

Моноблочный насос Wellmix  
NBS125-100-160/18.5T\_380\_BQCE

Консольно-моноблочные насосы · Артикул 27019957 · 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.

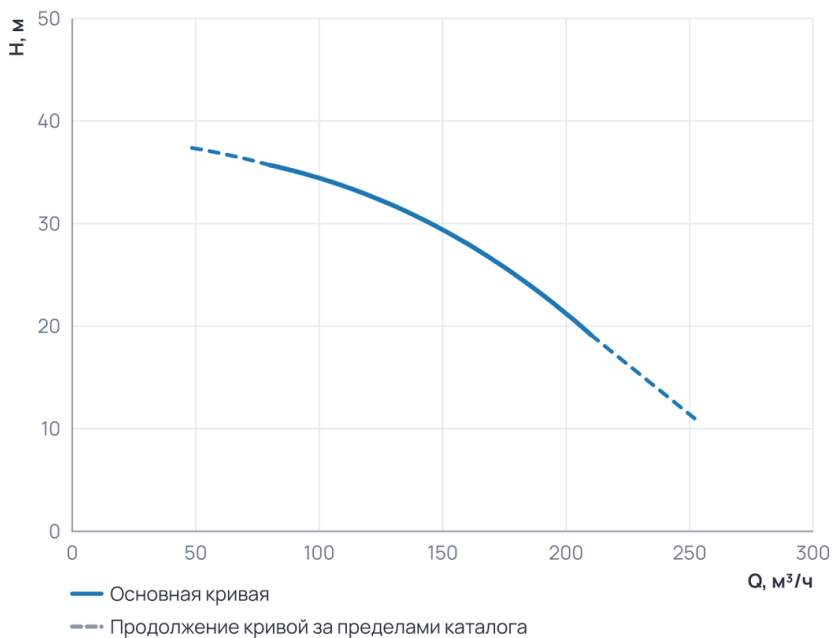
Насосы являются одноступенчатыми несамовсасывающими с горизонтально расположенным валом, осевым всасывающим и радиальным напорным патрубками.

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 380В и частотой 50 Гц. Степень пыле и влагозащиты: IP55, класс F.

Основные данные

|                                                      |            |
|------------------------------------------------------|------------|
| Максимальная мощность, кВт                           | 18,5       |
| Максимальный напор, м                                | 37         |
| Максимальная производительность, м3/ч                | 210        |
| Номинальный напор, м                                 | 25         |
| Номинальная подача, м3/ч                             | 180        |
| Максимальное давление в системе, бар                 | 10         |
| Максимальная температура перекачиваемой жидкости, °C | -20...+120 |
| Гарантия, мес                                        | 24         |

2. Гидравлические характеристики



Рабочий диапазон

|          |                 |
|----------|-----------------|
| Подача Q | 80 ... 210 м³/ч |
| Напор H  | 19,2 ... 35,7 м |

Пунктир на диаграмме — продолжение кривой за пределами каталога производителя.

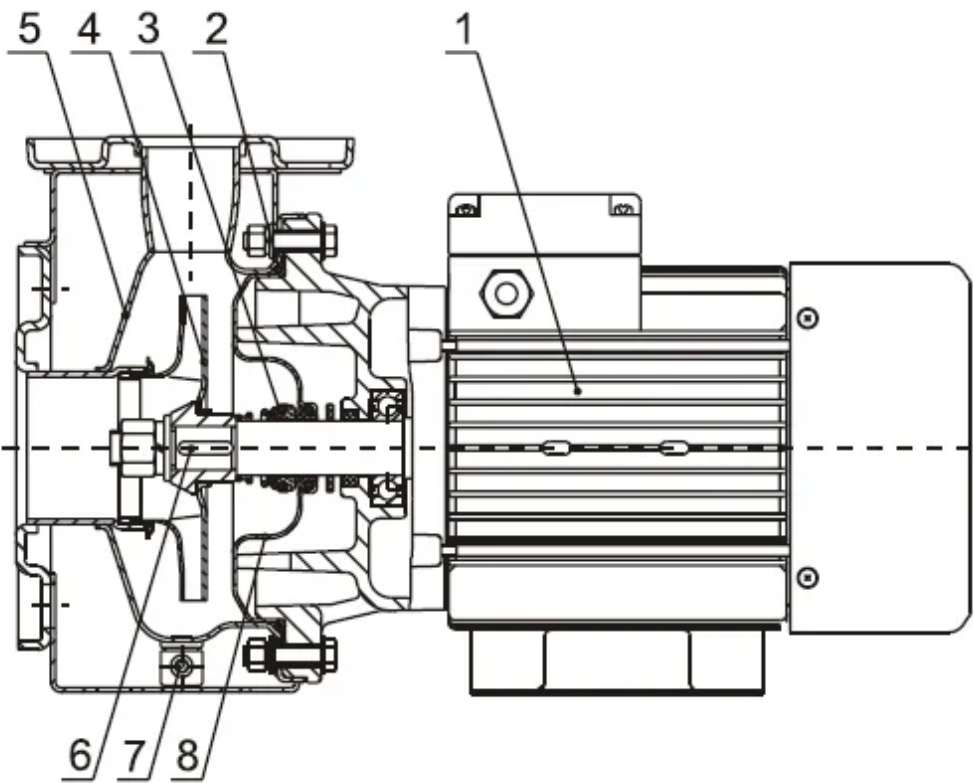
3. Технические данные

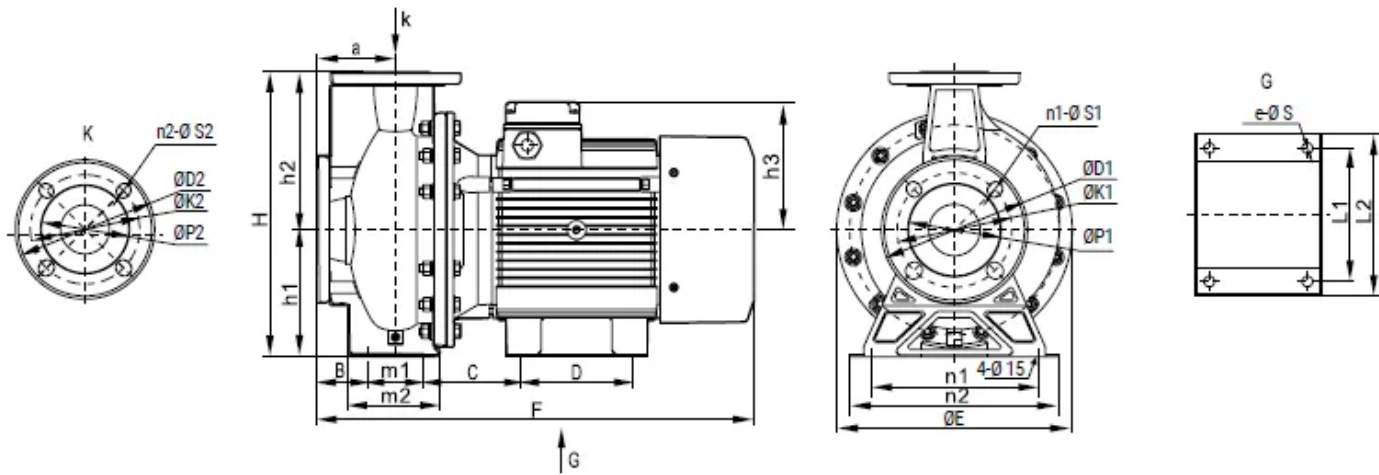
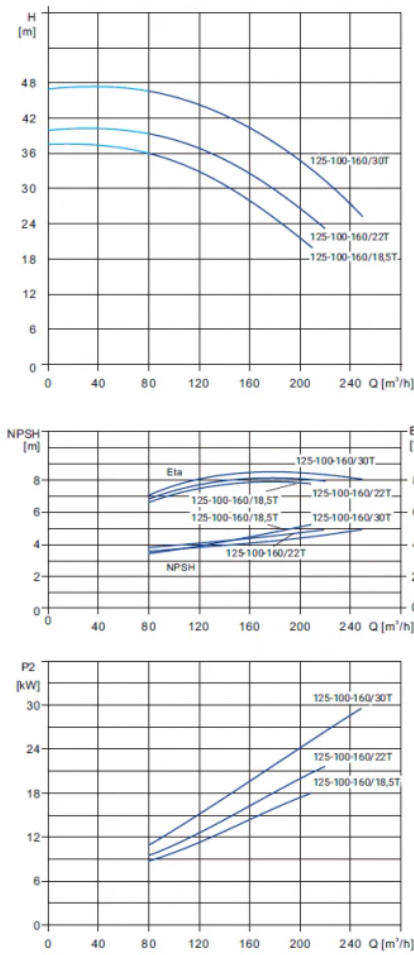
Общие сведения

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

| Гидравлические данные                                |                   |                                        |         |
|------------------------------------------------------|-------------------|----------------------------------------|---------|
| Номинальный напор, м                                 | 25                | Максимальный напор, м                  | 37      |
| Номинальная подача, м3/ч                             | 180               | Максимальное давление в системе, бар   | 10      |
| Максимальная производительность, м3/ч                | 210               | Максимальная производительность, л/мин | 3500    |
| 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                                              | 180               | Длина, мм                              | 780     |
| Высота, мм                                           | 405               | Ширина, мм                             | 315     |
| Способ установки                                     | Горизонтальный    | Диаметр входного патрубка              | DN125   |
| Диаметр выходного патрубка                           | DN100             |                                        |         |
| Электродвигатель                                     |                   |                                        |         |
| Степень защиты                                       | IP55              | Номинальный ток, А                     | 34,7/20 |
| Параметры электросети                                | 380               | Частота вращения, об/мин               | 2900    |
| Максимальная мощность, Вт                            | 18500             | Максимальная мощность, кВт             | 18,5    |
| Номинальная частота вращения, об/мин                 | 2900              |                                        |         |

4. Габаритные размеры





### 5. Данные для заказа

|                       |                                                         |
|-----------------------|---------------------------------------------------------|
| Наименование          | Моноблочный насос Wellmix NBS125-100-160/18.5T_380_BQCE |
| Артикул               | 27019957                                                |
| Производитель (марка) | WELLMIX                                                 |
| Серия                 | NBS                                                     |
| Вид оборудования      | Консольно-моноблочные насосы                            |
| Вес, кг               | 180                                                     |
| Гарантия, мес         | 24                                                      |

## 6. Документация

### Листы данных производителя

- NBS 125-100-160\_18,5T 27019957

### 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.