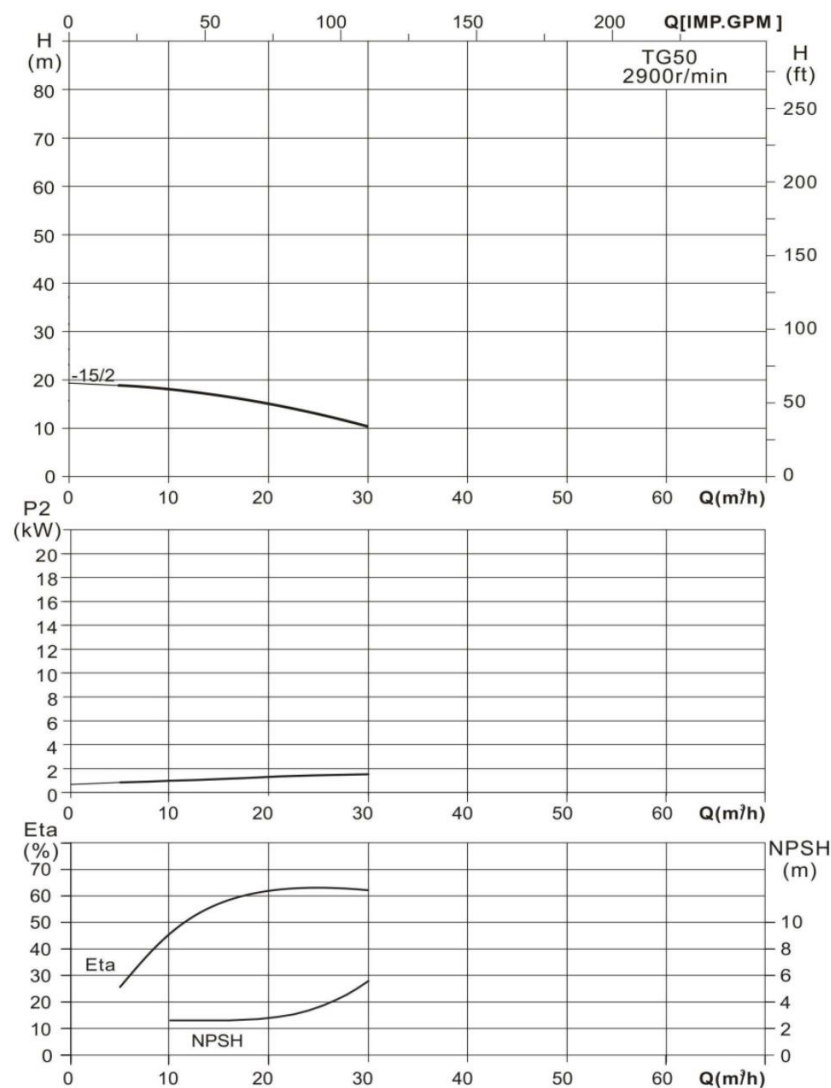


# Wellmix TG 50-15/2 BQQE

Одноступенчатый центробежный насос с патрубками на одной линии ("in-line")  
 артикул для заказа: 12019978



## Диаграмма характеристик



## Общие сведения:

|                               |                    |
|-------------------------------|--------------------|
| Наименование                  | TG 50-15/2 BQQE    |
| Артикул                       | 12019978           |
| Тип насоса                    | одноступенчатый    |
| Тип торцевого уплотнения вала | механического типа |
| Код торцевого уплотнения      | BQQE               |
| Номинальный расход            | 20 м³/ч            |
| Номинальный напор             | 15 м               |
| Максимальный напор            | 19 м               |
| Масса насоса                  | 45 кг              |

## Жидкость:

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

## Материалы:

|                |             |
|----------------|-------------|
| Корпус насоса  | чугун HT200 |
| Рабочее колесо | чугун HT200 |
| Фонарь         | чугун HT200 |

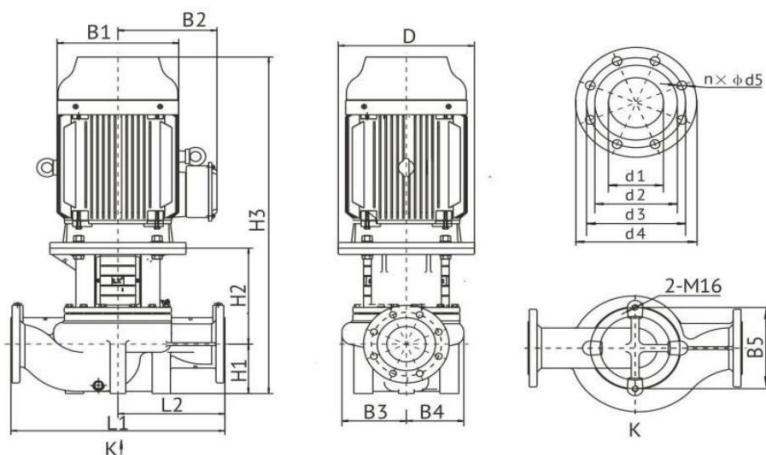
## Монтаж:

|                               |             |
|-------------------------------|-------------|
| Стандарт трубного соединения  | DIN         |
| Размер трубного присоединения | DN 50       |
| Монтажная длина               | 340 мм      |
| Допустимое давление           | PN 12       |
| Макс. температура окр. среды  | 0 ... +40 C |

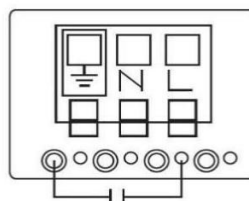
## Данные электродвигателя и схема подключения:

|                        |               |
|------------------------|---------------|
| Номинальная мощность   | 1,5 кВт       |
| Частота питающей сети  | 50 Hz         |
| Номинальное напряжение | 1x220 В       |
| Номинальный ток        | 9,2 А         |
| Номинальная скорость   | 2 900 об./мин |
| Количество полюсов     | 2             |
| Степень защиты         | IP55          |

## Габаритный чертеж



## Схема электроподключения



| Модель      | Размер, мм |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
|-------------|------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
|             | D          | B1  | B2  | B3  | B4  | B5  | H1  | H2  | H3  | L1  | L2  |
| TG 50-15/2T | 158        | 148 | 135 | 121 | 115 | 144 | 115 | 156 | 513 | 340 | 170 |
|             | Размер, мм |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
|             | n x d5     | d1  | d2  | d3  | d4  |     |     |     |     |     |     |
|             | 4 x 18     | 50  | 90  | 125 | 165 |     |     |     |     |     |     |