

UNIPUMP Погружной скважинный насос ECO RUS 4-53 swim (1,3 кВт, 50 м)

Центробежные скважинные насосы · Артикул 97647 · Серия ECO RUS



1. Обзор

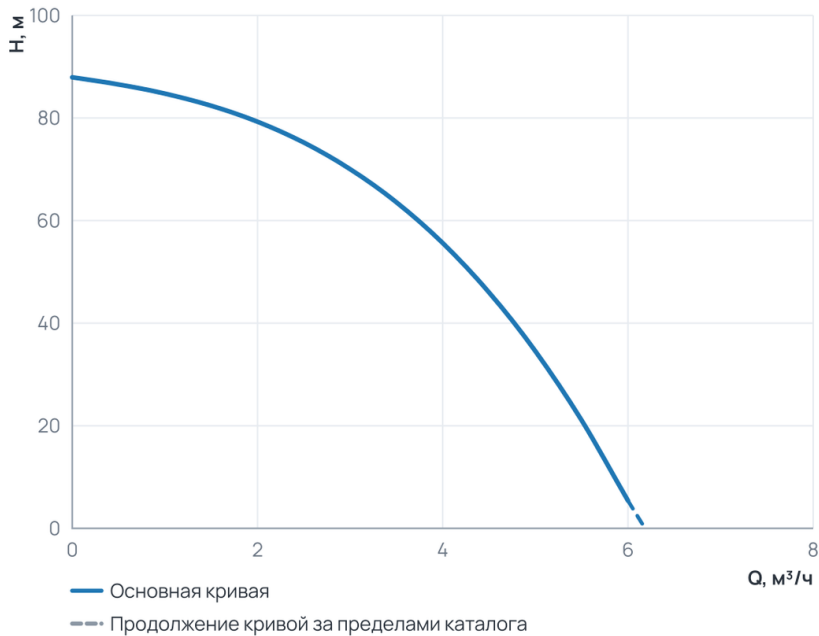


Погружные скважинные насосы серии ECO RUS swim предназначены для подачи чистой холодной воды без абразивных веществ и волокнистых включений из скважин с внутренним диаметром не менее 98 мм, глубоких колодцев и открытых водоемов. Насосы оснащены «плавающими» рабочими колёсами, что позволяет использовать их для подачи воды с содержанием ила и песка до 200 г/м³. Модели насосов ECO RUS swim не подходят для использования совместно с частотными преобразователями. Центробежный "антипесковый" насос. "Плавающие" рабочие колеса из высокопрочного антифрикционного материала. Конструкция колес исключает постоянный контакт с плоскостями трения.

Основные данные

Присоединительный размер	1¼"
Максимальная мощность, Вт	2000
Максимальный напор, м	88
Максимальная производительность, м³/ч	6
Максимальная производительность, л/мин	100
Максимальное погружение под зеркало воды, м	100
Гарантия, мес	24

2. Гидравлические характеристики



Рабочий диапазон

Подача Q	0 ... 6 м³/ч
Напор H	5,4 ... 87,9 м

Пунктир на диаграмме — продолжение кривой за пределами каталога производителя.

3. Технические данные

Общие сведения			
Тип	Центробежный	КПД (%)	28
Серия	ECO RUS	Вид насоса	Центробежный
Гарантия, мес	24	Качество воды	Чистая
Объем упаковки, м³	0,027104	Страна производства	Россия

Общие сведения (продолжение)			
Макс. содержание примесей (г/м³)	200	КПД (%) (Центробежные скважинные насосы)	28
Качество воды (Центробежные скважинные насосы)	Чистая	Страна производства (Центробежные скважинные насосы)	Россия
Макс. содержание примесей (г/м³) (Центробежные скважинные насосы)	200		
Гидравлические данные			
Номинальный напор, м	53	Максимальный напор, м	88
Номинальная подача, м³/ч	4	Номинальная подача (л/мин)	66
Максимальная производительность, м³/ч	6	Максимальная производительность, л/мин	100
Номинальная подача (л/мин) (Центробежные скважинные насосы)	66		
Перекачиваемая среда			
Число включений в час	20	Максимальный размер неабразивных включений, мм	1
Максимальная температура перекачиваемой жидкости, °C	+1...+35	Число включений в час (Центробежные скважинные насосы)	20
Материалы			
Материал корпуса	Нержавеющая сталь	Материал патрубка	Чугун
Материал рабочего колеса	Пластик	Материал патрубка (Центробежные скважинные насосы)	Чугун
Монтаж и присоединение			
Вес, кг	19	Длина, мм	1041
Высота, мм	94	Ширина, мм	94
Тип установки	Вертикальный	Диаметр насоса (мм)	94
Диаметр насоса, дюйм	3,5"	Диаметр скважины, мм	98
Длина электрокабеля, м	50	Электрокабель с вилкой	Да
Присоединительный размер	1¼"	Число и сечение жил электрокабеля	3×1,5
Габаритные размеры (Диаметр x Высота)	94x1041	Максимальное погружение под зеркало воды, м	100
Тип установки (Центробежные скважинные насосы)	Вертикальный	Диаметр насоса (мм) (Центробежные скважинные насосы)	94
Электрокабель с вилкой (Центробежные скважинные насосы)	Да	Число и сечение жил электрокабеля (Центробежные скважинные насосы)	3×1,5
Габаритные размеры (Диаметр x Высота) (Центробежные скважинные насосы)	94x1041		
Электродвигатель			
Класс изоляции	F	Степень защиты	IP68
Номинальный ток, А	9	Параметры электросети	~230В; 50Гц
Частота вращения (об/мин)	2850	Максимальная мощность, Вт	2000
Емкость конденсатора (мкФ)	30	Максимальная мощность, кВт	1,3

Электродвигатель (продолжение)

Класс изоляции (Центробежные скважинные насосы)	F	Частота вращения (об/мин) (Центробежные скважинные насосы)	2850
Емкость конденсатора (мкФ) (Центробежные скважинные насосы)	30		

Управление и защита

Наличие поплавкового выключателя	Нет
----------------------------------	-----

4. Габаритные размеры

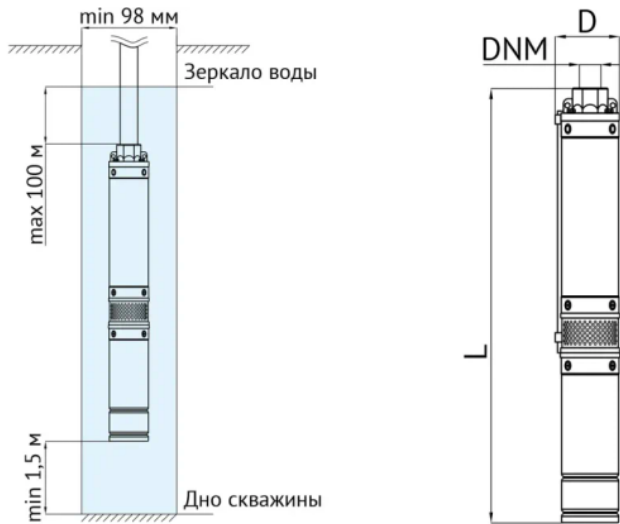


Таблица размеров

Модель	Артикул	L, мм	D, мм	DNM, дюйм	Вес (без кабеля), кг
ECO RUS 4-28 swim	61515*/75328	806	94	1¼	10,6
ECO RUS 4-38 swim	62023*/38715	876	94	1¼	11,4
ECO RUS 4-53 swim	80157*/97647	1041	94	1¼	13,2
ECO RUS 4-78 swim	54842*	1273	94	1¼	16,3
ECO RUS 4-90 swim	76293*	1344	94	1¼	17,4
ECO RUS 4-110 swim	33918*	1505	94	1¼	19,3

* Модели с кабелем питания 1 м

5. Данные для заказа

Наименование	Погружной скважинный насос ECO RUS 4-53 swim (1,3 кВт, 50 м)
Артикул	97647
Производитель (марка)	UNIPUMP
Серия	ECO RUS
Вид оборудования	Центробежные скважинные насосы
Вес, кг	19
Гарантия, мес	24
Объем упаковки, м3	0,027104
Страна производства	Россия
Страна производства (Центробежные скважинные насосы)	Россия

6. Документация

Инструкции и паспорта

- Инструкция ECORUS-SWIM

Разрешительные документы

- Сертификат соответствия
- Декларация соответствия ECO RUS
- Декларация соответствия ECO RUS-2

Прочее

- Листовка А4

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