

UNIPUMP Погружной скважинный насос ECO RUS 4-110 swim (2,8 кВт, 1 м)

Центробежные скважинные насосы · Артикул 33918 · Серия ECO RUS



1. Обзор

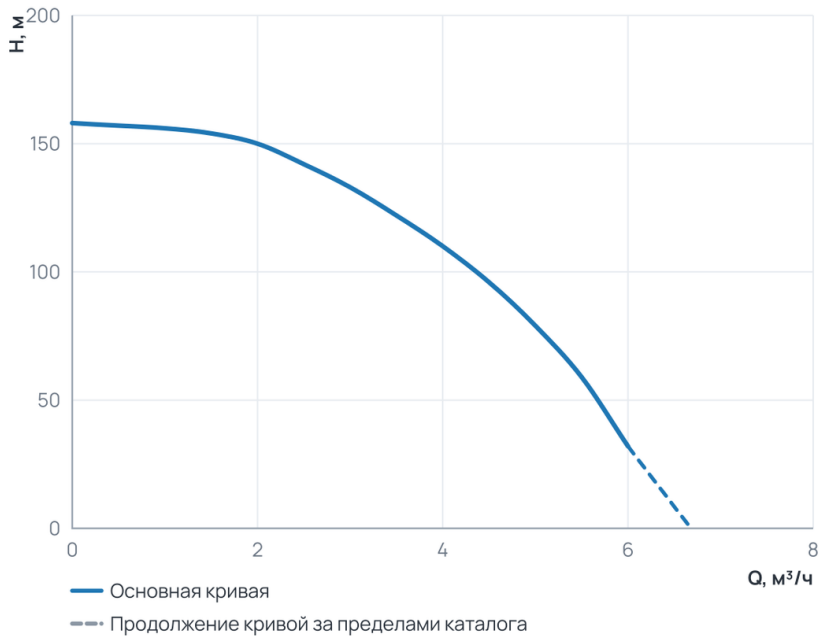


Погружные скважинные насосы серии ECO RUS swim предназначены для подачи чистой холодной воды без абразивных веществ и волокнистых включений из скважин с внутренним диаметром не менее 98 мм, глубоких колодцев и открытых водоемов. Насосы оснащены «плавающими» рабочими колёсами, что позволяет использовать 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	3900
Максимальный напор, м	158
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	32 ... 158 м

Пунктир на диаграмме — продолжение кривой за пределами каталога производителя.

3. Технические данные

Общие сведения			
Тип	Центробежный	КПД (%)	30
Серия	ECO RUS	Вид насоса	Центробежный
Гарантия, мес	24	Качество воды	Чистая
Объем упаковки, м³	0,01826	Страна производства	Россия

Общие сведения (продолжение)			
Макс. содержание примесей, г/м3	200	Максимальное количество пусков в час	20
КПД (%) (Центробежные скважинные насосы)	30		
Гидравлические данные			
Номинальный напор, м	110	Максимальный напор, м	158
Номинальная подача, м3/ч	4	Номинальная подача, л/мин	66,7
Максимальная производительность, м3/ч	6	Максимальная производительность, л/мин	100
Перекачиваемая среда			
Число включений в час	20	Максимальный размер неабразивных включений, мм	1
Максимальная температура перекачиваемой жидкости, °C	+1...+35		
Материалы			
Материал корпуса	Нержавеющая сталь	Материал патрубка	Чугун
Материал рабочего колеса	Пластик		
Монтаж и присоединение			
Вес, кг	20	Длина, мм	1505
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	1	Электрокабель с вилкой	Нет
Присоединительный размер	1¼"	Число и сечение жил электрокабеля	3×2,5
Габаритные размеры (Диаметр x Высота)	94x1505	Максимальное погружение под зеркало воды, м	100
Электродвигатель			
Класс изоляции	F	Степень защиты	IP68
Номинальный ток, А	19	Параметры электросети	~230В; 50Гц
Частота вращения, об/мин	2850	Емкость конденсатора, мкФ	50
Максимальная мощность, Вт	3900	Максимальная мощность, кВт	2,8
Управление и защита			
Наличие поплавкового выключателя	Нет		

4. Габаритные размеры

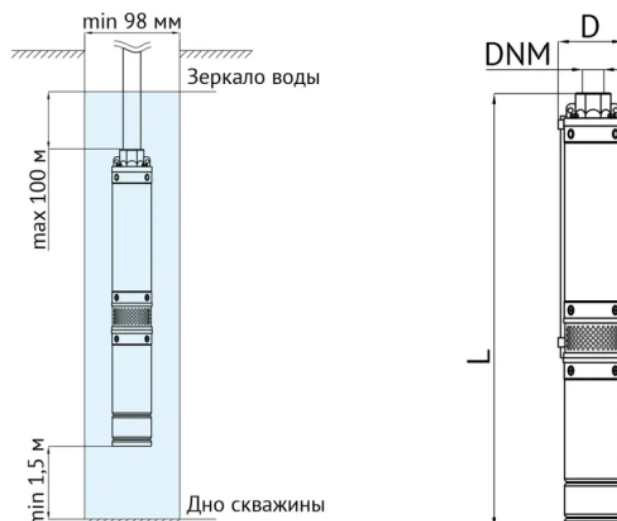


Таблица размеров

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 4-110 swim (2,8 кВт, 1 м)
Артикул	33918
Производитель (марка)	UNIPUMP
Серия	ECO RUS
Вид оборудования	Центробежные скважинные насосы
Вес, кг	20
Гарантия, мес	24
Объем упаковки, м³	0,01826
Страна производства	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.