UNIPUMP Погружной насос 3" MINI ECO 3-100 (2 кВт, 50 м)

Центробежные скважинные насосы · Артикул 59322 · Серия MINI ECO

1. Обзор

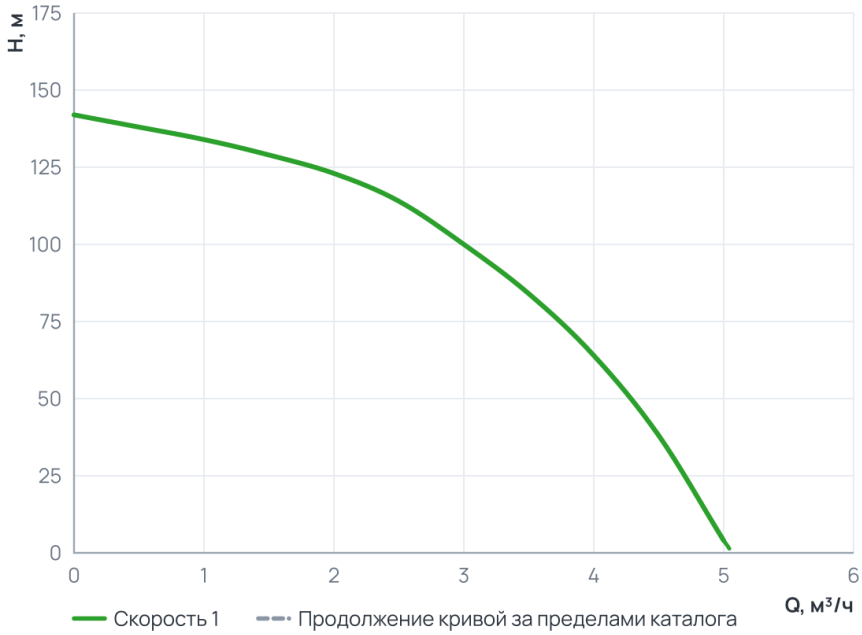


Погружные скважинные насосы серии MINI ECO — предназначены для подачи чистой холодной воды из скважин диаметром не менее 85 мм (внутренний диаметр обсадной трубы), глубоких колодцев и открытых водоемов.
Центробежный "антипесковый" насос. «Плавающие» рабочие колёса обеспечивают продолжительный срок службы гидравлической части и уменьшают вероятность заклинивания при перекачивании воды с механическими примесями.
Насос оснащён встроенным обратным клапаном. Двигатель — маслонаполненный, с пусковым конденсатором и тепловой защитой. Тепловая защита срабатывает при перегрузке насоса.

Основные данные

Присоединительный размер	1¼
Максимальная мощность, Вт	2000
Максимальный напор, м	142
Максимальная производительность, м3/ч	5
Максимальная производительность, л/мин	83
Максимальное погружение под зеркало воды, м	40
Гарантия, мес	24

2. Гидравлические характеристики



Рабочий диапазон

Подача Q	0 … 5 м³/ч
Напор H	4 … 142 м

Пунктир на диаграмме — продолжение кривой за пределами каталога производителя.

3. Технические данные

Общие сведения

Тип	Центробежный	Вид насоса	Центробежный
Серия	MINI ECO	Страна производства	Китай
Гарантия, мес	24		

Гидравлические данные

Максимальная производительность, м3/ч	5	Максимальная производительность, л/мин	83
Максимальный напор, м	142	Номинальная подача, м3/ч	3
Номинальный напор, м	100		

Перекачиваемая среда

Максимальная температура перекачиваемой жидкости, °C	+1…+35	Максимальный размер неабразивных включений, мм	1
Макс. содержание примесей, г/м3	100		

Условия эксплуатации

Максимальное погружение под зеркало воды, м	40

Материалы

Материал корпуса	Нержавеющая сталь	Материал рабочего колеса	Поликарбонат
Материал патрубка	Латунь		

Электродвигатель

Параметры электросети	1~230 V	Максимальная мощность, кВт	2
Максимальная мощность, Вт	2000	Номинальный ток, А	10,3
Частота вращения, об/мин	2850	Степень защиты	IP68
Емкость конденсатора, мкФ	45	Длина электрокабеля, м	50
Число и сечение жил электрокабеля	3×1,5	Электрокабель с вилкой	Да

Управление и защита

Наличие поплавкового выключателя	Нет	Максимальное количество пусков в час	20
Число включений в час	20		

Монтаж и присоединение

Присоединительный размер	1¼	Диаметр скважины, мм	75
Диаметр насоса, дюйм	3	Диаметр насоса, мм	75

Габариты и вес

Длина, мм	1440	Ширина, мм	230
Высота, мм	100	Вес, кг	16,30
Объем упаковки, м3	0,03312		

4. Габаритные размеры

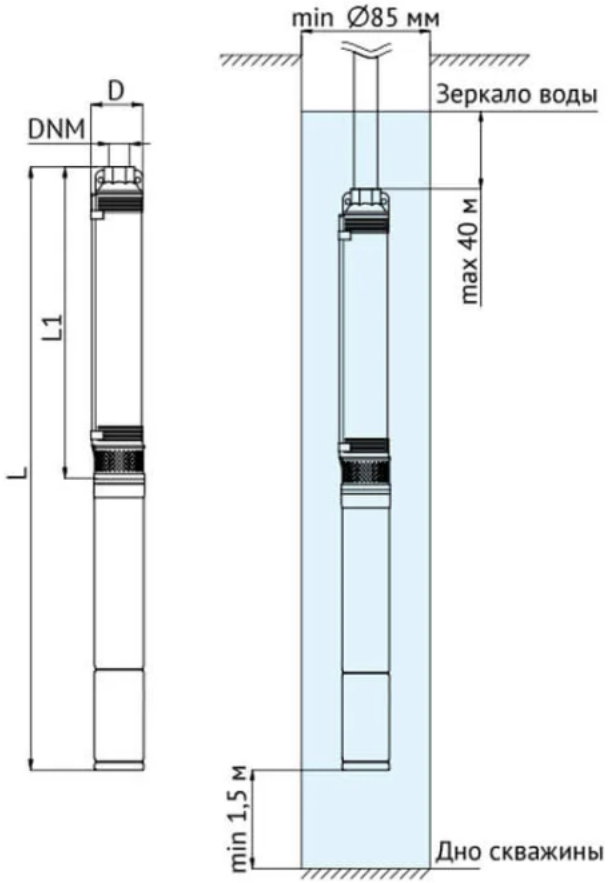


Таблица размеров

Модель	*Артикул*	L, мм	L1, мм	D, мм	DNM, дюйм	*Вес, кг*
MINI ECO 1-35	38349	786	430	75	1	6,4
MINI ECO 1-49	43538	911	525	75	1	7,8
MINI ECO 1-70	44746	1108	697	75	1	9,3
MINI ECO 1-98	54181	1283	837	75	1	10,8
MINI ECO 1-127	90786	1596	1105	75	1	13,1
MINI ECO 1-154	74677	1822	1291	75	1	15,5
MINI ECO 2-32	57417	836	450	75	1	7,4
MINI ECO 2-49	15126	1019	608	75	1	8,6
MINI ECO 2-68	61643	1228	782	75	1	10,2
MINI ECO 2-87	10974	1400	909	75	1	11,6
MINI ECO 2-108	28004	1676	1145	75	1	13,6
MINI ECO 3-46	70317	1188	742	75	1¼	10
MINI ECO 3-62	86715	1382	891	75	1¼	11,3
MINI ECO 3-71	44158	1578	1047	75	1¼	13,3
MINI ECO 3-100	59322	1968	1382	75	1¼	16,3
MINI ECO 4-35	72574	1154	708	75	1¼	9,9
MINI ECO 4-50	50796	1366	875	75	1¼	11,6
MINI ECO 4-60	72571	1611	1080	75	1¼	13,3
MINI ECO 4-72	90410	1778	1192	75	1¼	15,3

5. Данные для заказа

Наименование	Погружной насос 3" MINI ECO 3-100 (2 кВт, 50 м)
Артикул	59322
Производитель (марка)	UNIPUMP
Серия	MINI ECO
Вид оборудования	Центробежные скважинные насосы
Вес, кг	16,30
Гарантия, мес	24
Объем упаковки, м3	0,03312
Страна производства	Китай

6. Документация

Инструкции и паспорта

- Инструкция насосы Mini Eco

Разрешительные документы

- Сертификат соответствия
- Декларация о соответствии 2
- Декларация о соответствии

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