

## Двигательный насос Grundfos NKE 32-160.1/155



### Стоймость по запросу

Основные характеристики	
Производительность	2.4 - 21 м3/ч
Напор	30.96 - 23.22 м
Потребляемая мощность	2.2 кВт
Напряжение питания	380 В
Назначение	водоснабжение
Вид насоса	центробежный
Конструкция	консольный
Тип размещения	поверхностный
Перекачиваемая жидкость	вода
Минимальная температура теплоносителя	-25 °C
Максимальная температура теплоносителя	+120 °C
Дополнительные параметры	
Исполнение	горизонтальное
Устройство	одноступенчатый
Частота вращения двигателя	360-4000 об/мин
Инверторный	да
Ротор	сухой
Самовсасывающий	нет
Взрывозащищенный	нет

Число двигателей	1
Гидроаккумулятор	нет
Материал корпуса	нержавеющая сталь
Материал рабочих колес (крыльчатка)	нержавеющая сталь
Тип соединения	фланец
Класс защиты	IP 55
Класс изоляции	F
<b>Массо-габаритные характеристики</b>	
Масса	111 кг
<b>Производитель</b>	
Артикул товара	98112342
Страна происхождения	Дания
Гарантия	2 года
Для консультации и заказа оборудования звоните по номеру <b>8 (800) 333-02-86</b>	

## Преимущества работы с ГК ЭнергоПроф:

 <p><b>Надежная сервисная поддержка</b> Гарантия на оборудование и проводимые работы. Сопровождение клиента по любым вопросам на всем цикле реализованных объектов</p>	 <p><b>Индивидуальные проекты</b> Богатый опыт работы по нестандартным задачам, созданию опытных образцов с переводом в серийное производство</p>	 <p><b>Четкое соблюдение сроков</b> Ответственное отношение к согласованным срокам - важнейший принцип нашей компании</p>
 <p><b>Профессионализм сотрудников</b> Каждый из 30 инженеров обладает опытом в отрасли более 10 лет, необходимыми сертификатами и допусками, проходит обязательную ежегодную переаттестацию</p>	 <p><b>Работаем по всей России</b> Гарантированная техническая поддержка в любом регионе от Калининграда на западе до Южно-Сахалинска на востоке, от Астаны на юге до северного Тикси</p>	 <p><b>Любая сложность проектов</b> На сегодняшний день наш опыт позволяет эффективно решать задачи клиента любой степени сложности с полной ответственностью за конечный результат</p>

## Технические данные

Скорость насоса, при которой рассчитаны его характеристики	2901 об/м
Номинальный расход	19.2 м <sup>3</sup> /ч
Номинальный напор	24.4 м
Текущий диаметр рабочего колеса	155 мм
Номин. рабочее колесо	160.1 мм
Первичное уплотнение вала	BQQE
Диаметр вала	24 мм
Вторичное уплотнение вала	NONE
Допуски по рабочим характеристикам	ISO9906:2012 3B2
Исполнение насоса	A1

## Материалы

Код материала	L
Резина	EPDM
Код резины	E
Компенсационное кольцо,мат-ал	EN 1.4517 / CD4MCuN

## Монтаж

Maximum ambient temperature	50 °C
Макс. рабочее давление	16 бар
Вход насоса	DN 50
Выход насоса	DN 32
Допустимое давление	PN 16
Тип муфты	Стандарт
Щелевое уплотнение(я)	щелевое уплотнение
Опорная рама	EN / ISO
Код присоединения	F

## Жидкость

Плотность	998.2 кг/м <sup>3</sup>
-----------	-------------------------

## Данные электрооборудования

Тип электродвигателя	90LD
Класс энергоэфф-ти	IE5
Частота питающей сети	50 Hz
Номинальный ток	4.15-3.40 A
Cos фи - характеристика мощности	0.93-0.87
Номинальная скорость	360-4000 об/м
Энергоэффективность	90.1%
Эффективность электродвигателя при полной нагрузке	90.1 %

Количество полюсов	2
Защита электродвигателя	ELEC
Номер электродвигателя	99306739
Тип смазки	Grease

## Система управления

Панель управления	HMI300 - Графический
Функциональный модуль	FM300 - Advanced (Расширенный)

## Спецификации

EAN код	5710629211989
Минимальный индекс эффективности MEI ?	0.70
ErP статус	EuP Отдельностоящий/Прод.
Масса брутто	125 кг
Объем упаковки	0.279 м?
Страна происхождения	HU
ТН ВЭД ЕАЭС Код	8413705900
№ структурного файла	98478729