

UNIPUMP Погружной скважинный насос ECO RUS 2-45 (0,55 кВт, 45 м)

Центробежные скважинные насосы · Артикул 36037 · Серия ECO RUS



1. Обзор

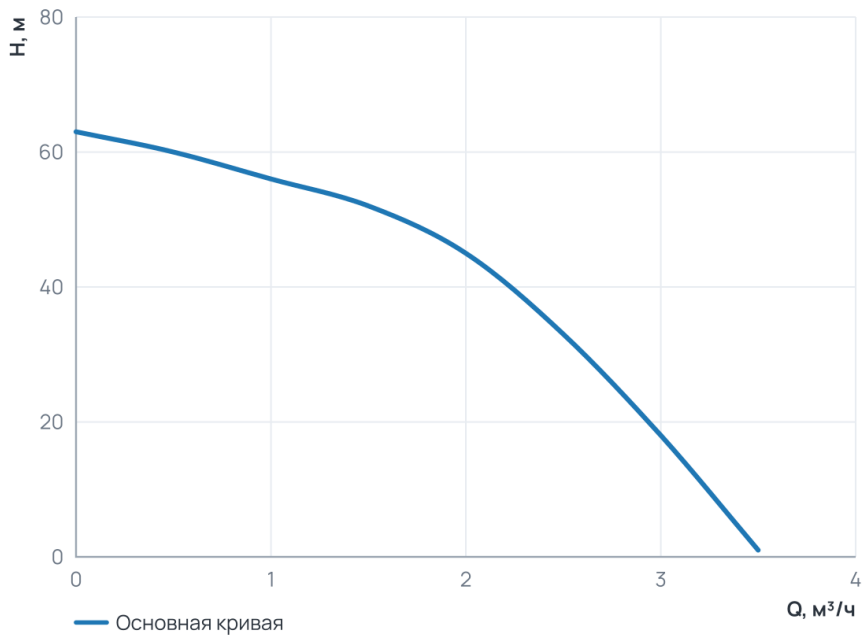


Погружные скважинные насосы серии ECO RUS предназначены для подачи чистой холодной воды без абразивных веществ и волокнистых включений из скважин с внутренним диаметром не менее 98 мм, глубоких колодцев и открытых водоемов. Для управления насосами может быть использован частотный преобразователь, допустимый 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	780
Максимальный напор, м	63
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 ... 63 м

3. Технические данные

Общие сведения			
Тип	Центробежный	КПД (%)	30
Серия	ECO RUS	Вид насоса	Центробежный
Гарантия, мес	24	Качество воды	Чистая
Объем упаковки, м³	0,02016	Страна производства	Россия

Общие сведения (продолжение)			
Макс. содержание примесей, г/м3	100	Максимальное количество пусков в час	20
КПД (%) (Центробежные скважинные насосы)	30		
Гидравлические данные			
Номинальный напор, м	45	Максимальный напор, м	63
Номинальная подача, м3/ч	2	Номинальная подача, л/мин	33
Максимальная производительность, м3/ч	3,3	Максимальная производительность, л/мин	55
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	15	Длина, мм	828
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	35	Электрокабель с вилкой	Да
Присоединительный размер	1¼"	Число и сечение жил электрокабеля	3×0,75
Габаритные размеры (Диаметр x Высота)	94x828	Максимальное погружение под зеркало воды, м	100
Электродвигатель			
Класс изоляции	F	Степень защиты	IP68
Номинальный ток, А	3,5	Параметры электросети	~230В; 50Гц
Частота вращения, об/мин	2850	Емкость конденсатора, мкФ	25
Максимальная мощность, Вт	780	Максимальная мощность, кВт	0,55
Управление и защита			
Наличие поплавкового выключателя	Нет		

4. Габаритные размеры

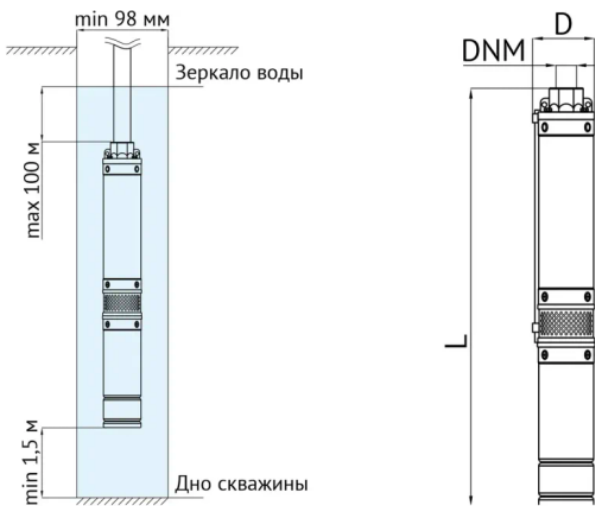
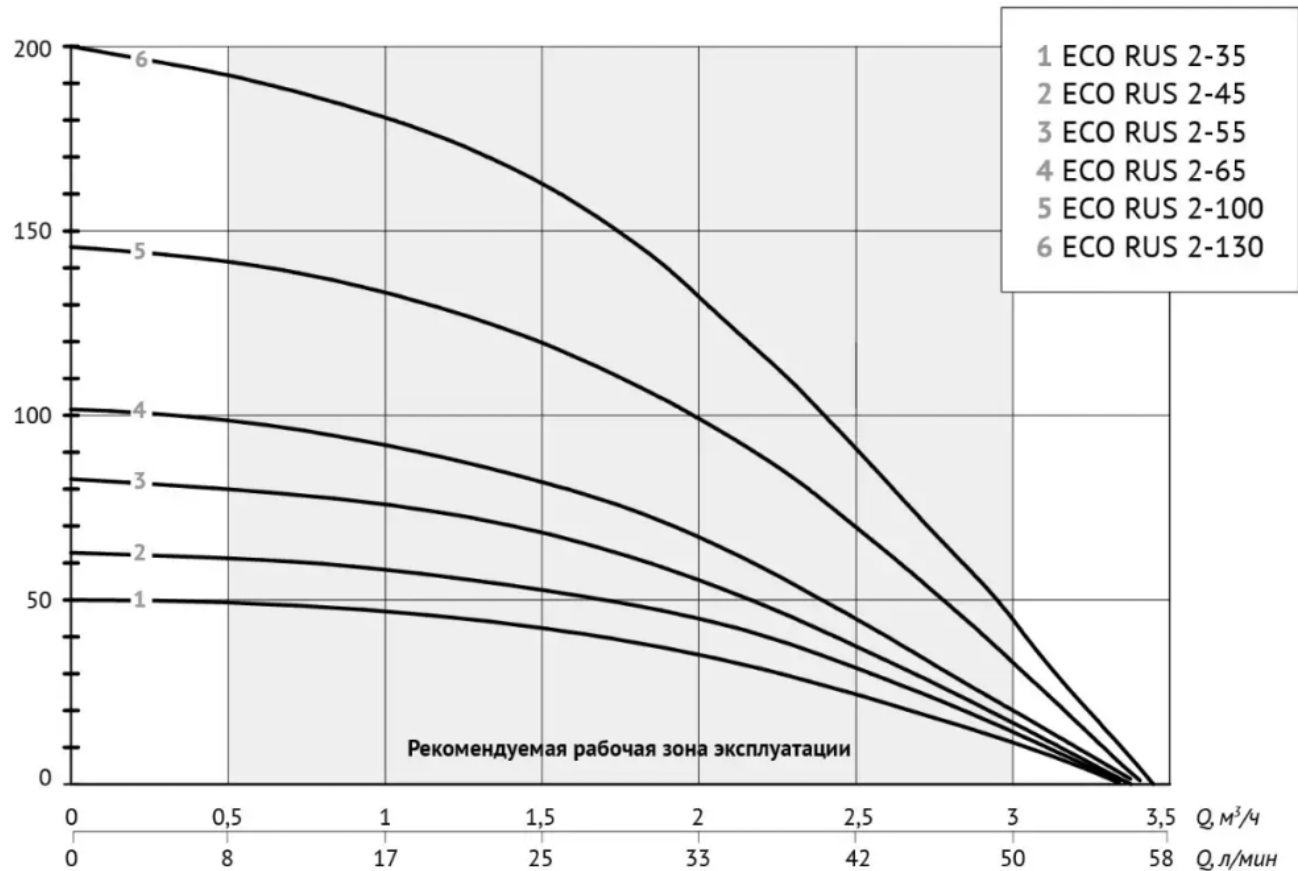


Таблица размеров

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 2-45 (0,55 кВт, 45 м)
Артикул	36037
Производитель (марка)	UNIPUMP
Серия	ECO RUS
Вид оборудования	Центробежные скважинные насосы
Вес, кг	15
Гарантия, мес	24
Объем упаковки, м3	0,02016
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.