Насос ЭЦВ 4-3-80 (пр. часть, двиг.1,1 кВт) UNIPUMP

Центробежные скважинные насосы (ЭЦВ) · Артикул 52981

UNIPUMP
Насосное оборудование

1. Обзор

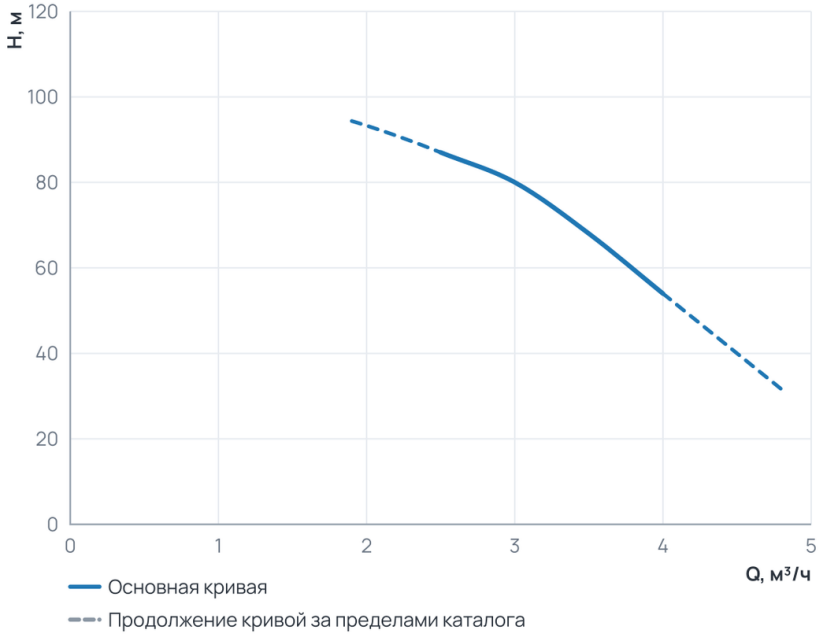


Погружные насосы UNIPUMP серии ЭЦВ предназначены для подачи чистой холодной воды (без абразивных и волокнистых включений) из скважин, глубоких колодцев и открытых водоёмов.
Центробежный "антипесковый" насос. «Плавающие» рабочие колёса обеспечивают продолжительный срок службы гидравлической части и уменьшают 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	1,1
Максимальный напор, м	107
Максимальная производительность, м3/ч	5,5
Максимальное погружение под зеркало воды, м	70
Гарантия, мес	12

2. Гидравлические характеристики



Рабочий диапазон

Подача Q	2,5 … 4 м³/ч
Напор H	54 … 87 м

Пунктир на диаграмме — продолжение кривой за пределами каталога производителя.

3. Технические данные

Общие сведения

Тип	Насос	Гарантия, мес	12

Гидравлические данные

Максимальная производительность, м3/ч	5,5	Максимальная производительность, л/мин	91,67
Максимальный напор, м	107	Номинальная подача, м3/ч	3

Гидравлические данные (продолжение)

Номинальный напор, м	80

Перекачиваемая среда

Максимальная температура перекачиваемой жидкости, °C	+35

Условия эксплуатации

Максимальное погружение под зеркало воды, м	70

Материалы

Материал корпуса	Нержавеющая сталь	Материал рабочего колеса	Пластик

Электродвигатель

Параметры электросети	3~380 V	Максимальная мощность, кВт	1,1
Максимальная мощность, Вт	1100	Номинальный ток, А	3
Длина электрокабеля, м	1,5		

Монтаж и присоединение

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

Габариты и вес

Длина, мм	102	Ширина, мм	102
Высота, мм	1042	Вес, кг	16

4. Данные для заказа

Наименование	Насос ЭЦВ 4-3-80 (пр. часть, двиг.1,1 кВт) UNIPUMP
Артикул	52981
Производитель (марка)	UNIPUMP
Вид оборудования	Центробежные скважинные насосы (ЭЦВ)
Вес, кг	16
Гарантия, мес	12