UNIPUMP Насос скваж. ЭЦВ 4-3-120 (1800 Вт), (Россия, БЭЗ)

Центробежные скважинные насосы (ЭЦВ) · Артикул 22206 · Серия ЭЦВ 4" (Россия)

1. Обзор

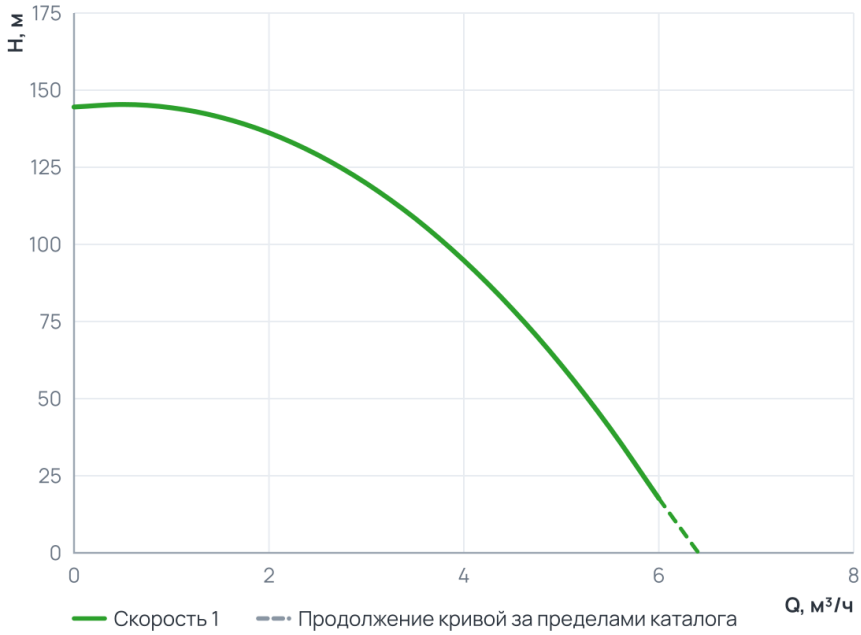


Погружные насосы UNIPUMP серии ЭЦВ предназначены для подачи чистой холодной воды (без абразивных и волокнистых включений) из скважин, глубоких колодцев и открытых водоёмов.
Центробежный "антипесковый" насос. «Плавающие» рабочие колёса обеспечивают продолжительный срок службы гидравлической части и уменьшают 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	1,8
Максимальный напор, м	145
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	17,7 … 145,4 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	Номинальная производительность, м3/ч	3

Гидравлические данные

Максимальная производительность, м3/ч	6	Максимальная производительность, л/мин	100
Максимальный напор, м	145	Номинальный напор, м	120

Перекачиваемая среда

Максимальная температура перекачиваемой жидкости, °C	+35	Максимальный размер неабразивных включений, мм	1
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	1,8
Максимальная мощность, Вт	1800	Номинальный ток, А	5,7
Частота вращения, об/мин	2830	Класс изоляции	F
Степень защиты	IP68	Длина электрокабеля, м	1,5
Число и сечение жил электрокабеля	3×1		

Управление и защита

Максимальное количество пусков в час	20	Число включений в час	20

Монтаж и присоединение

Присоединительный размер	G1¼"	Диаметр скважины, мм	112
Диаметр насоса, дюйм	4"	Диаметр насоса, мм	94

Габариты и вес

Длина, мм	94	Ширина, мм	94
Высота, мм	1493	Вес, кг	18,5
Объем упаковки, м3	0,01826		

4. Габаритные размеры

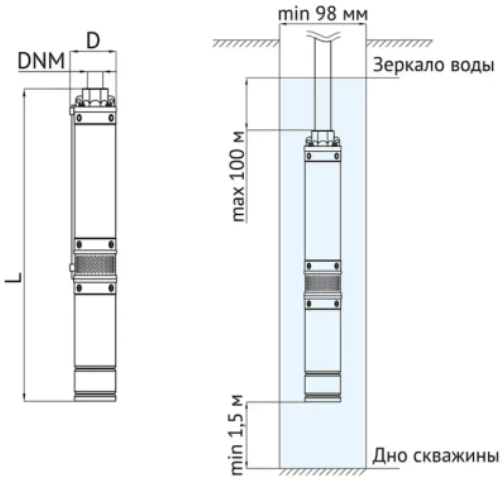


Таблица размеров

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 4-3-120 (1800 Вт), (Россия, БЭЗ)
Артикул	22206
Производитель (марка)	UNIPUMP
Серия	ЭЦВ 4" (Россия)
Вид оборудования	Центробежные скважинные насосы (ЭЦВ)
Вес, кг	18,5
Гарантия, мес	12
Объем упаковки, м3	0,01826
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.