Погружной насос 4" ECO 4-142 (3 кВт,1 м) UNIPUMP

Центробежные скважинные насосы · Артикул 76509 · Серия ECO

UNIPUMP
Насосное оборудование

1. Обзор

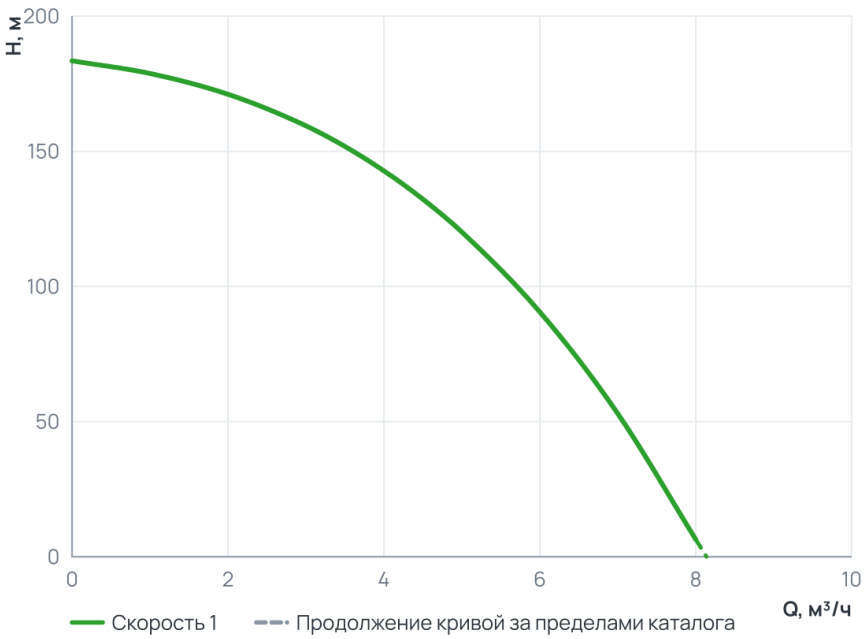


Центробежный "антипесковый" насос. «Плавающие» рабочие колёса обеспечивают продолжительный срок службы гидравлической части и уменьшают вероятность заклинивания при перекачивании воды с механическими примесями. Насос оснащён встроенным обратным клапаном. Двигатель — маслонаполненный, с пусковым конденсатором и тепловой защитой. Тепловая защита срабатывает при перегрузке насоса. После достаточного охлаждения (примерно 30 минут) электродвигатель включается автоматически.

Основные данные

Присоединительный размер	1¼
Максимальная мощность, Вт	3000
Максимальный напор, м	183
Максимальная производительность, м3/ч	8
Максимальная производительность, л/мин	134
Максимальное погружение под зеркало воды, м	40
Гарантия, мес	24

2. Гидравлические характеристики



Рабочий диапазон

Подача Q	0 … 8 м³/ч
Напор H	6,4 … 183,5 м

Пунктир на диаграмме — продолжение кривой за пределами каталога производителя.

3. Технические данные

Общие сведения

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

Гидравлические данные

Максимальная производительность, м3/ч	8	Максимальная производительность, л/мин	134
Максимальный напор, м	183	Номинальная подача, м3/ч	4

Гидравлические данные (продолжение)

Номинальный напор, м	142

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	3
Максимальная мощность, Вт	3000	Номинальный ток, А	15,6
Степень защиты	IP68	Емкость конденсатора, мкФ	80
Длина электрокабеля, м	1	Число и сечение жил электрокабеля	3×2,5
Электрокабель с вилкой	Нет		

Управление и защита

Наличие поплавкового выключателя	Нет

Монтаж и присоединение

Присоединительный размер	1¼	Диаметр скважины, мм	98
Диаметр насоса, дюйм	4	Диаметр насоса, мм	98

Габариты и вес

Длина, мм	1745	Ширина, мм	130
Высота, мм	160	Вес, кг	26,6
Объем упаковки, м3	0,036296		

4. Габаритные размеры

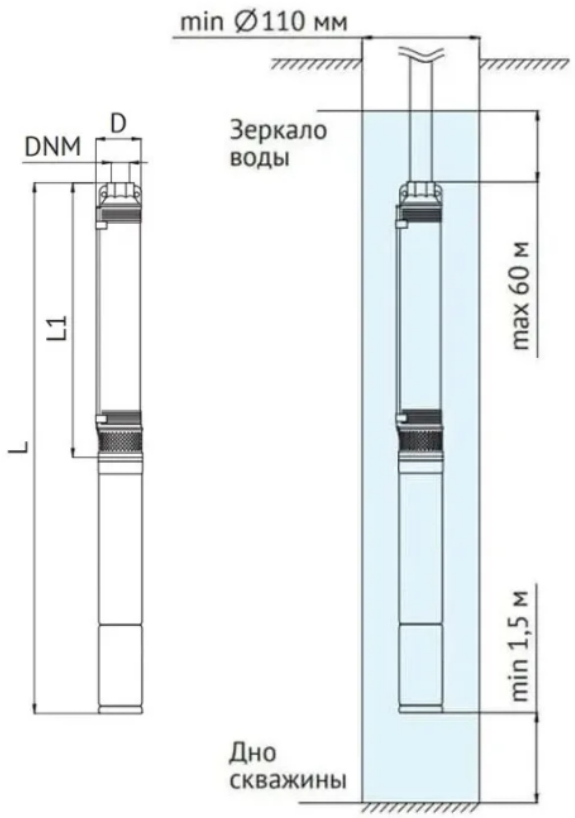


Таблица размеров

Модель	Артикул	L, мм	L1, мм	D, мм	DNM, дюйм	Вес, кг
ECO 2-34	24408	676	366	98	1¼	10,9
ECO 2-56	55411	797	472	98	1¼	14,2
ECO 2-73	89373	893	548	98	1¼	16,7
ECO 2-89	15426	1030	665	98	1¼	19,75
ECO 2-100	87687	1100	698	98	1¼	16,5
ECO 2-112	99183	1175	765	98	1¼	18,1
ECO 2-157	86285	1463	985	98	1¼	22,1
ECO 3-40	74200	779	440	98	1¼	13,2
ECO 3-55	24135	888	530	98	1¼	15,7
ECO 3-70	33989	996	615	98	1¼	18,4
ECO 3-80	92654	1113	715	98	1¼	20,9
ECO 3-90	62984	1197	787	98	1¼	18,1
ECO 3-115	46078	1387	922	98	1¼	21,4
ECO 3-150	85178	1750	–	98	1¼	27
ECO 4-76	82090	1117	695	98	1¼	22,8
ECO 4-104	84146	1312	847	98	1¼	20,6
ECO 4-132	54634	1651	–	98	1¼	26,1
ECO 4-142	76509	1710	1115	98	1¼	26,6
ECO 5-60	29266	1069	643	98	1¼	20,4
ECO 5-75	70044	1214	735	98	1¼	19,8
ECO 5-105	87160	1570	985	98	1¼	25,7

5. Данные для заказа

Наименование	Погружной насос 4" ECO 4-142 (3 кВт,1 м) UNIPUMP
Артикул	76509
Производитель (марка)	UNIPUMP
Серия	ECO
Вид оборудования	Центробежные скважинные насосы
Вес, кг	26,6
Гарантия, мес	24
Объем упаковки, м3	0,036296
Страна производства	Китай

6. Документация

Инструкции и паспорта

- Инструкция насосы ECO

Разрешительные документы

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

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