

Центробежный насос Grundfos NK 250-500/445



Стоимость по запросу

Основные характеристики	
Производительность	97 - 1095 м ³ /ч
Напор	64.94 - 48.28 м
Потребляемая мощность	200 кВт
Напряжение питания	380 В
Назначение	водоснабжение
Вид насоса	центробежный
Конструкция	консольный
Тип размещения	поверхностный
Перекачиваемая жидкость	вода
Минимальная температура теплоносителя	0 °C
Максимальная температура теплоносителя	+120 °C
Дополнительные параметры	
Исполнение	горизонтальное
Устройство	одноступенчатый
Частота вращения двигателя	1490 об/мин
Инверторный	нет
Ротор	сухой
Самовсасывающий	нет
Взрывозащищенный	нет

Число двигателей	1
Гидроаккумулятор	нет
Материал корпуса	чугун
Материал рабочих колес (крыльчатка)	чугун
Тип соединения	фланец
Класс изоляции	F
Массо-габаритные характеристики	
Масса	2270 кг
Производитель	
Артикул товара	97830771
Страна происхождения	Дания
Гарантия	2 года
Для консультации и заказа оборудования звоните по номеру 8 (800) 333-02-86	

Преимущества работы с ГК ЭнергоПроф:

 <p>Надежная сервисная поддержка Гарантия на оборудование и проводимые работы. Сопровождение клиента по любым вопросам на всем цикле реализованных объектов</p>	 <p>Индивидуальные проекты Богатый опыт работы по нестандартным задачам, созданию опытных образцов с переводом в серийное производство</p>	 <p>Четкое соблюдение сроков Ответственное отношение к согласованным срокам - важнейший принцип нашей компании</p>
 <p>Профессионализм сотрудников Каждый из 30 инженеров обладает опытом в отрасли более 10 лет, необходимыми сертификатами и допусками, проходит обязательную ежегодную переаттестацию</p>	 <p>Работаем по всей России Гарантиированная техническая поддержка в любом регионе от Калининграда на западе до Южно-Сахалинска на востоке, от Астаны на юге до северного Тикси</p>	 <p>Любая сложность проектов 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	1490 об/м
Номинальный расход	852.5 м ³ /ч
Номинальный напор	60.1 м
Текущий диаметр рабочего колеса	445 мм
Номин. рабочее колесо	500 мм
Первичное уплотнение вала	BAQE
Диаметр вала	60 мм
Вторичное уплотнение вала	NONE
Допуски по рабочим характеристикам	ISO9906:2012 3B
Исполнение насоса	A2

Материалы

Код материала	A
Резина	EPDM
Код резины	E
Компенсационное кольцо,мат-ал	Высоколегированная латунь(CuZn34Mn3Al2)

Монтаж

Maximum ambient temperature	60 °C
Макс. рабочее давление	10 бар
Вход насоса	DN 300
Выход насоса	DN 250
Допустимое давление	PN 10
Тип муфты	Проставка
Щелевое уплотнение(я)	щелевое уплотнение
Опорная рама	EN / ISO
Код присоединения	F

Жидкость

Плотность	998.2 кг/м ³
-----------	-------------------------

Данные электрооборудования

Тип электродвигателя	315LB
Класс энергоэфф-ти	IE2
Частота питающей сети	50 Hz
Номинальный ток	365-330/210-190 A
Пусковой ток	690-690 %
Cos фи - характеристика мощности	0.9
Номинальная скорость	1490 об/м
Энергоэффективность	IE2 95,2%

Эффективность электродвигателя при полной нагрузке	95.2-95.2 %
Эффективность двигателя при 3/4 нагрузки	94.9-94.9 %
Эффективность электродвигателя при 1/2 нагрузки	93.7-93.7 %
Количество полюсов	4
Защита электродвигателя	PTC
Номер электродвигателя	83L15150
Тип смазки	Grease

Спецификации

EAN код	5710625409021
Минимальный индекс эффективности MEI ?	0.45
ErP статус	EuP Отдельностоящий/Прод.
Масса брутто	2380 кг
Объем упаковки	3.64 м?
Страна происхождения	HU
ТН ВЭД ЕАЭС Код	8413705900