

UNIPUMP Погружной скважинный насос ECO RUS 2-100 (1,3 кВт, 1 м)

Центробежные скважинные насосы · Артикул 14501 · Серия ECO RUS



1. Обзор

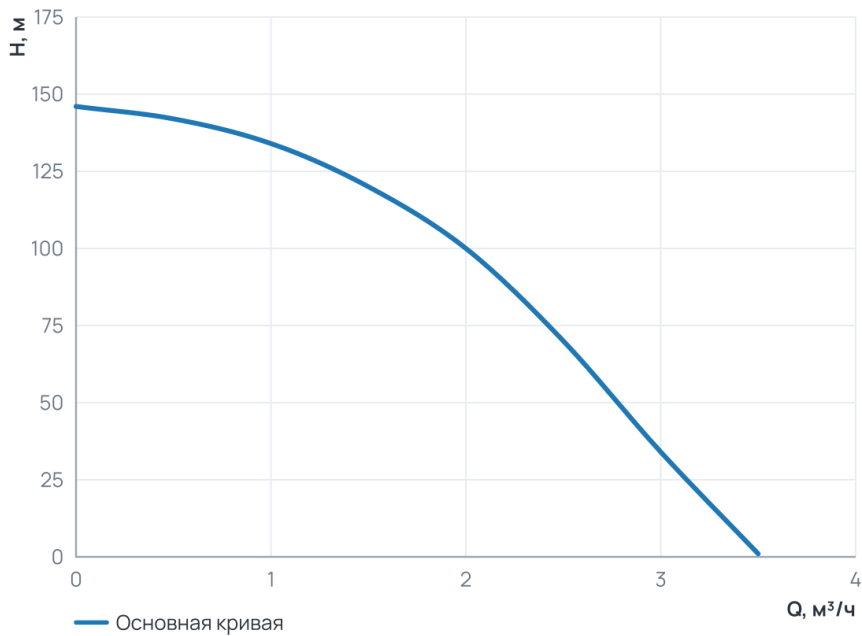


Погружные скважинные насосы серии ECO RUS предназначены для подачи чистой холодной воды без абразивных веществ и волокнистых включений из скважин с внутренним диаметром не менее 98 мм, глубоких колодцев и открытых водоемов. Для управления насосами может быть использован частотный преобразователь, допустимый диапазон регулирования частоты - 35...50 Гц. Центробежный "антипесковый" насос. «Плавающие» рабочие колёса обеспечивают продолжительный срок службы гидравлической части и уменьшают вероятность заклинивания при перекачивании воды с механическими примесями. Электродвигатель маслонаполненный, со встроенным конденсатором.

Основные данные

Присоединительный размер	1¼"
Максимальная мощность, Вт	1680
Максимальный напор, м	146
Максимальная производительность, м³/ч	3,3
Максимальная производительность, л/мин	55
Максимальное погружение под зеркало воды, м	100
Гарантия, мес	24

2. Гидравлические характеристики



Рабочий диапазон

Подача Q	0 ... 3,5 м³/ч
Напор H	1 ... 146 м

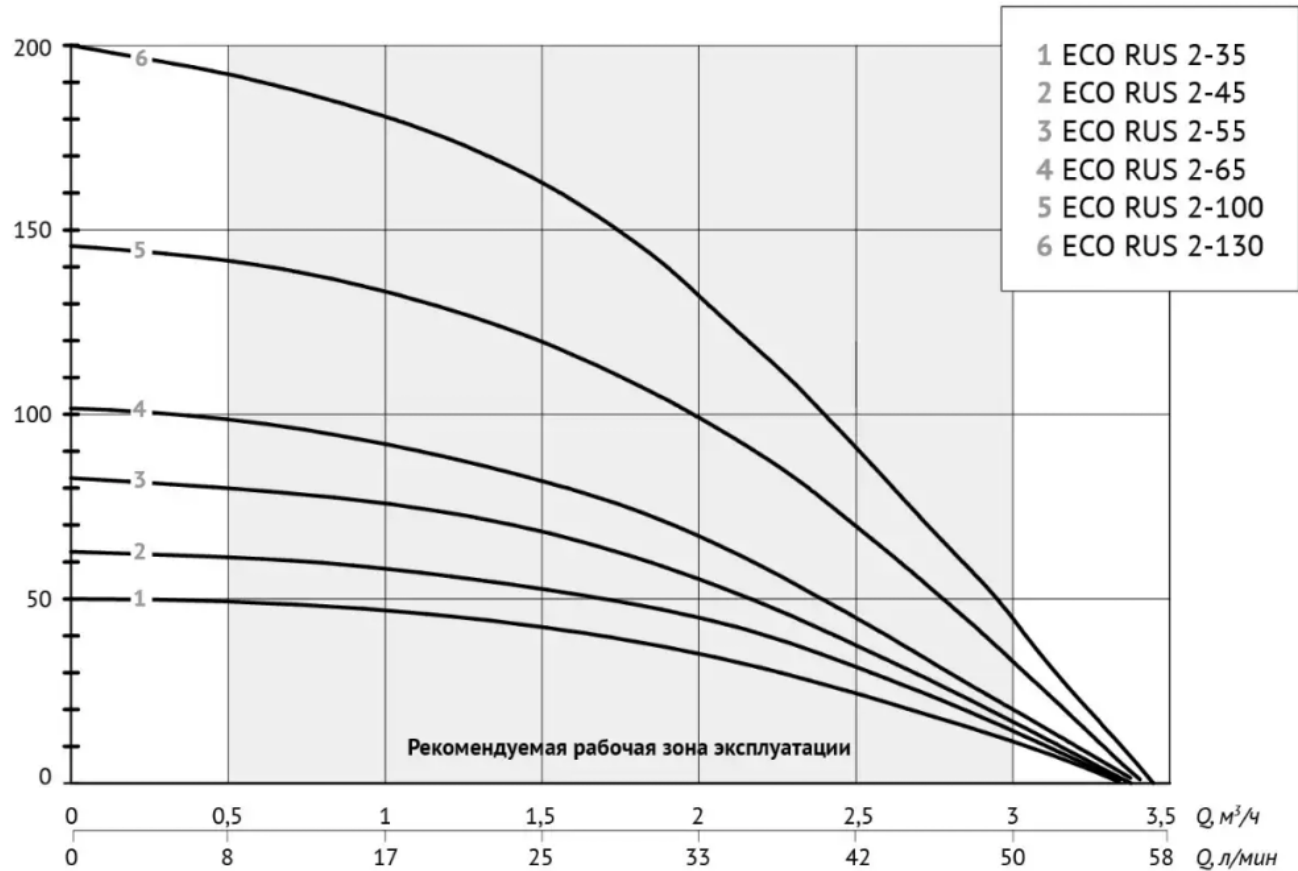
3. Технические данные

Общие сведения			
Тип	Центробежный	КПД (%)	32
Серия	ECO RUS	Вид насоса	Центробежный
Гарантия, мес	24	Качество воды	Чистая
Объем упаковки, м³	0,01529	Страна производства	Россия

Общие сведения (продолжение)			
Макс. содержание примесей (г/м³)	100	КПД (%) (Центробежные скважинные насосы)	32
Качество воды (Центробежные скважинные насосы)	Чистая	Страна производства (Центробежные скважинные насосы)	Россия
Макс. содержание примесей (г/м³) (Центробежные скважинные насосы)	100		
Гидравлические данные			
Номинальный напор, м	100	Максимальный напор, м	146
Номинальная подача, м³/ч	2	Номинальная подача (л/мин)	33
Максимальная производительность, м³/ч	3,3	Максимальная производительность, л/мин	55
Номинальная подача (л/мин) (Центробежные скважинные насосы)	33		
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	16	Длина, мм	1255
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	3×1,5
Габаритные размеры (Диаметр x Высота)	94x1255	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)	Нет	Число и сечение жил электрокабеля (Центробежные скважинные насосы)	3×1,5
Габаритные размеры (Диаметр x Высота) (Центробежные скважинные насосы)	94x1255		
Электродвигатель			
Класс изоляции	F	Степень защиты	IP68
Номинальный ток, А	8	Параметры электросети	~230В; 50Гц
Частота вращения (об/мин)	2850	Максимальная мощность, Вт	1680
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



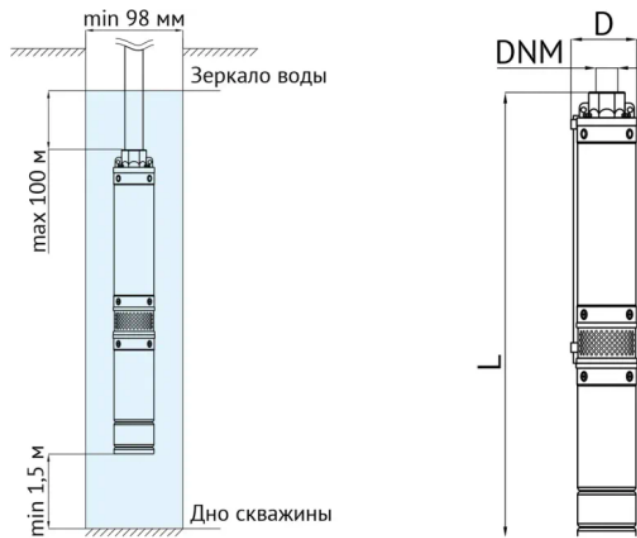


Таблица размеров

Модель ECO RUS	Артикул	L, мм	D, мм	DNM, дюйм	Вес (без кабеля), кг
2-35	33251*/27958	780	94	1¼	9,5
2-45	67076*/36037	828	94	1¼	10,6
2-55	39129*/87784	935	94	1¼	11,4
2-65	85457*/90817	1051	94	1¼	12,5
2-100	14501*/17332	1255	94	1¼	14,8
2-130	38019*	1576	94	1¼	17,4

* Модели с кабелем питания 1 м

5. Данные для заказа

Наименование	Погружной скважинный насос ECO RUS 2-100 (1,3 кВт, 1 м)
Артикул	14501
Производитель (марка)	UNIPUMP
Серия	ECO RUS
Вид оборудования	Центробежные скважинные насосы
Вес, кг	16
Гарантия, мес	24
Объем упаковки, м3	0,01529
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.