Насос ЭЦВ 5-20-100 (пр. часть, двиг.9,2 кВт) UNIPUMP

Центробежные скважинные насосы (ЭЦВ) · Артикул 16097 · Серия ЭЦВ 5"

1. Обзор

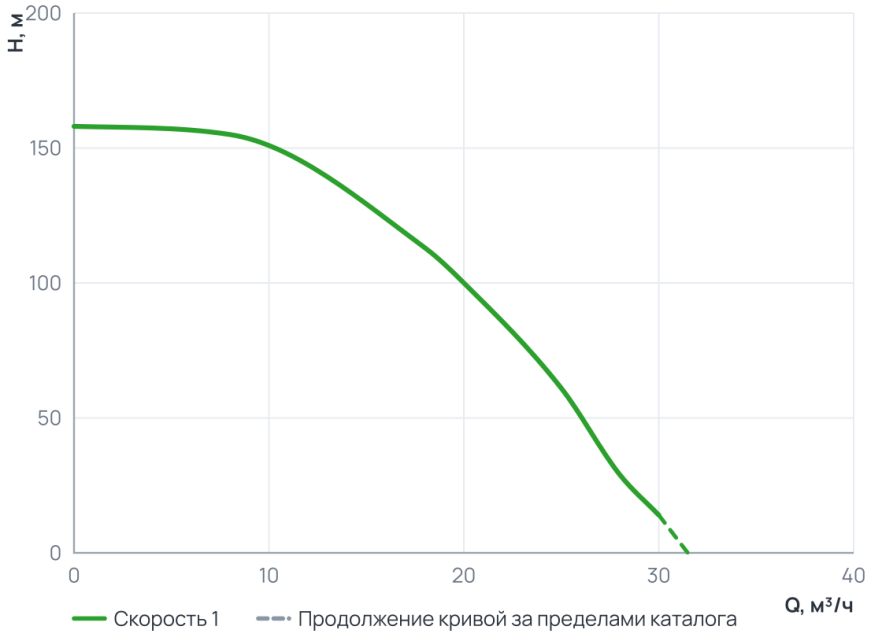


Погружные насосы UNIPUMP серии ЭЦВ предназначены для подачи чистой холодной воды (без абразивных и волокнистых включений) из скважин, глубоких колодцев и открытых водоёмов.
Центробежный "антипесковый" насос. «Плавающие» рабочие колёса обеспечивают продолжительный срок службы гидравлической части и уменьшают 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	G3"
Максимальная мощность, кВт	9,2
Максимальный напор, м	158
Максимальная производительность, м3/ч	30
Максимальное погружение под зеркало воды, м	70
Гарантия, мес	12

2. Гидравлические характеристики



Рабочий диапазон

Подача Q	0 … 30 м³/ч
Напор H	14 … 158 м

Пунктир на диаграмме — продолжение кривой за пределами каталога производителя.

3. Технические данные

Общие сведения

Тип	Насос	Вид насоса	Центробежный
Серия	ЭЦВ 5"	Страна производства	Китай
Гарантия, мес	12		

Гидравлические данные

Максимальная производительность, м3/ч	30	Максимальная производительность, л/мин	500
Максимальный напор, м	158	Номинальная подача, м3/ч	20
Номинальный напор, м	100		

Перекачиваемая среда

Максимальная температура перекачиваемой жидкости, °C	+35	Максимальный размер неабразивных включений, мм	2
Макс. содержание примесей, г/м3	100		

Условия эксплуатации

Максимальное погружение под зеркало воды, м	70

Материалы

Материал корпуса	Нержавеющая сталь	Материал рабочего колеса	Пластик
Материал патрубка	Чугун		

Электродвигатель

Параметры электросети	3~380 V	Максимальная мощность, кВт	9,2
Максимальная мощность, Вт	9200	Номинальный ток, А	20,8
Степень защиты	IP68	Длина электрокабеля, м	2
Число и сечение жил электрокабеля	4×6		

Монтаж и присоединение

Присоединительный размер	G3"	Диаметр скважины, мм	142
Диаметр насоса, дюйм	5"	Диаметр насоса, мм	131

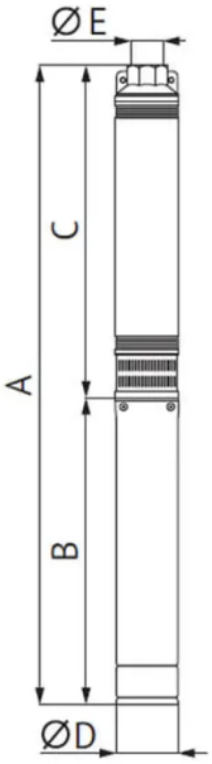
Габариты и вес

Габаритные размеры (Диаметр x Высота)	1892x718x1174x131,2	Длина, мм	131,2
Ширина, мм	131,2	Высота, мм	1892
Вес, кг	68	Объем упаковки, м3	0,077367

4. Габаритные размеры

Габаритные размеры

Модель насоса	Длина насоса общая	Длина электро-двигателя	Длина проточной части	Макс. диаметр	Диаметр выходного отверстия
	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	E, дюйм
5-дюймовый насос					
5-20-100	1892	718	1174	131,2	3"



5. Данные для заказа

Наименование	Насос ЭЦВ 5-20-100 (пр. часть, двиг.9,2 кВт) UNIPUMP
Артикул	16097
Производитель (марка)	UNIPUMP
Серия	ЭЦВ 5"
Вид оборудования	Центробежные скважинные насосы (ЭЦВ)
Вес, кг	68
Гарантия, мес	12
Объем упаковки, м3	0,077367
Страна производства	Китай

6. Документация

Инструкции и паспорта

- Инструкция насосы ЭЦВ

Разрешительные документы

- Сертификат соответствия
- Декларация о соответствии ЭЦВ пром

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