

# WELLMIX Моноблочный насос NBS

## 65-50-160\_5.5T\_380\_BQCE

Консольно-моноблочные насосы · Артикул 27019978 · 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.

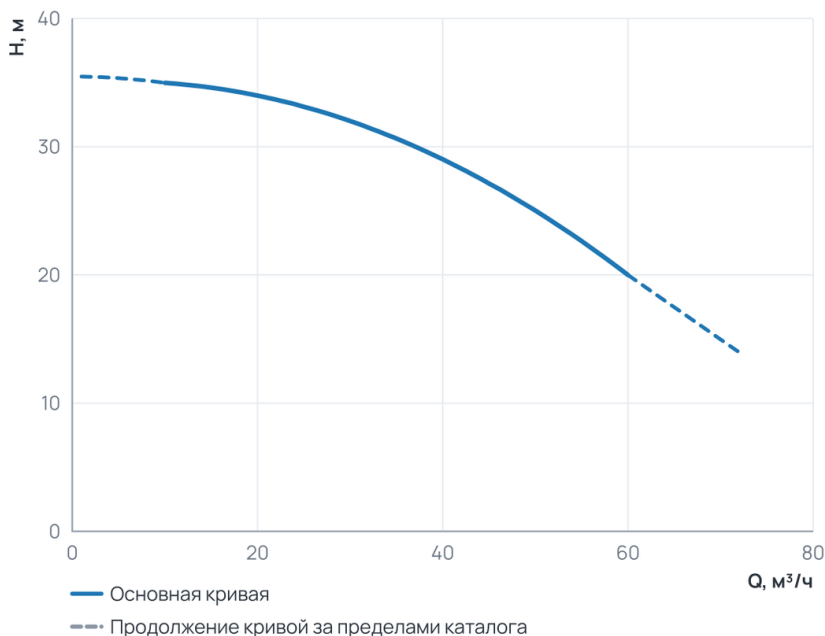
Насосы являются одноступенчатыми несамовсасывающими с горизонтально расположенным валом, осевым всасывающим и радиальным напорным патрубками.

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                           | 5,5        |
| Максимальный напор, м                                | 35         |
| Максимальная производительность, м <sup>3</sup> /ч   | 60         |
| Номинальный напор, м                                 | 26,5       |
| Номинальная подача, м <sup>3</sup> /ч                | 50         |
| Максимальное давление в системе, бар                 | 10         |
| Максимальная температура перекачиваемой жидкости, °С | -20...+120 |
| Гарантия, мес                                        | 24         |

### 2. Гидравлические характеристики



#### Рабочий диапазон

|          |                             |
|----------|-----------------------------|
| Подача Q | 10 ... 60 м <sup>3</sup> /ч |
| Напор H  | 20 ... 35 м                 |

Пунктир на диаграмме — продолжение кривой за пределами каталога производителя.

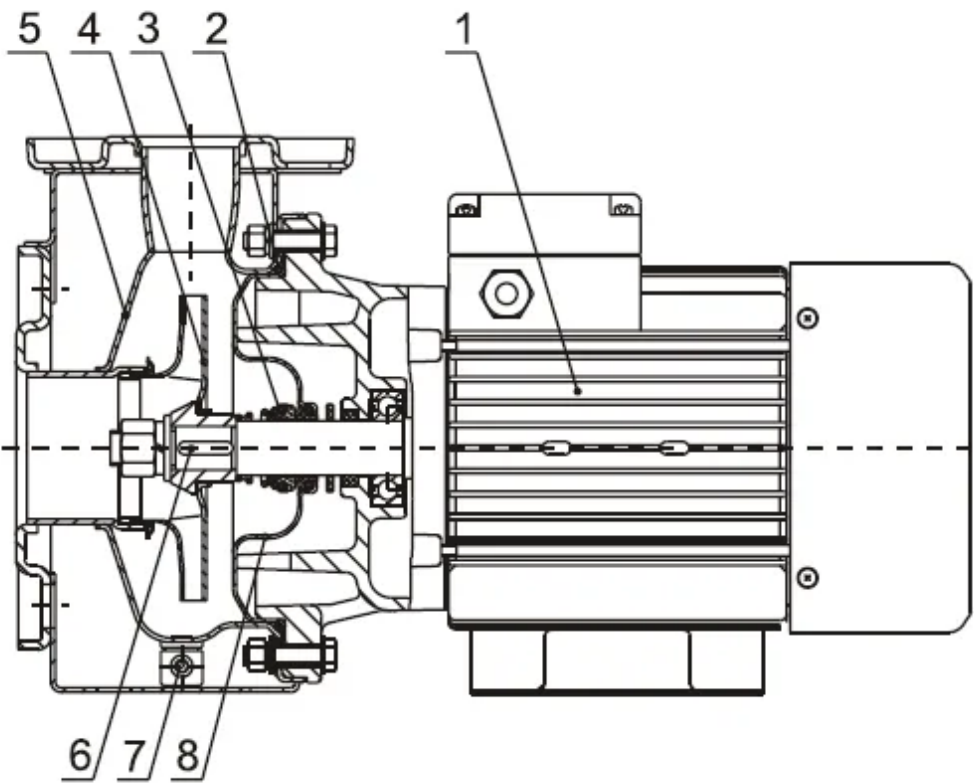
### 3. Технические данные

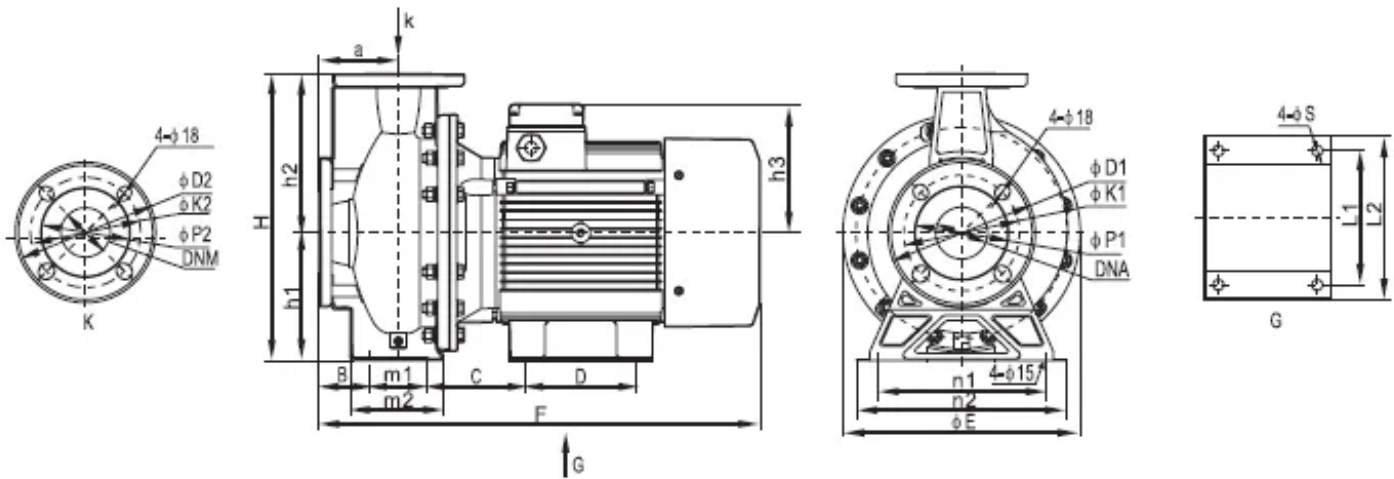
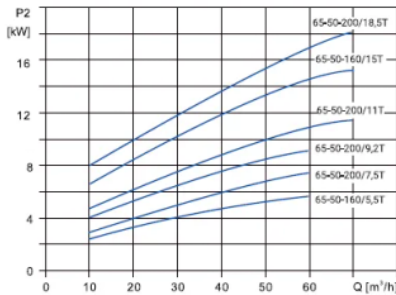
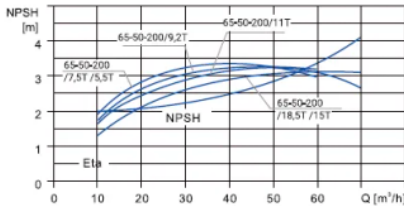
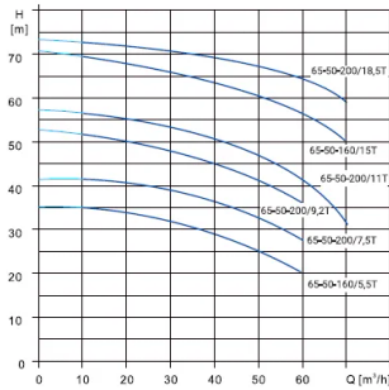
#### Общие сведения

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

| Гидравлические данные                                |                   |                                        |          |
|------------------------------------------------------|-------------------|----------------------------------------|----------|
| Номинальный напор, м                                 | 26,5              | Максимальный напор, м                  | 35       |
| Номинальная подача, м3/ч                             | 50                | Максимальное давление в системе, бар   | 10       |
| Максимальная производительность, м3/ч                | 60                | Максимальная производительность, л/мин | 1000     |
| 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                                              | 62,5              | Длина, мм                              | 554      |
| Высота, мм                                           | 360               | Ширина, мм                             | 300      |
| Способ установки                                     | Горизонтальный    | Диаметр входного патрубка              | DN65     |
| Диаметр выходного патрубка                           | DN50              |                                        |          |
| Электродвигатель                                     |                   |                                        |          |
| Степень защиты                                       | IP55              | Номинальный ток, А                     | 11,1/6,4 |
| Параметры электросети                                | 380               | Частота вращения, об/мин               | 2900     |
| Максимальная мощность, Вт                            | 5500              | Максимальная мощность, кВт             | 5,5      |
| Номинальная частота вращения, об/мин                 | 2900              |                                        |          |

4. Габаритные размеры





### 5. Данные для заказа

|                       |                                               |
|-----------------------|-----------------------------------------------|
| Наименование          | Моноблочный насос NBS 65-50-160_5.5T_380_BQCE |
| Артикул               | 27019978                                      |
| Производитель (марка) | WELLMIX                                       |
| Серия                 | NBS                                           |
| Вид оборудования      | Консольно-моноблочные насосы                  |
| Вес, кг               | 62,5                                          |
| Гарантия, мес         | 24                                            |

## 6. Документация

### Листы данных производителя

- NBS 65-50-160\_5,5T 27019978

### Инструкции и паспорта

- Паспорт\_ инструкция по монтажу эксплуатации NBS

### Каталоги

- Каталог NBS 20.07.2026

Документы прилагаются к товару — в карточке товара и в архиве документов для тендера.