WELLMIX Моноблочный насос NBS 80-65-125_4.0T_380_BQCE

Консольно-моноблочные насосы · Артикул 27019972 · Серия NBS

1. Обзор

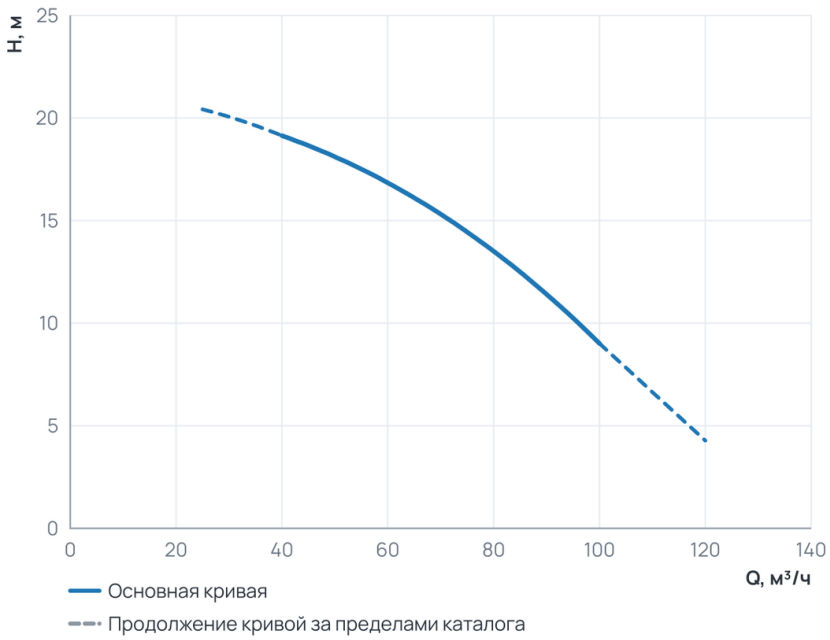


NBS – серия моноблочных насосов с гидравлической частью из нержавеющий стали.
Насосы серии NBS предназначены для перекачивания чистой воды и жидкостей, химически не агрессивных к материалам насоса.
Насосы являются одноступенчатыми несамовсасывающими с горизонтально расположенным валом, осевым всасывающим и радиальным напорным патрубками.
Насосы NBS оснащаются стандартными электродвигателями закрытого типа с вентиля торным охлаждением. Частота вращения вала составляет 2900 об/мин. Питание электродвигателя осуществляется от сети с напряжением 220В или 380В и частотой 50 Гц. Степень пыле и влагозащиты: IP55, класс F.

Основные данные

Максимальная мощность, кВт	4
Максимальный напор, м	21
Максимальная производительность, м3/ч	100
Номинальный напор, м	13
Номинальная подача, м3/ч	80
Максимальное давление в системе, бар	10
Максимальная температура перекачиваемой жидкости, °C	-20...+120
Гарантия, мес	24

2. Гидравлические характеристики



Рабочий диапазон

Подача Q	40 ... 100 м³/ч
Напор H	9 ... 19,1 м

Пунктир на диаграмме — продолжение кривой за пределами каталога производителя.

3. Технические данные

Общие сведения

Тип	Консольно-моноблочный насос	Серия	NBS
Гарантия, мес	24		

Гидравлические данные

Максимальная производительность, м3/ч	100	Максимальная производительность, л/мин	1666,67
Максимальный напор, м	21	Номинальная подача, м3/ч	80
Номинальный напор, м	13	Максимальное давление в системе, бар	10
Диаметр рабочего колеса, мм	125		

Перекачиваемая среда

Рабочая жидкость	Чистая вода	Максимальная температура перекачиваемой жидкости, °C	-20…+120

Условия эксплуатации

Температура окружающей среды, °C	0…+50

Материалы

Материал корпуса	Нержавеющая сталь	Материал рабочего колеса	Нержавеющая сталь
Материал обмотки статора	Медь		

Электродвигатель

Параметры электросети	3~400 В, 50 Гц	Максимальная мощность, кВт	4
Максимальная мощность, Вт	4000	Номинальный ток, А	9,6/5,5
Частота вращения, об/мин	2900	Число полюсов	2
Степень защиты	IP55		

Монтаж и присоединение

Диаметр входного патрубка	DN80	Диаметр выходного патрубка	DN65
Способ установки	Горизонтальный		

Габариты и вес

Длина, мм	514	Ширина, мм	256
Высота, мм	340	Вес, кг	49,5

4. Данные для заказа

Наименование	Моноблочный насос NBS 80-65-125_4.0T_380_BQCE
Артикул	27019972
Производитель (марка)	WELLMIX
Серия	NBS
Вид оборудования	Консольно-моноблочные насосы
Вес, кг	49,5
Гарантия, мес	24