

## Центробежный насос Grundfos NB 40-315/336



621&#8203; 654 руб.

### Основные характеристики

Производительность	5.2 - 55 м <sup>3</sup> /ч
Напор	159.2 - 116 м
Потребляемая мощность	45 кВт
Напряжение питания	380 В
Назначение	водоснабжение
Вид насоса	центробежный
Конструкция	консольно-модульный
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	2960 об/мин
Инверторный	нет
Ротор	сухой
Самовсасывающий	нет
Взрывозащищенный	нет

Число двигателей	1
Гидроаккумулятор	нет
Материал рабочих колес (крыльчатка)	чугун
Тип соединения	фланец
Класс изоляции	F
Массо-габаритные характеристики	
Масса	416 кг
Производитель	
Артикул товара	97836781
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 переаттестацию



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 характеристики	2960 об/м
Номинальный расход	46.95 м <sup>3</sup> /ч
Номинальный напор	129.8 м
Максимальный напор	150 м
Текущий диаметр рабочего колеса	336 мм
Nominal impeller diameter	315
Тип установки уплотнения	Одинарное
Диаметр вала	32 мм
Код торцевого уплотнения вала	BAQE
Допуски по рабочим характеристикам	ISO9906:2012 3B
Тип исполнения	A
Конструкция подшипника	Стандарт.

## Материалы

Изнашиваемое кольцо	Brass
Рабочее колесо, EN/DIN	EN-GJL-200
Рабочее колесо, AISI/ASTM	ASTM class 30
Вал	AISI 304
Shaft	EN 1.4301
Internal pump house coating	окраска методом катодного электроосаждения
Код материала	A
Код резины	E

## Монтаж

Maximum ambient temperature	60 °C
Макс. рабочее давление	16 бар
Pipe connection standard	EN 1092-2
Размер всасывающего патрубка	DN 65
Размер напорного патрубка	DN 40
Допустимое давление	PN 16
Pump housing with feet	Да
Support block	N
Код присоединения	F2

## Жидкость

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

## Данные электрооборудования

Тип электродвигателя	225MA
Класс энергоэфф-ти	IE2
Частота питающей сети	50 Hz

Номинальный ток	80,5-73,0/46,5-42,5 A
Пусковой ток	750-750 %
Cos фи - характеристика мощности	0.9
Номинальная скорость	2960 об/м
Энергоэффективность	IE2 93,1 %
Эффективность электродвигателя при полной нагрузке	93.1-93.1 %
Эффективность двигателя при 3/4 нагрузки	92.7-92.7 %
Эффективность электродвигателя при 1/2 нагрузки	91.2-91.2 %
Количество полюсов	2
Зашита электродвигателя	PTC
Номер электродвигателя	83K15436
Монтажн. обозначение по IEC 34-7	IM B35

## Система управления

Преобразователь частоты	Отсут.
-------------------------	--------

## Спецификации

EAN код	5710625487234
Минимальный индекс эффективности, MEI ?	0.70
Вес(Брутто)	474 кг
Объем поставки	1.11 м?
Страна происхождения	RU
ТН ВЭД ЕАЭС Код	8413705100