

Центробежный насос Grundfos NK 100-315/312



Стоимость по запросу

Основные характеристики	
Производительность	21 - 224 м3/ч
Напор	35.1 - 26.46 м
Потребляемая мощность	22 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	1470 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	433 кг
Производитель	
Артикул товара	97830486
Страна происхождения	Дания
Гарантия	2 года
Для консультации и заказа оборудования звоните по номеру	
8 (800) 333-02-86	

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 переекспертацию



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		1470 об/м
Номинальный расход		178.9 м³/ч
Номинальный напор		30.7 м
Текущий диаметр рабочего колеса		312 мм
Номин. рабочее колесо		315 мм
Первичное уплотнение вала		BAQE
Диаметр вала		32 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	180LA
Класс энергоэфф-ти	IE2
Частота питающей сети	50 Hz
Номинальный ток	42,5-38,5/24,4-22,2 A
Пусковой ток	750-750 %
Сos фи - характеристика мощности	0.9
Номинальная скорость	1470 об/м
Энергоэффективность	IE2 91,8%

Эффективность электродвигателя при полной нагрузк	91.8-91.8 %
Эффективность двигателя при 3/4 нагрузки	91.8-91.8 %
Эффективность электродвигателя при 1/2 нагрузки	91.1-91.1 %
Количество полюсов	4
Защита электродвигателя	PTC
Номер электродвигателя	83L15130
Тип смазки	Grease

Спецификации

EAN код	5710625406174
Минимальный индекс эффективности MEI ?	0.70
ErP статус	EuP Отдельностоящий/Прод.
Масса брутто	460 кг
Объем упаковки	1.02 м³
Страна происхождения	HU
ТН ВЭД ЕАЭС Код	8413705900