

## Технический паспорт

## Гидравлические характеристики

|  |        |
|--|--------|
| Максимальное рабочее давление $P_N$        | 10 бар |
| Т перекачиваемой жидкости $T_{\min}$       | -20 °C |
| Макс. Т перекачиваемой жидкости $T_{\max}$ | 130 °C |

## Материалы

|                     |                   |
|---------------------|-------------------|
| Корпус насоса       | Серый чугун       |
| Рабочее колесо      | PP-LGF50          |
| Вал                 | Нержавеющая сталь |
| Материал подшипника | Угольный графит   |

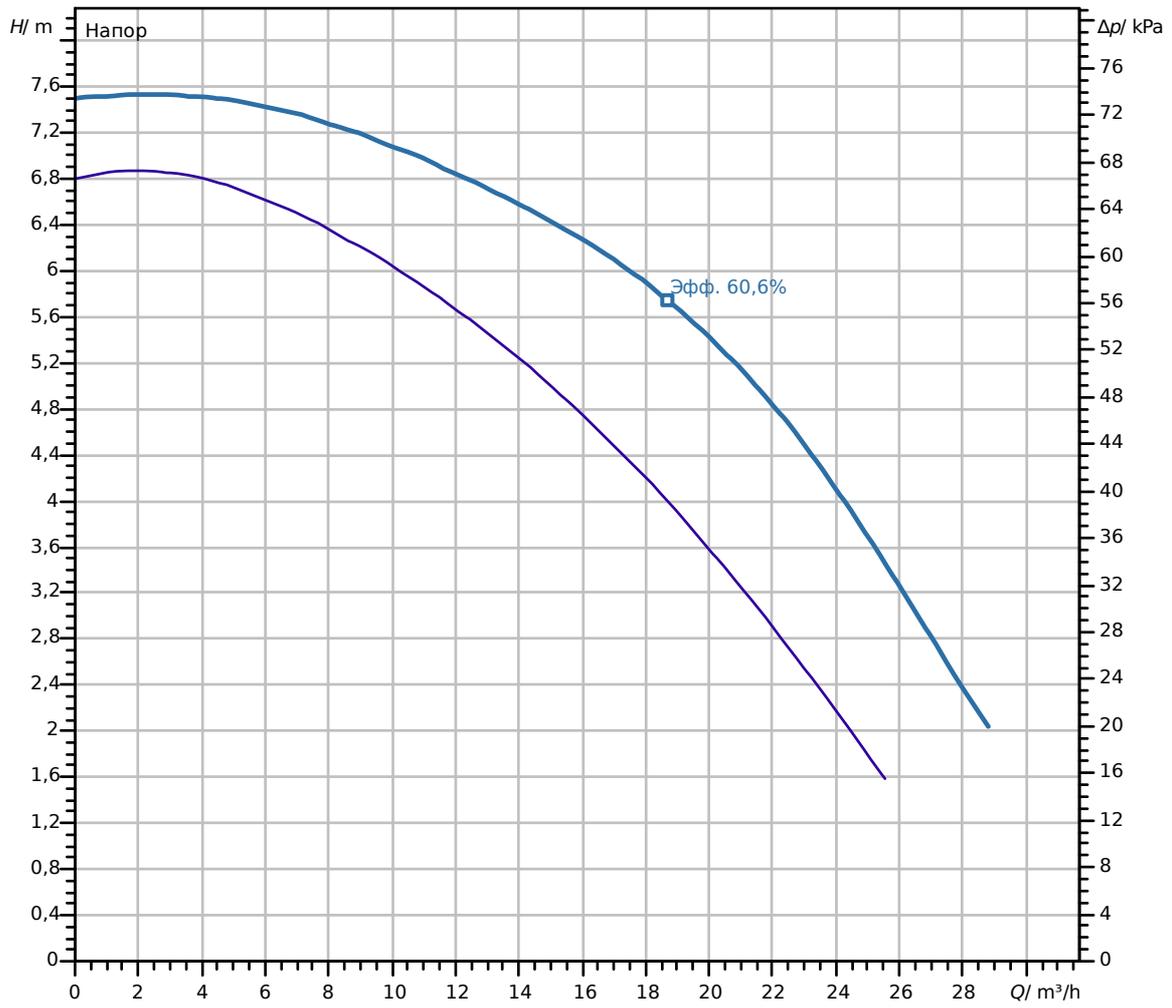
## Данные электродвигателя

|   |                   |
|---|-------------------|
| Подключение к сети  | 1~230 V,<br>50 Hz |
| Номинальный ток $I_N$   | 3,49 A            |
| Частота вращения макс. $n_{\max}$   | 2800 1/min        |
| Потребляемая мощность $P_1$ (Q=макс.)<br>выбранного рабочего колеса* число насосов<br>$P_1$ | 690 Вт            |
| Создаваемые помехи  | EN 61000-<br>6-3  |
| Помехозащищенность  | EN 61000-<br>6-2  |
| Класс защиты электродвигателя   | IPX4D             |

## Установочные размеры

|   |        |
|---|--------|
| Патрубок на всас. стороне DN <sub>s</sub> DN <sub>s</sub> | DN 50  |
| Монтажная длина $L_0$                                     | 280 мм |

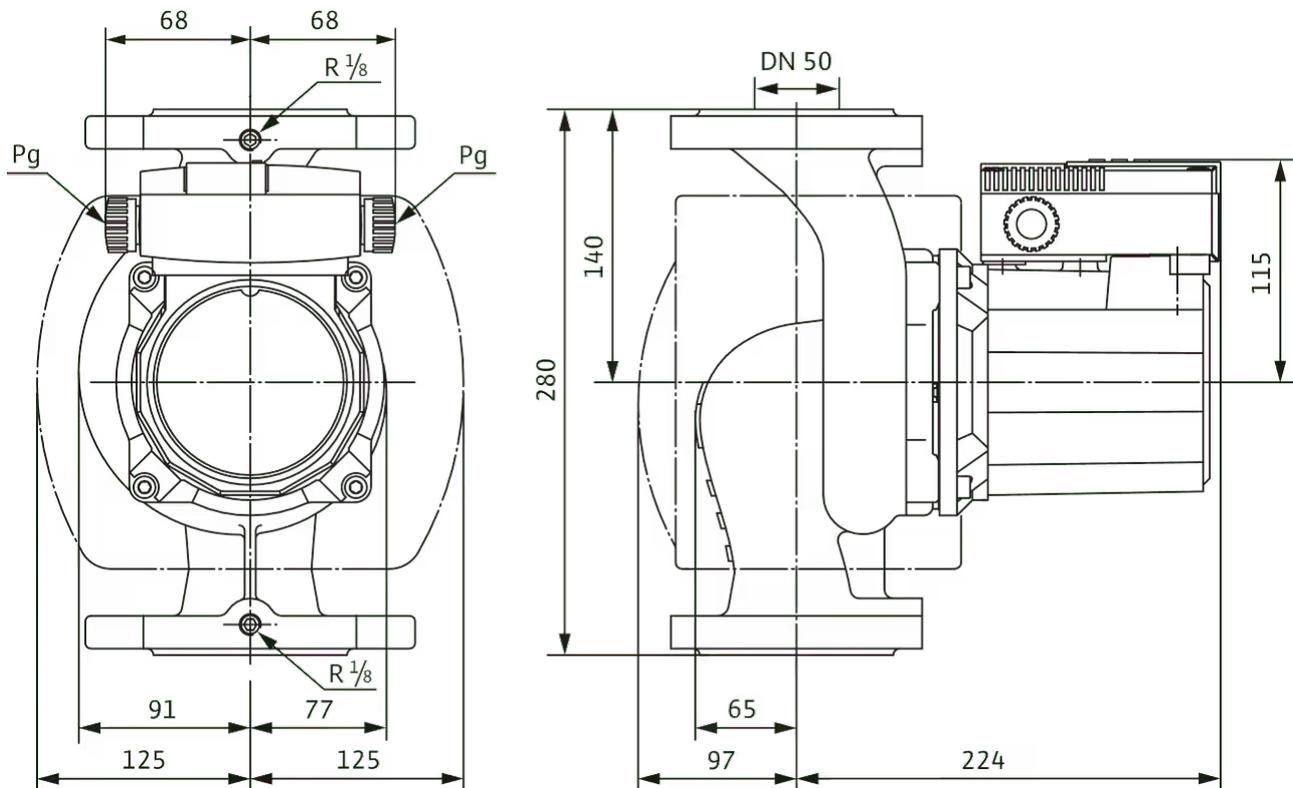
Характеристики



|                                  |             |
|----------------------------------|-------------|
| Перекачиваемая жидкость          | Water 100 % |
| Т перекачиваемой жидкости        | 20,00 °C    |
| Частота вращения в рабочей точке | 2.800 1/min |

Размеры и габаритные чертежи

TOP-S



## Механические принадлежности

### Установка труб

#### Комплект ответных фланцев

|  |         |
|--|---------|
| Комплект ответного фланца DN 50, PN 6  | 2105580 |
| Комплект ответного фланца DN 50, PN 10 | 2105581 |

### Монтаж труб/компенсаторов

#### Промежуточные втулки между фланцами F

|  |           |
|--|-----------|
| Промежуточные втулки между фланцами F 3, DN 50 × 20 мм, PN 6       | 110623098 |
| Промежуточные втулки между фланцами F 3, DN 50 × 20 мм, PN 10/16   | 110623190 |
| Промежуточные втулки между фланцами F 5, DN 50 × 35 мм, PN 6       | 110623293 |
| Промежуточные втулки между фланцами F 5, DN 50 × 35 мм, PN 10/16   | 110623396 |
| Промежуточные втулки между фланцами F 4, DN 50 × 30 мм, PN 6       | 110681292 |
| Промежуточные втулки между фланцами F 4, DN 50 × 30 мм, PN 10/16   | 110681395 |
| Промежуточные втулки между фланцами F 40, DN 50 × 160 мм, PN 10/16 | 2101156   |
| Промежуточные втулки между фланцами F 2, DN 50 × 10 мм, PN 6       | 110787690 |
| Промежуточные втулки между фланцами F 2, DN 50 × 10 мм, PN 10/16   | 110791494 |