы гидравлической части и уменьшают 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	G1¼"
Максимальная мощность, кВт	2,2
Максимальный напор, м	155
Максимальная производительность, м3/ч	6,3
Максимальное погружение под зеркало воды, м	100
Гарантия, мес	12

2. Гидравлические характеристики



Рабочий диапазон

Подача Q	3 … 5 м³/ч
Напор H	70 … 125 м

Пунктир на диаграмме — продолжение кривой за пределами каталога производителя.

3. Технические данные

Общие сведения

Тип	Насос	Вид насоса	Центробежный
Серия	ЭЦВ 4" (Россия)	Страна производства	Россия
Гарантия, мес	12		

Гидравлические данные

Максимальная производительность, м3/ч	6,3	Максимальная производительность, л/мин	105
Максимальный напор, м	155	Номинальная подача, м3/ч	4
Номинальный напор, м	100		

Перекачиваемая среда

Максимальная температура перекачиваемой жидкости, °C	+35	Максимальный размер неабразивных включений, мм	2
Макс. содержание примесей, г/м3	200		

Условия эксплуатации

Максимальное погружение под зеркало воды, м	100

Материалы

Материал корпуса	Нержавеющая сталь	Материал рабочего колеса	Пластик
Материал патрубка	Чугун		

Электродвигатель

Параметры электросети	3~380 V	Максимальная мощность, кВт	2,2
Максимальная мощность, Вт	2200	Номинальный ток, А	6
Класс изоляции	F	Степень защиты	IP68
Длина электрокабеля, м	1,5	Число и сечение жил электрокабеля	3x1,0

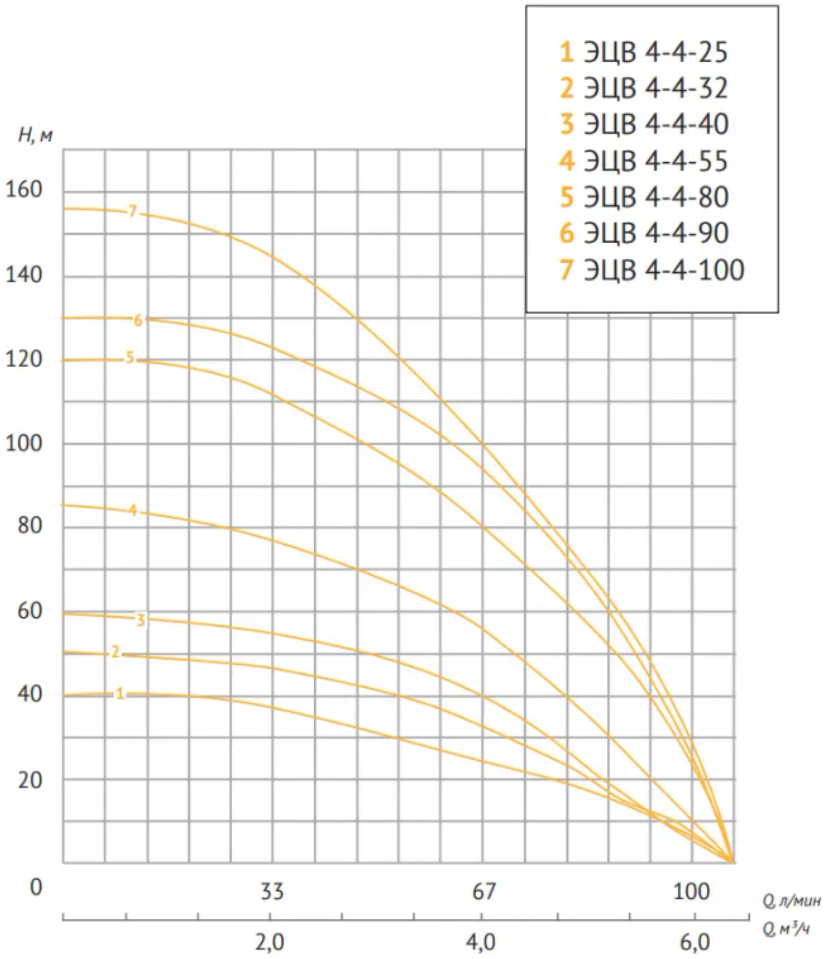
Монтаж и присоединение

Присоединительный размер	G1¼"	Диаметр скважины, мм	98
Диаметр насоса, дюйм	4"	Диаметр насоса, мм	94

Габариты и вес

Длина бухты	0	Длина, мм	94
Ширина, мм	94	Высота, мм	1560
Вес, кг	19,5	Объем упаковки, м3	0,01782

4. Габаритные размеры



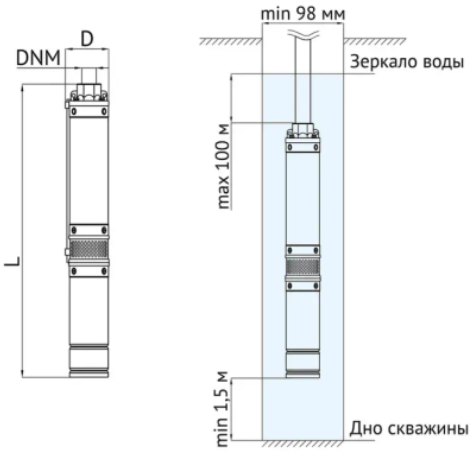


Таблица размеров

Модель	Артикул	L, мм	D, мм	DNM, дюйм	Вес (без электрокабеля), кг
ЭЦВ 4-4-25	22797	745	94	1¼	10
ЭЦВ 4-4-32	65489	807	94	1¼	10,6
ЭЦВ 4-4-40	35977	874	94	1¼	11,4
ЭЦВ 4-4-55	68183	1040	94	1¼	13,2
ЭЦВ 4-4-80	61133	1273	94	1¼	16,3
ЭЦВ 4-4-90	43800	1344	94	1¼	17,4
ЭЦВ 4-4-100	68455	1505	94	1¼	19,5

5. Данные для заказа

Наименование	Насос скваж. ЭЦВ 4-4-100 (2200 Вт) UNIPUMP
Артикул	68455
Производитель (марка)	UNIPUMP
Серия	ЭЦВ 4" (Россия)
Вид оборудования	Центробежные скважинные насосы (ЭЦВ)
Вес, кг	19,5
Гарантия, мес	12
Объем упаковки, м3	0,01782
Страна производства	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.