

## Двигательный насос Grundfos NK 80-160/167



### Стоимость по запросу

#### Основные характеристики

Производительность	35 - 256 м3/ч
Напор	36.72 - 21.6 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	2950 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	309 кг
Производитель	
Артикул товара	97830149
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	2950 об/м
Номинальный расход	200.4 м <sup>3</sup> /ч
Номинальный напор	28.6 м
Текущий диаметр рабочего колеса	167 мм
Номин. рабочее колесо	160 мм
Первичное уплотнение вала	BAQE
Диаметр вала	24 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	16 бар
Вход насоса	DN 100
Выход насоса	DN 80
Допустимое давление	PN 16
Тип муфты	Проставка
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	180M
Класс энергоэфф-ти	IE2
Частота питающей сети	50 Hz
Номинальный ток	40,0-36,5/23,2-21,0 A
Пусковой ток	750-750 %
Cos фи - характеристика мощности	0.9
Номинальная скорость	2950 об/м
Энергоэффективность	IE2 91,5%

Эффективность электродвигателя при полной нагрузке	91.5-91.5 %
Эффективность двигателя при 3/4 нагрузки	91.2-91.2 %
Эффективность электродвигателя при 1/2 нагрузки	89.6-89.6 %
Количество полюсов	2
Защита электродвигателя	PTC
Номер электродвигателя	83K15130
Тип смазки	Grease

## Спецификации

EAN код	5710625402367
Минимальный индекс эффективности MEI ?	0.70
ErP статус	EuP Отдельностоящий/Прод.
Масса брутто	336 кг
Объем упаковки	0.667 м?
Страна происхождения	HU
TH ВЭД ЕАЭС Код	8413705900