

Насос ЭЦВ 6-27-176 (пр. часть, двиг.22 кВт) UNIPUMP

Центробежные скважинные насосы (ЭЦВ) · Артикул 43687 · Серия ЭЦВ 6"



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.

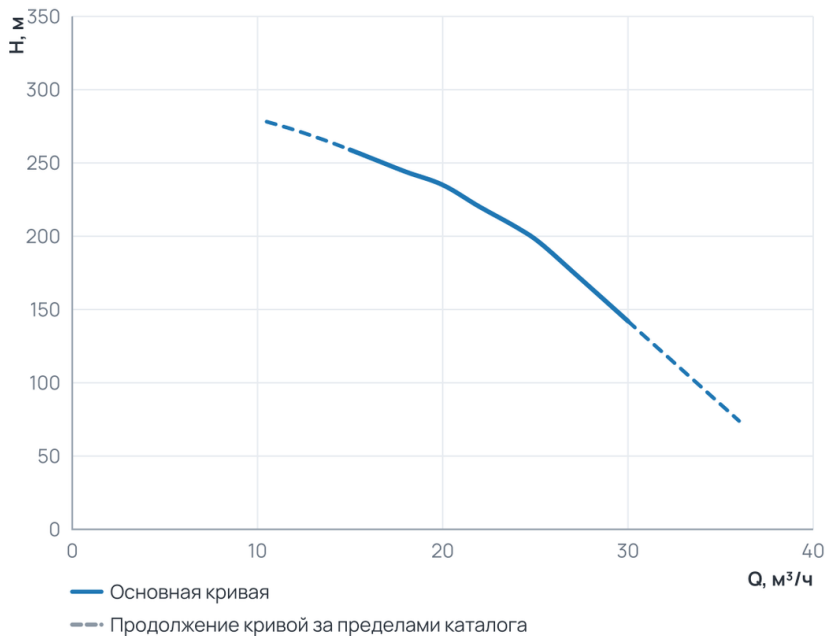
Двигатель — маслонаполненный и не требует кожуха охлаждения!

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	22
Максимальный напор, м	325
Максимальная производительность, м3/ч	38,8
Максимальное погружение под зеркало воды, м	70
Гарантия, мес	12

2. Гидравлические характеристики



Рабочий диапазон

Подача Q	15 ... 30 м³/ч
Напор H	142 ... 259 м

Пунктир на диаграмме — продолжение кривой за пределами каталога производителя.

3. Технические данные

Общие сведения			
Тип	Насос	Серия	ЭЦВ 6"
Вид насоса	Центробежный	Гарантия, мес	12
Страна производства (Центробежные скважинные насосы (ЭЦВ))	Китай	Макс. содержание примесей (г/м³) (Центробежные скважинные насосы (ЭЦВ))	100

Гидравлические данные			
Номинальный напор, м	152	Максимальный напор, м	325
Номинальная подача, м3/ч	27	Максимальная производительность, м3/ч	38,8
Максимальная производительность, л/мин	646,6		
Перекачиваемая среда			
Максимальный размер неабразивных включений, мм	2	Максимальная температура перекачиваемой жидкости, °C	+1...+35
Материалы			
Материал корпуса	Нержавеющая сталь	Материал рабочего колеса	Пластик
Материал патрубка (Центробежные скважинные насосы (ЭЦВ))	Чугун		
Монтаж и присоединение			
Вес, кг	136	Длина, мм	148
Высота, мм	2655	Ширина, мм	148
Диаметр насоса, дюйм	6"	Диаметр скважины, мм	160
Длина электрокабеля, м	2	Присоединительный размер	G3"
Максимальное погружение под зеркало воды, м	70	Диаметр насоса (мм) (Центробежные скважинные насосы (ЭЦВ))	148
Число и сечение жил электрокабеля (Центробежные скважинные насосы (ЭЦВ))	4×6	Габаритные размеры (Диаметр x Высота) (Центробежные скважинные насосы (ЭЦВ))	2411x978x1433x148
Электродвигатель			
Степень защиты	IP68	Номинальный ток, А	43
Параметры электросети	3~; 400В; 50Гц	Максимальная мощность, Вт	22 000
Максимальная мощность, кВт	22		

4. Данные для заказа	
Наименование	Насос ЭЦВ 6-27-176 (пр. часть, двиг.22 кВт) UNIPUMP
Артикул	43687
Производитель (марка)	UNIPUMP
Серия	ЭЦВ 6"
Вид оборудования	Центробежные скважинные насосы (ЭЦВ)
Вес, кг	136
Гарантия, мес	12
Страна производства (Центробежные скважинные насосы (ЭЦВ))	Китай