



## Расшифровка обозначений

K55K 32 - 50 - 25 / 04 E / 015 T 4

1

I

2

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                       | 17113108      |
| Производительность (Q)        | 3 ÷ 9 м³/ч    |
| Напор (H)                     | 22.8 ÷ 20.4 м |
| Тип соединения                | Фланцевое     |
| Диаметр напорного патрубка    | DN32          |
| Диаметр всасывающего патрубка | DN50          |
| Вес                           | 92 кг         |

## Материалы

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

## Электродвигатель

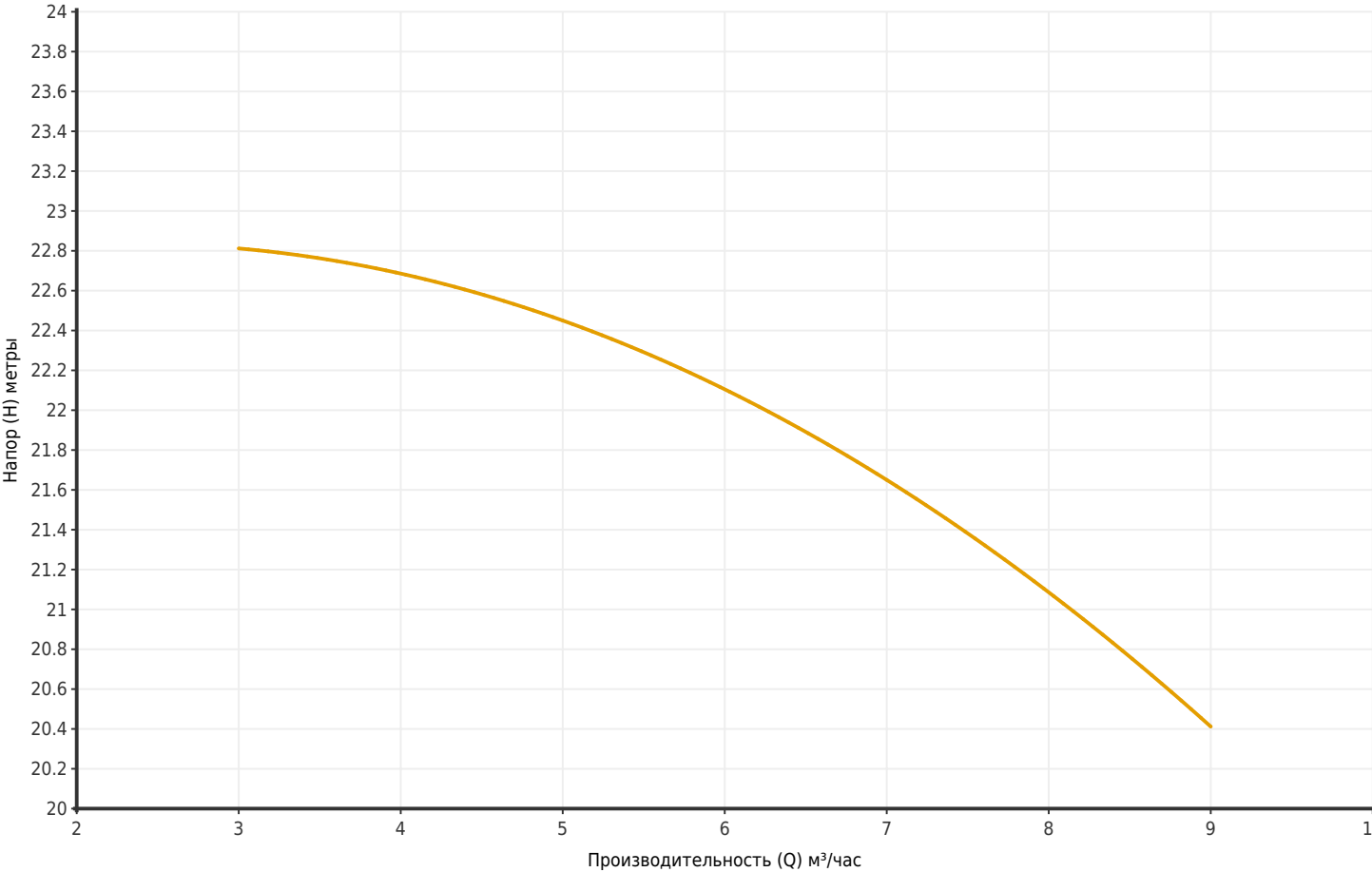
|                         |                        |
|-------------------------|------------------------|
| Напряжение              | (±10%) 3*220/380В/50Гц |
| Мощность на валу (P2)   | 1.5 кВт                |
| Количество оборотов (n) | ~1450 об/мин           |
| Степень защиты          | IP55   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



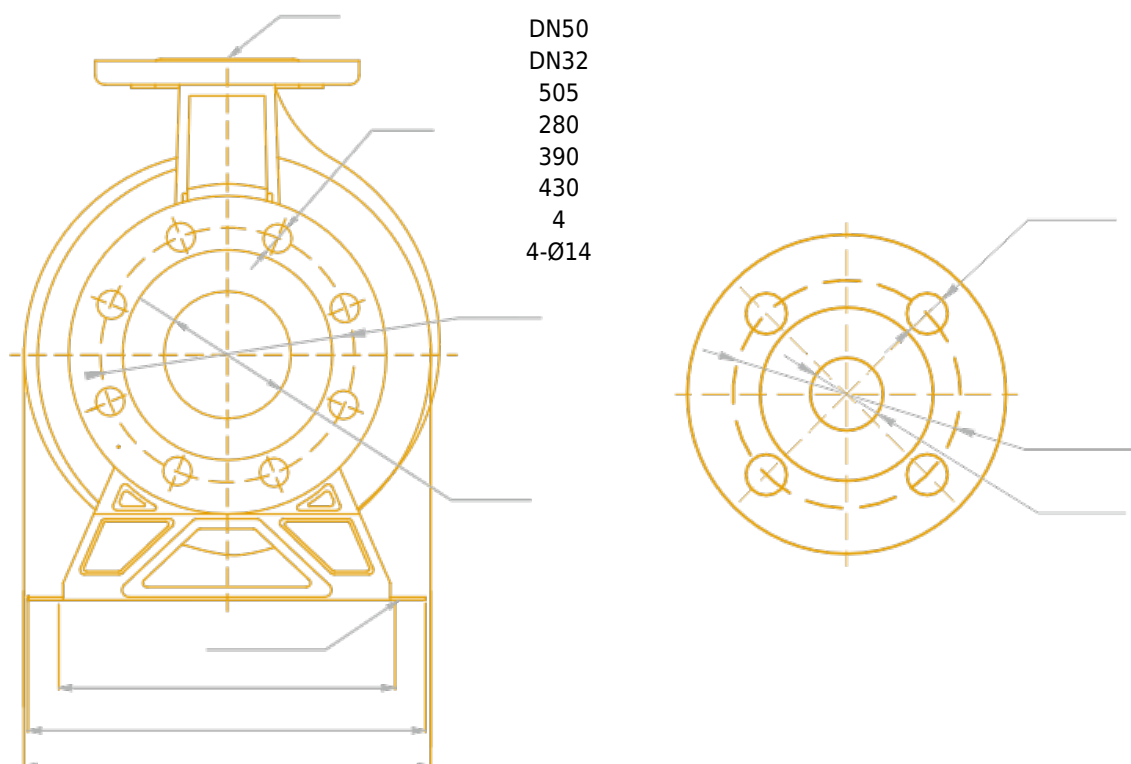
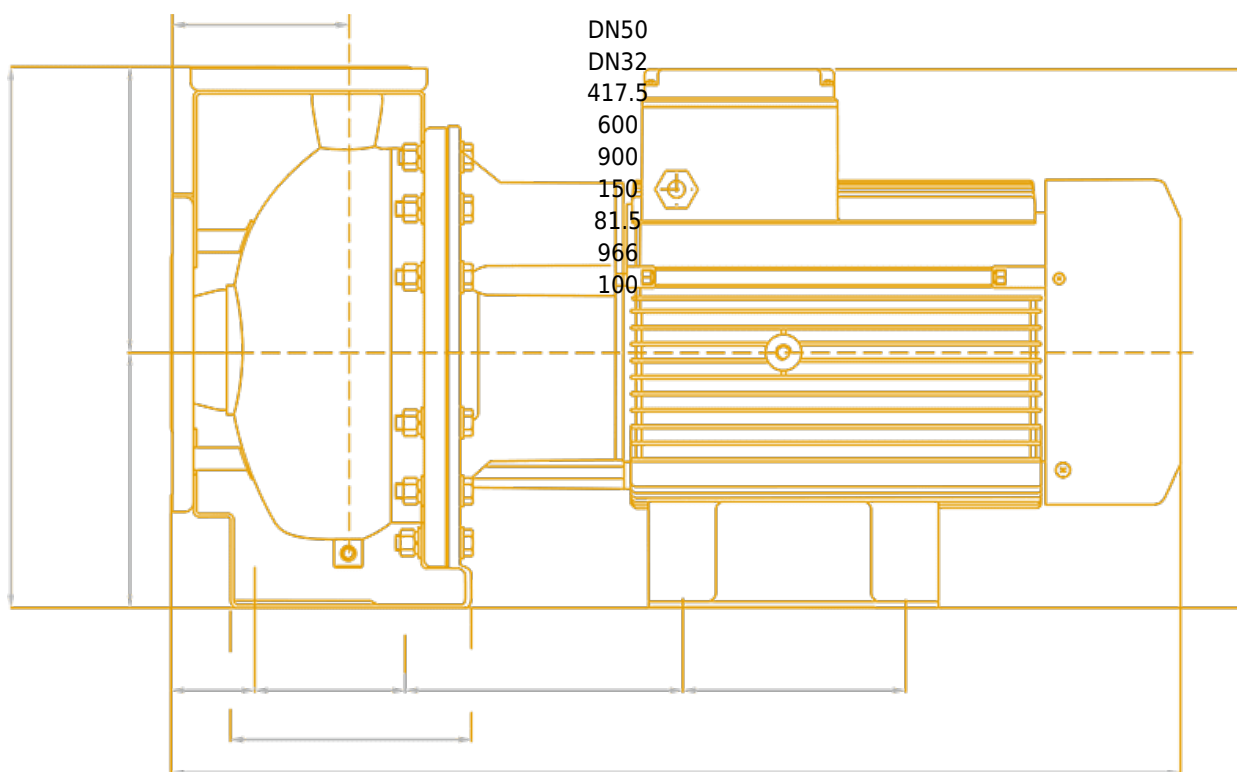
Рабочие характеристики



| Артикул  | Модель                  | Мощность P2 (кВт) | Q (м³/час) | 3    | 4    | 5    | 6  | 7    | 8    | 9    |
|----------|-------------------------|-------------------|------------|------|------|------|----|------|------|------|
| 17113108 | K55K 32-50-25/04E/015T4 | 1.5               | H (метры)  | 22.8 | 22.7 | 22.5 | 22 | 21.7 | 21.1 | 20.4 |



## Размеры





## Чертёж и основные компоненты