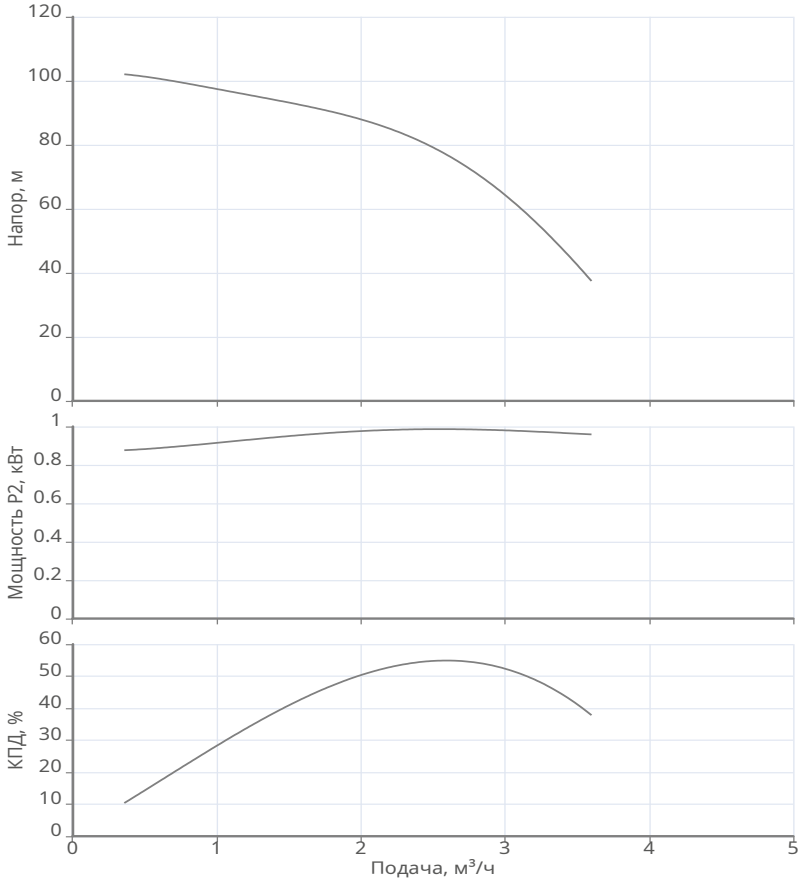
Технические данные
NBH3 2,5-102 SR
Тип: Скважинный насос

Разработал: Дата: 11.03.2026

Проект: Назначение:



Данные продукта	
Макс. рабочее давление	25 бар
Макс. напор	101.69 м
Т мин.перекачиваемой жидкости	3 °C
Т макс.перекачиваемой жидкости	40 °C
Количество ступеней	26
Встроенный обратный клапан	Да
Данные мотора	
Принцип действия	Асинхронный (AC)
Подключение к сети	1~230 В / 50 Гц
Допустимый перепад напряжения	+/- 5%
Номинальная частота вращения	2850 об/мин
Номинальная мощность	1.1 кВт
Номинальный ток	8.5 A
Коэффициент мощности	0.9497
КПД	62.88 %
Степень защиты	IP 68
Класс нагревостойкости изоляции	F
Защита электродвигателя от перегрева	Биметалл
Тип включения	Прямой пуск от сети
Режим работы (в погружном состоянии)	S1
Количество пусков в час	144
Тип кабеля электропитания	RVVB3 4x1,25
Длина кабеля	1.4 м
Диаметр электродвигателя	78 мм
Материалы	
Уплотнение со стороны рабочего колеса	Q1Q1
Рабочее колесо	Композитный материал
Направляющий аппарат	Композитный материал
Напорный кожух	Нерж.сталь AISI 201
Вал гидравлической части	Нерж.сталь AISI 410S
Корпус электродвигателя	Нерж.сталь AISI 201
Подсоединение к трубопроводу	
DNs	
DNd	G 1"
Дополнительная информация	
Вес	13.5 кг
Артикул	3600692

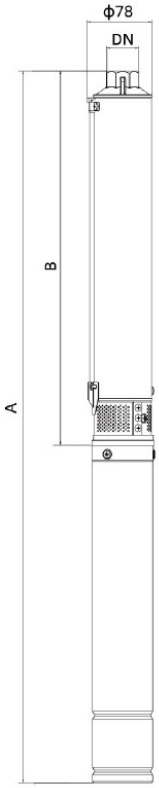
Технические данные
NBH3 2,5-102 SR
Тип: Скважинный насос

Разработал:	Дата: 11.03.2026
Проект:	Назначение:

Информация о серии

Полностью погружной многоступенчатый насос с радиальными рабочими колесами в секционном исполнении со встроенным обратным клапаном. Стойкий к коррозии мотор прямого пуска для однофазного или трехфазного тока, с заполненным маслом мотором и самосмазывающимися подшипниками. Охлаждение мотора происходит за счет движение перекачваемой жидкости вдоль корпуса. Насос всегда должен эксплуатироваться в погруженном состоянии. Для перекачивания воды из скважины с максимальной глубиной погружения 70 м и максимальным содержанием песка 0,01% и размером частиц не более 0,2 мм. Значение pH воды: 6,5-8,5. Объем поставки: Гидравлика в полном сборе с мотором; кабель электропитания; распределительная коробка с конденсатором, термическим реле мотора и включателем/выключателем для насосов с однофазными моторами; инструкция по монтажу и эксплуатации

Габаритные размеры



A: 1351
B: 861