



## Расшифровка обозначений

K55K 65 - 80 - 16 / 25 X / 007 T 4

①

I

②

II

III

③

④

⑤

⑥

⑦

### ① Название серии

**K55K** Одноступенчатые насосы

### ③ Проточная часть

**25** Чугун

### ⑤ Мощность двигателя

**007** 0.7 кВт

### ② Типоразмер

**I** Номинальный расход

**II** Количество рабочих колёс

**III** Диаметр фланцев

### ④ Материалы уплотнений

**X** SiC/SiC/EPDM & EPDM

### ⑥ Электрическое напряжение

**T** Трёхфазное

### ⑦ Число полюсов

**4** Четырёхполюсный (~1450 об/мин)

## Общие характеристики

|                               |                |
|-------------------------------|----------------|
| Артикул                       | 17314115       |
| Производительность (Q)        | 10 ÷ 30.5 м³/ч |
| Напор (H)                     | 7.9 ÷ 5.3 м    |
| Тип соединения                | Фланцевое      |
| Диаметр напорного патрубка    | DN65           |
| Диаметр всасывающего патрубка | DN80           |
| Вес                           | 82 кг          |

## Материалы

|                       |              |
|-----------------------|--------------|
| Корпус насоса         | Чугун        |
| Торцевое уплотнение   | SiC/SiC/EPDM |
| Уплотнительное кольцо | EPDM         |

## Электродвигатель

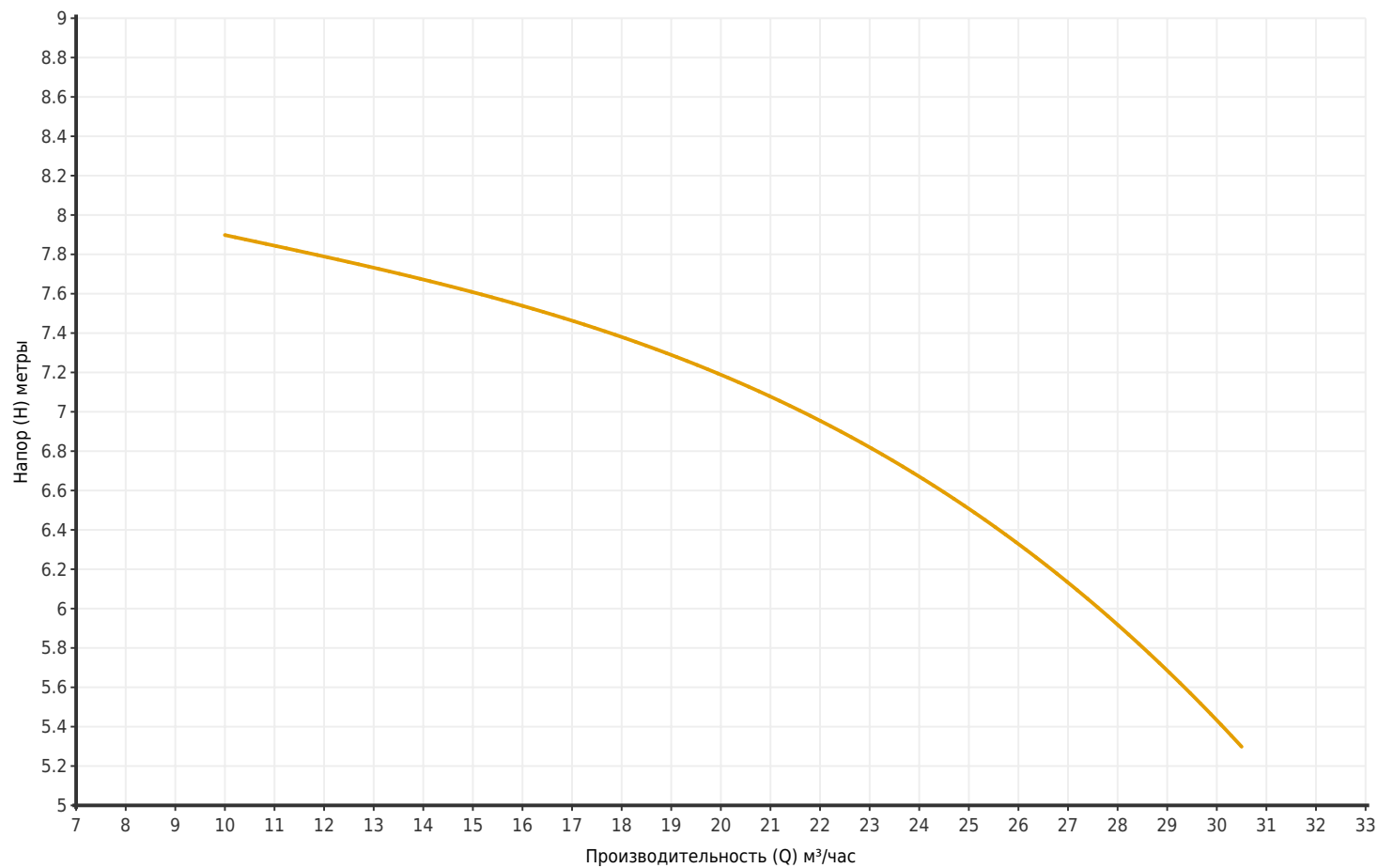
|                         |                        |
|-------------------------|------------------------|
| Напряжение              | (±10%) 3*220/380В/50Гц |
| Мощность на валу (P2)   | 0.75 кВт               |
| Количество оборотов (n) | ~1450 об/мин           |
| Степень защиты          | IP55                   |
| Класс эффективности     | IE3                    |
| Класс изоляции          | F                      |

## Другое

|                                         |                  |
|-----------------------------------------|------------------|
| Температура перекачиваемой жидкости (t) | от -25 до 120 °C |
| Номинальный диаметр рабочего колеса     | 165              |
| Максимальное рабочее давление           | 16 бар           |
| Максимальная глубина всасывания         | 7 метров         |
| Температура окружающей среды            | не более +50 °C  |



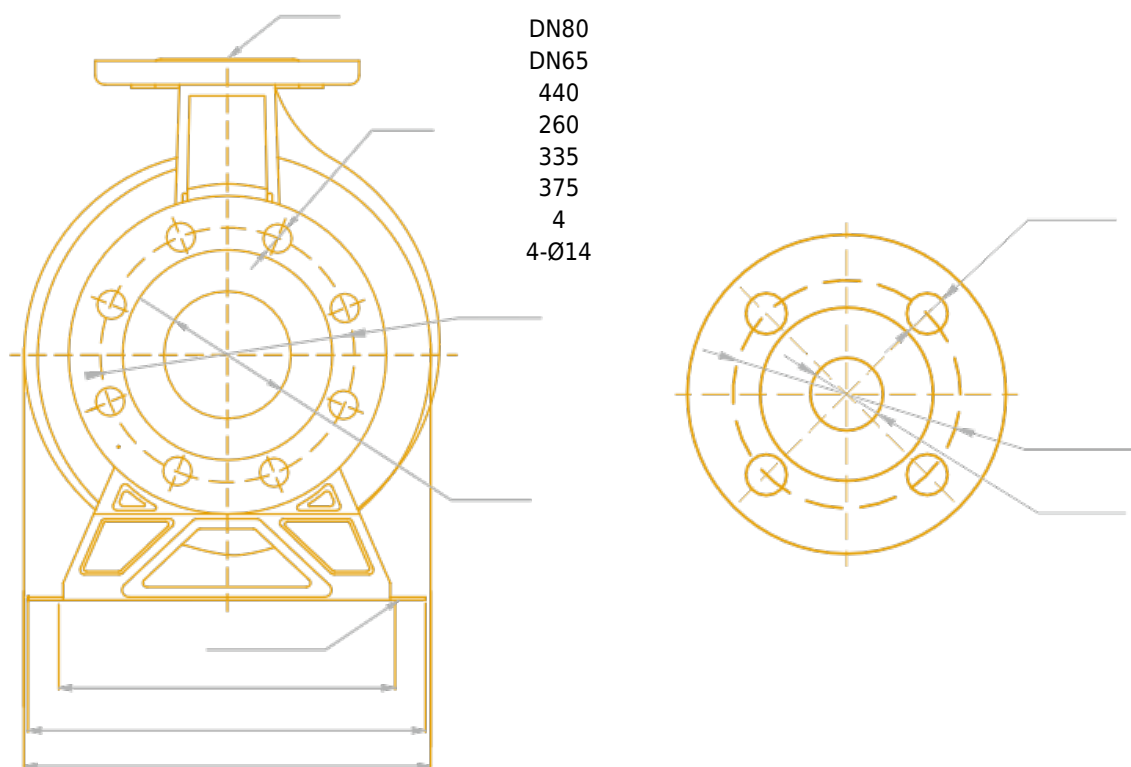
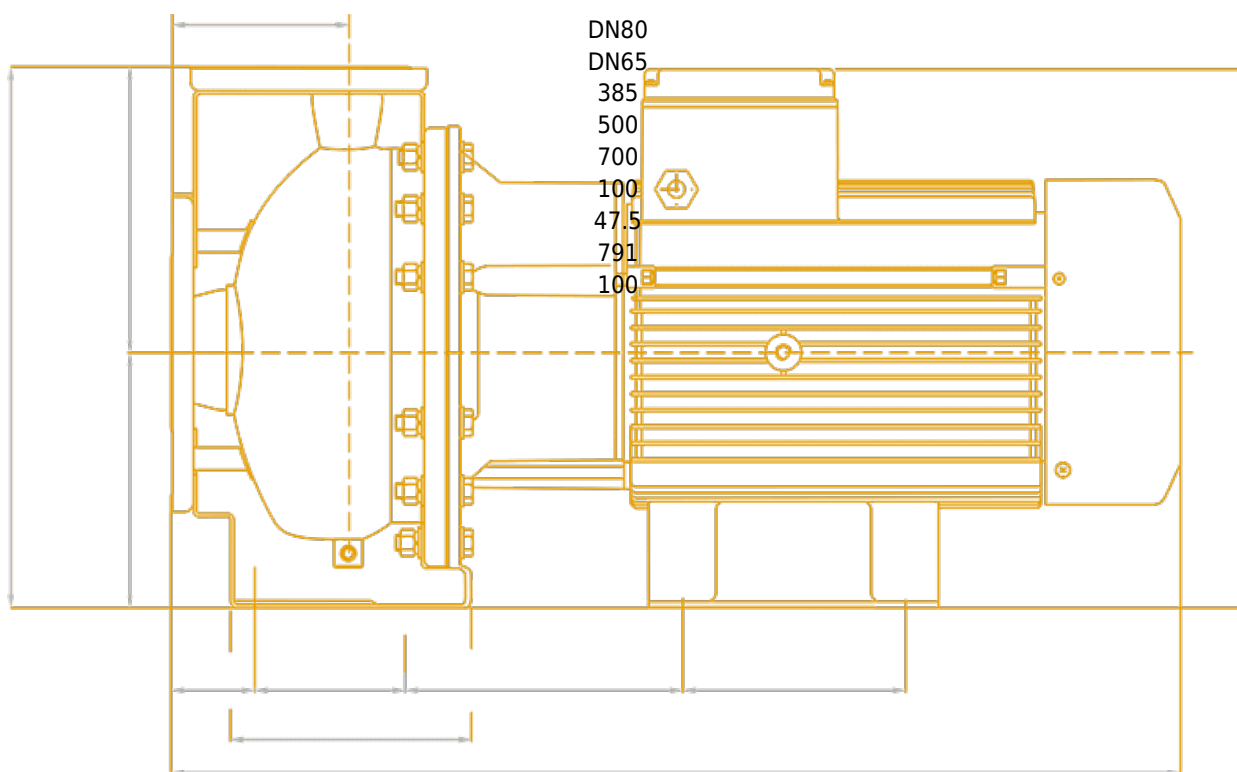
Рабочие характеристики



| Артикул  | Модель                  | Мощность P2 (кВт) | Q (м³/час) | 10  | 15  | 20  | 25  | 30.5 |
|----------|-------------------------|-------------------|------------|-----|-----|-----|-----|------|
| 17314115 | K55K 65-80-16/25X/007T4 | 0.75              | H (метры)  | 7.9 | 7.6 | 7.2 | 6.5 | 5.3  |



## Размеры





## Чертёж и основные компоненты