

## Центробежный насос Grundfos NK 100-400/395 EUP



Стоимость по запросу

Основные характеристики	
Производительность	19 - 267 м3/ч
Напор	56.28 - 43.12 м
Потребляемая мощность	45 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	1480 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
<b>Массо-габаритные характеристики</b>	
Масса	750 кг
<b>Производитель</b>	
Артикул товара	98838975
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:



### Надежная сервисная поддержка

Гарантия на оборудование и проводимые работы. Сопровождение клиента по любым вопросам на всем цикле реализованных объектов



### Индивидуальные проекты

Богатый опыт работы по нестандартным задачам, созданию опытных образцов с переводом в серийное производство



### Четкое соблюдение сроков

Ответственное отношение к согласованным срокам - важнейший принцип нашей компании



### Профессионализм сотрудников

Каждый из 30 инженеров обладает опытом в отрасли более 10 лет, необходимыми сертификатами и допусками, проходит обязательную ежегодную переподготовку



### Работаем по всей России

Гарантированная техническая поддержка в любом регионе от Калининграда на западе до Южно-Сахалинска на востоке, от Астаны на юге до северного Тикси



### Любая сложность проектов

На сегодняшний день наш опыт позволяет эффективно решать задачи клиента любой степени сложности с полной ответственностью за конечный результат

## Технические данные

Скорость насоса, при которой рассчитаны его характє		1480 об/м
Номинальный расход		211.1 м³/ч
Номинальный напор		50 м
Текущий диаметр рабочего колеса		395 EUP мм
Номин. рабочее колесо		400 мм
Первичное уплотнение вала		BAQE
Диаметр вала		42 мм
Вторичное уплотнение вала		NONE
Допуски по рабочим хар-кам		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	16 бар
Вход насоса	DN 125
Выход насоса	DN 100
Допустимое давление	PN 16
Тип муфты	Проставка
Щелевое уплотнение(я)	щелевое уплотнение
Опорная рама	EN / ISO
Код присоединения	F

## Жидкость

Плотность	998.2 кг/м³
-----------	-------------

## Данные электрооборудования

Тип электродвигателя	225MA
Класс энергоэфф-ти	IE2
Частота питающей сети	50 Hz
Номинальный ток	84,0-76,0/48,5-44,0 A
Пусковой ток	720-720 %
Сos фи - характеристика мощности	0.9
Номинальная скорость	1480 об/м
Энергоэффективность	IE2 93,3%

Эффективность электродвигателя при полной нагрузк	93.3-93.3 %
Эффективность двигателя при 3/4 нагрузки	93.3-93.3 %
Эффективность электродвигателя при 1/2 нагрузки	92.6-92.6 %
Количество полюсов	4
Защита электродвигателя	PTC
Номер электродвигателя	83L15136
Тип смазки	Grease

Спецификации

EAN код	5712602173086
Минимальный индекс эффективности MEI ?	0.70
ErP статус	EuP Отдельностоящий/Прод.
Масса брутто	817 кг
Объем упаковки	1.49 м³
Страна происхождения	HU
ТН ВЭД ЕАЭС Код	8413705900