

WELLMIX Моноблочный насос NBS

80-65-160_11T_380_BQCE

Консольно-моноблочные насосы · Артикул 27019968 · Серия NBS



1. Обзор



NBS – серия моноблочных насосов с гидравлической частью из нержавеющей стали.

Насосы серии NBS предназначены для перекачивания чистой воды и жидкостей, химически не агрессивных к материалам насоса.

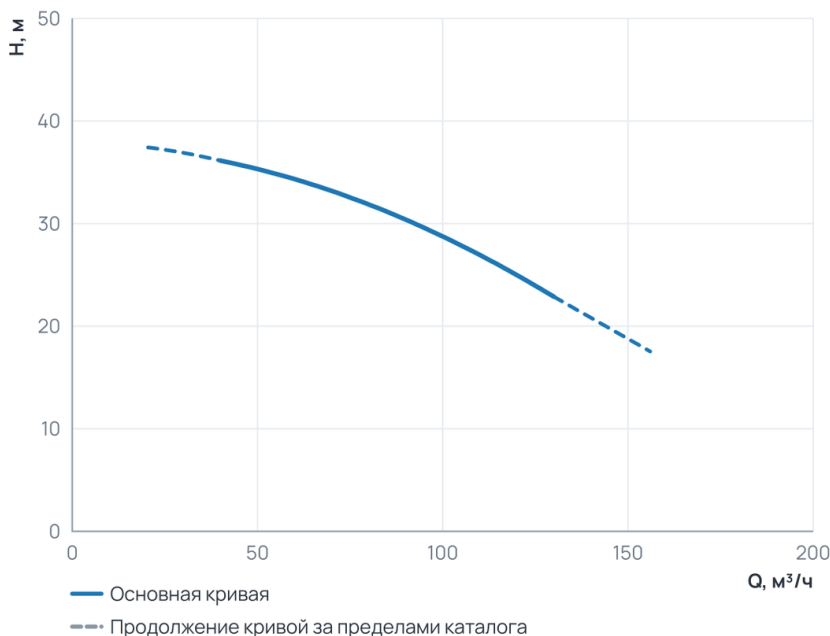
Насосы являются одноступенчатыми несамовсасывающими с горизонтально расположенным валом, осевым всасывающим и радиальным напорным патрубками.

Насосы NBS оснащаются стандартными электродвигателями закрытого типа с вентилем 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	11
Максимальный напор, м	37,5
Максимальная производительность, м ³ /ч	130
Номинальный напор, м	28,5
Номинальная подача, м ³ /ч	100
Максимальное давление в системе, бар	10
Максимальная температура перекачиваемой жидкости, °С	-20...+120
Гарантия, мес	24

2. Гидравлические характеристики



Рабочий диапазон

Подача Q	40 ... 130 м ³ /ч
Напор H	22,9 ... 36,1 м

Пунктир на диаграмме — продолжение кривой за пределами каталога производителя.

3. Технические данные

Общие сведения

Тип	Консольно-моноблочный насос	Серия	NBS
Гарантия, мес	24	Число полюсов	2

Гидравлические данные			
Номинальный напор, м	28,5	Максимальный напор, м	37,5
Номинальная подача, м3/ч	100	Максимальное давление в системе, бар	10
Максимальная производительность, м3/ч	130	Максимальная производительность, л/мин	2166,67
Перекачиваемая среда			
Рабочая жидкость	Чистая вода	Температура окружающей среды, °C	0...+50
Максимальная температура перекачиваемой жидкости, °C	-20...+120		
Материалы			
Материал корпуса	Нержавеющая сталь	Материал обмотки статора	Медь
Материал рабочего колеса	Нержавеющая сталь	Диаметр рабочего колеса, мм	160
Монтаж и присоединение			
Вес, кг	93	Длина, мм	613
Высота, мм	360	Ширина, мм	300
Способ установки	Горизонтальный	Диаметр входного патрубка	DN80
Диаметр выходного патрубка	DN65		
Электродвигатель			
Степень защиты	IP55	Номинальный ток, А	21,2/12,2
Параметры электросети	3~400 В, 50 Гц	Частота вращения, об/мин	2900
Максимальная мощность, Вт	11000	Максимальная мощность, кВт	11
Номинальная частота вращения, об/мин	2900		

4. Данные для заказа	
Наименование	Моноблочный насос NBS 80-65-160_11T_380_BQCE
Артикул	27019968
Производитель (марка)	WELLMIX
Серия	NBS
Вид оборудования	Консольно-моноблочные насосы
Вес, кг	93
Гарантия, мес	24