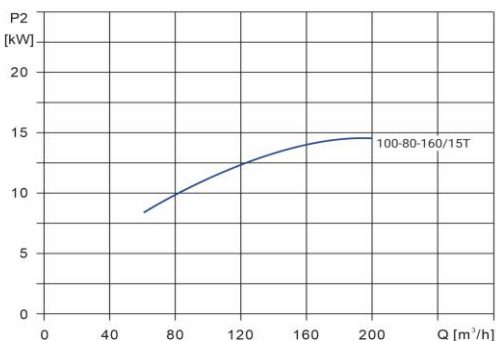
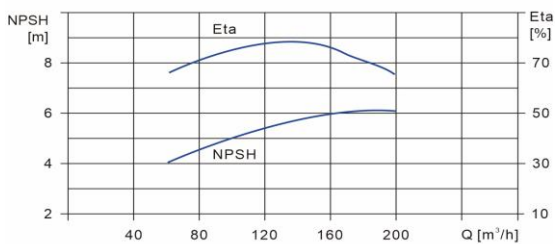
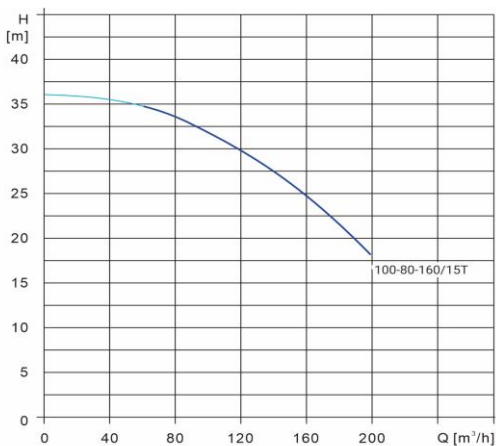


# Wellmix NBS 100-80-160/15T

Моноблочный насос



## Диаграмма характеристик



## Общие сведения:

|                          |                    |
|--------------------------|--------------------|
| Наименование             | NBS 100-80-160/15T |
| Артикул                  | 27019962           |
| Типа насоса              | моноблочный        |
| Код торцевого уплотнения | BQCE               |
| Номинальный расход, м³/ч | 140                |
| Номинальный напор, м     | 27,5               |
| Максимальный напор, м    | 36                 |
| Масса насоса, кг         | 192                |

## Перекачиваемая среда:

|                         |            |
|-------------------------|------------|
| Рабочая жидкость        | вода       |
| Диапазон температур, °C | -20...+120 |
| Плотность, кг/м³        | 998,2      |

## Материалы:

|                |                      |
|----------------|----------------------|
| Рабочее колесо | нерж. сталь AISI 304 |
| Корпус насоса  | нерж. сталь AISI 304 |
| Вал            | нерж. сталь AISI 304 |

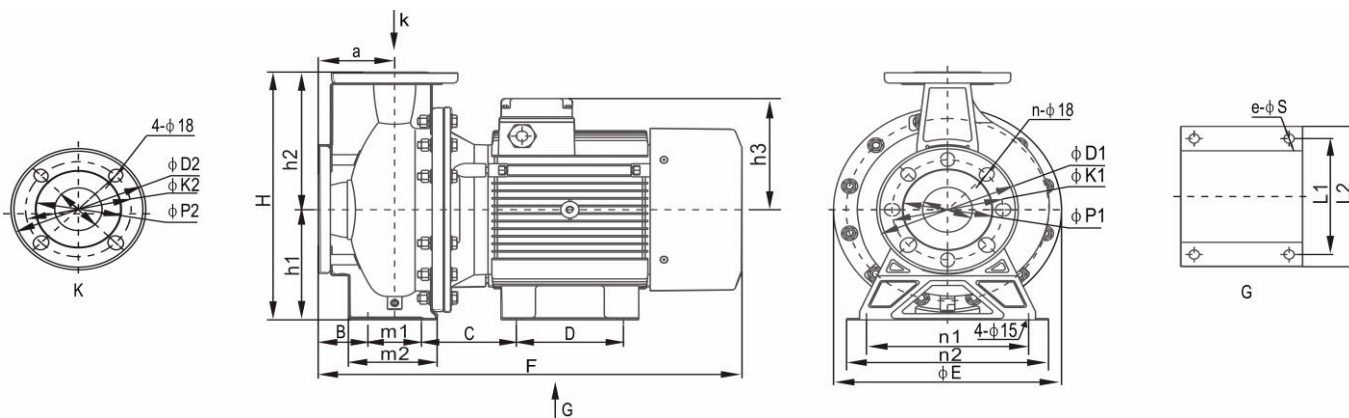
## Монтаж:

|                                   |               |
|-----------------------------------|---------------|
| Тип соединения                    | фланцевое DIN |
| Диаметр всасывающего патрубка, мм | 100           |
| Диаметр напорного патрубка, мм    | 80            |
| Максимальное давление, бар        | 10            |
| Температура окружающей среды, °C  | 0...+50       |

## Электродвигатель:

|                               |           |
|-------------------------------|-----------|
| Номинальная мощность, кВт     | 15        |
| Частота питающей сети, Гц     | 50        |
| Номинальное напряжение, В     | 380/660   |
| Номинальный ток, А            | 28,6/16,5 |
| Частота вращения вала, об/мин | 2900      |
| Количество полюсов            | 2         |
| Класс изоляции                | F         |
| Степень защиты                | IP55      |

## Габаритный чертёж



## NBS 100-80-160/15T

| E   | F   | h   | h1  | h2  | h3  | a   | m1 | m2  | n1  | n2  | B  | C   | D   | e-ØS  | L1  | L2  | ØD1 | Øk1 | ØP1 | ØD2 | ØK2 | ØP2 | n |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|-----|-----|-----|----|-----|-----|-------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---|
| 256 | 711 | 405 | 180 | 225 | 359 | 125 | 95 | 176 | 250 | 290 | 78 | 183 | 140 | 4- 18 | 216 | 255 | 220 | 180 | 152 | 200 | 160 | 132 | 8 |