



## Расшифровка обозначений

K55K 40 - 65 - 25 / 04 E / 015 T 4

①

I

②

II

III

③

④

⑤

⑥

⑦

### ① Название серии

**K55K** Одноступенчатые насосы

### ③ Проточная часть

**04** Нержавеющая сталь AISI 304

### ⑤ Мощность двигателя

**015** 1.5 кВт

### ② Типоразмер

**I** Номинальный расход

**II** Количество рабочих колёс

**III** Диаметр фланцев

### ④ Материалы уплотнений

**E** Graphite/SiC/EPDM & EPDM

### ⑥ Электрическое напряжение

**T** Трёхфазное

### ⑦ Число полюсов

**4** Четырёхполюсный (~1450 об/мин)

## Общие характеристики

|                               |               |
|-------------------------------|---------------|
| Артикул                       | 17113111      |
| Производительность (Q)        | 5 ÷ 17.5 м³/ч |
| Напор (H)                     | 19.6 ÷ 13.1 м |
| Тип соединения                | Фланцевое     |
| Диаметр напорного патрубка    | DN40          |
| Диаметр всасывающего патрубка | DN65          |
| Вес                           | 124 кг        |

## Материалы

|                       |                            |
|-----------------------|----------------------------|
| Корпус насоса         | Нержавеющая сталь AISI 304 |
| Торцевое уплотнение   | Graphite/SiC/EPDM          |
| Уплотнительное кольцо | EPDM                       |

## Электродвигатель

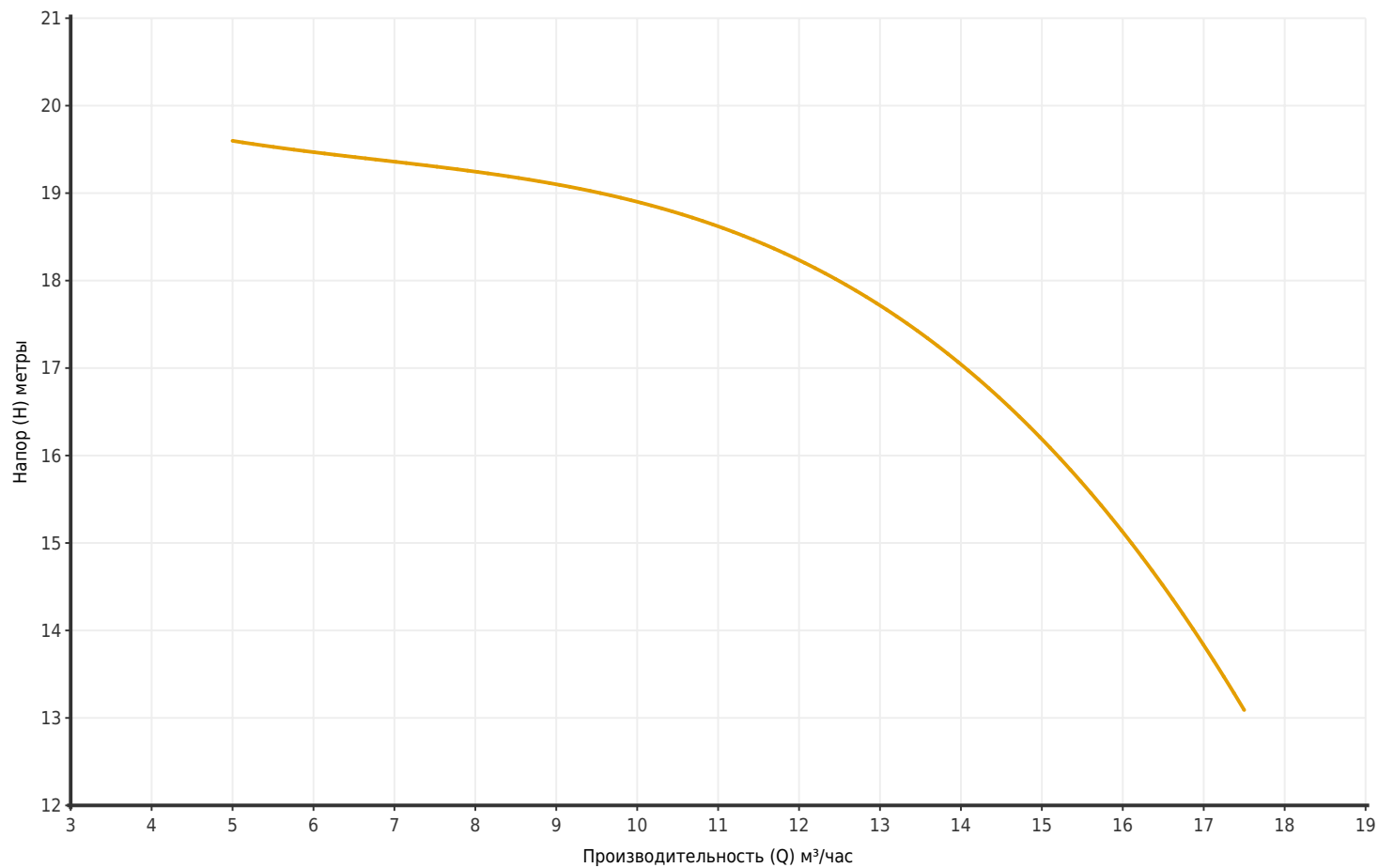
|                         |                        |
|-------------------------|------------------------|
| Напряжение              | (±10%) 3*220/380В/50Гц |
| Мощность на валу (P2)   | 1.5 кВт                |
| Количество оборотов (n) | ~1450 об/мин           |
| Степень защиты          | IP55                   |
| Класс эффективности     | IE3                    |
| Класс изоляции          | F                      |

## Другое

|                                         |                  |
|-----------------------------------------|------------------|
| Температура перекачиваемой жидкости (t) | от -25 до 105 °C |
| Номинальный диаметр рабочего колеса     | 250              |
| Максимальное рабочее давление           | 16 бар           |
| Максимальная глубина всасывания         | 7 метров         |
| Температура окружающей среды            | не более +50 °C  |



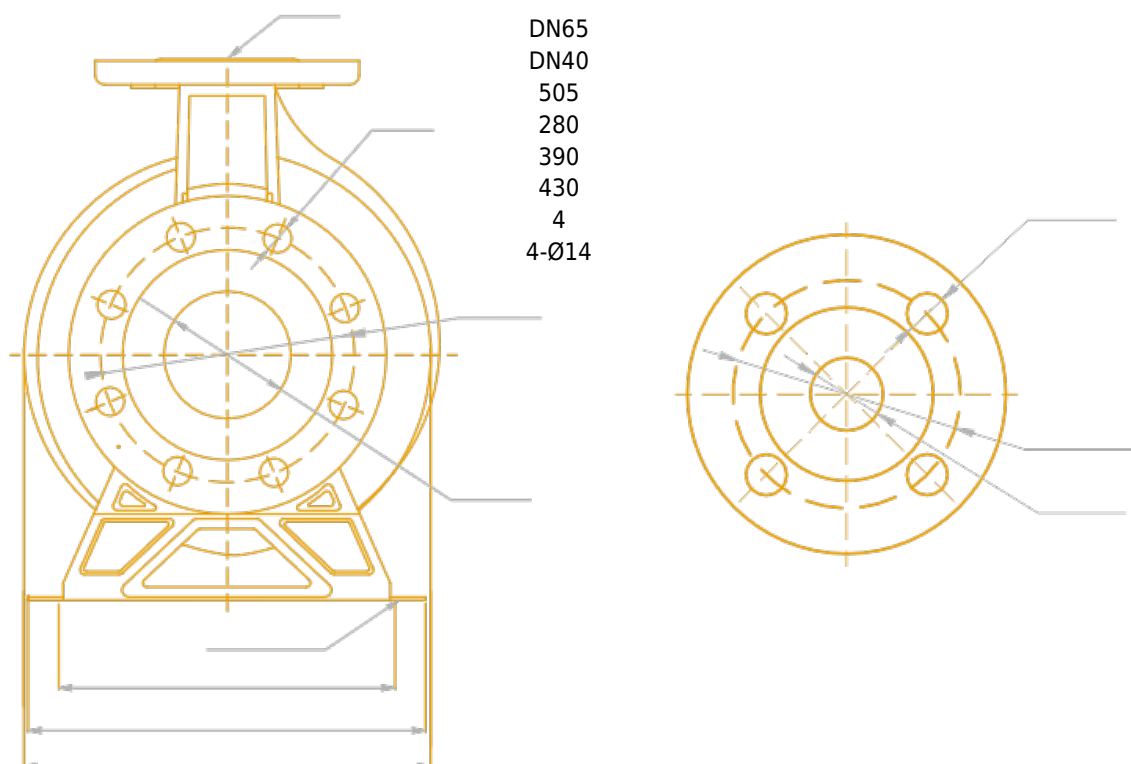
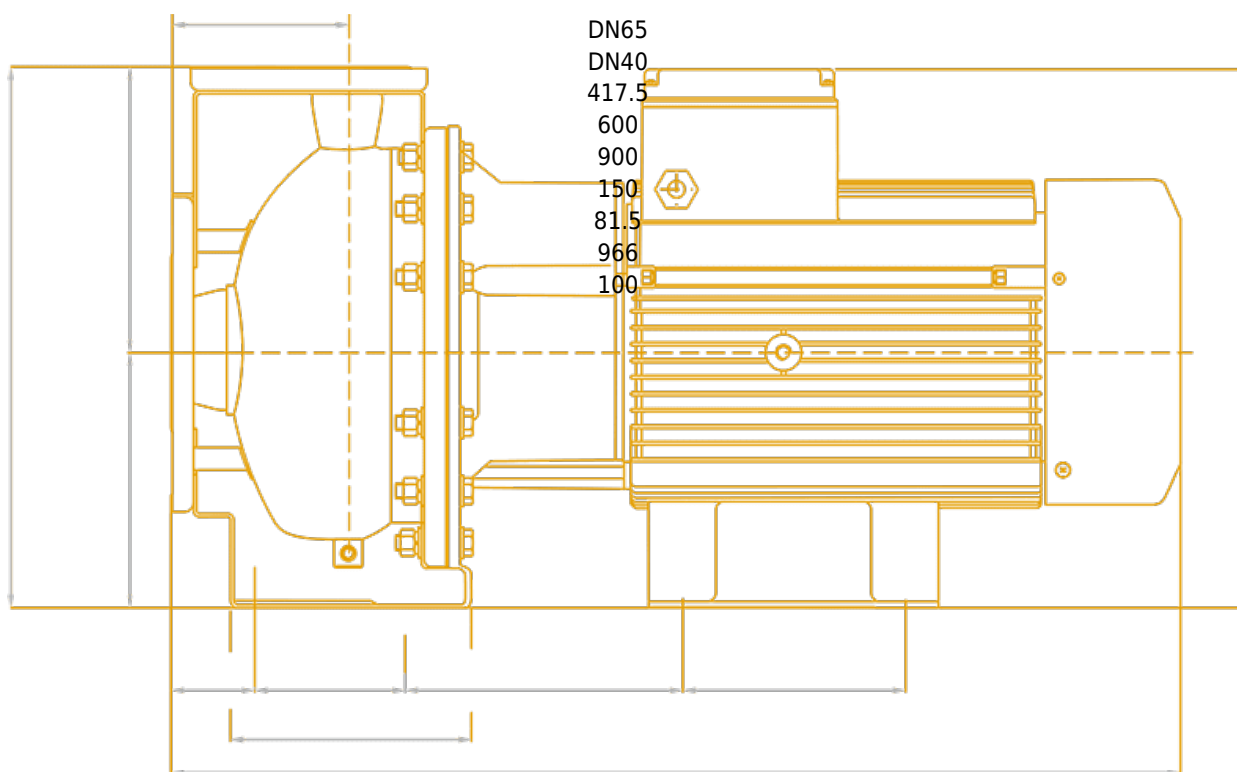
Рабочие характеристики



| Артикул  | Модель                  | Мощность P2 (кВт) | Q (м³/час) | 5    | 7.5  | 10   | 12.5 | 15   | 16   | 17.5 |
|----------|-------------------------|-------------------|------------|------|------|------|------|------|------|------|
| 17113111 | K55K 40-65-25/04E/015T4 | 1.5               | H (метры)  | 19.6 | 19.3 | 18.9 | 18   | 16.2 | 15.1 | 13.1 |



## Размеры





## Чертёж и основные компоненты