



Расшифровка обозначений

K55K 300 - 350 - 40 / 04 E / 2000 T 4

1

I

II

III

2

3

4

5

6

7

① Название серии

K55K Одноступенчатые насосы

③ Проточная часть

04 Нержавеющая сталь AISI 304

⑤ Мощность двигателя

2000 200 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	17113197
Производительность (Q)	600 ÷ 1920 м³/ч
Напор (H)	48.3 ÷ 29 м
Тип соединения	Фланцевое
Диаметр напорного патрубка	DN300
Диаметр всасывающего патрубка	DN350
Вес	2300 кг

Материалы

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

Электродвигатель

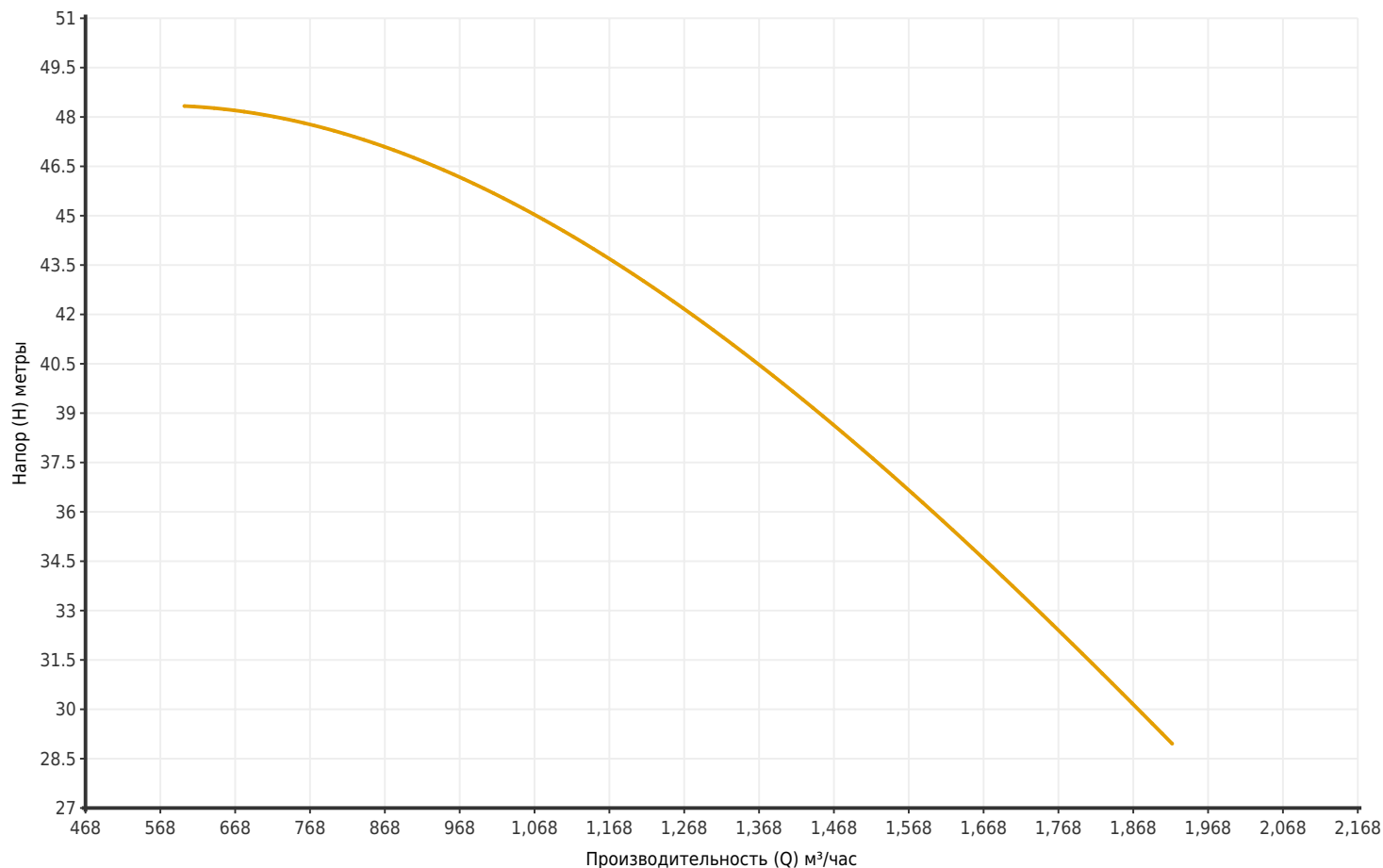
Напряжение	(±10%) 3*380/660В/50Гц
Мощность на валу (P2)	200 кВт
Количество оборотов (n)	~1450 об/мин
Степень защиты	IP55
Класс эффективности	IE3
Класс изоляции	F

Другое

Температура перекачиваемой жидкости (t)	от -25 до 105 °C
Номинальный диаметр рабочего колеса	400
Максимальное рабочее давление	16 бар
Максимальная глубина всасывания	7 метров
Температура окружающей среды	не более +50 °C



Рабочие характеристики



Артикул	Модель	Мощность P ₂ (кВт)	Q (м³/час) H (метры)	600	800	1000	1200	1400	1600	1700	1800	1920
17113197	K55K 300-350-40/04E/2000T4	200		48.3	47.7	45.7	43.2	40	36	33.9	31.6	29



Размеры

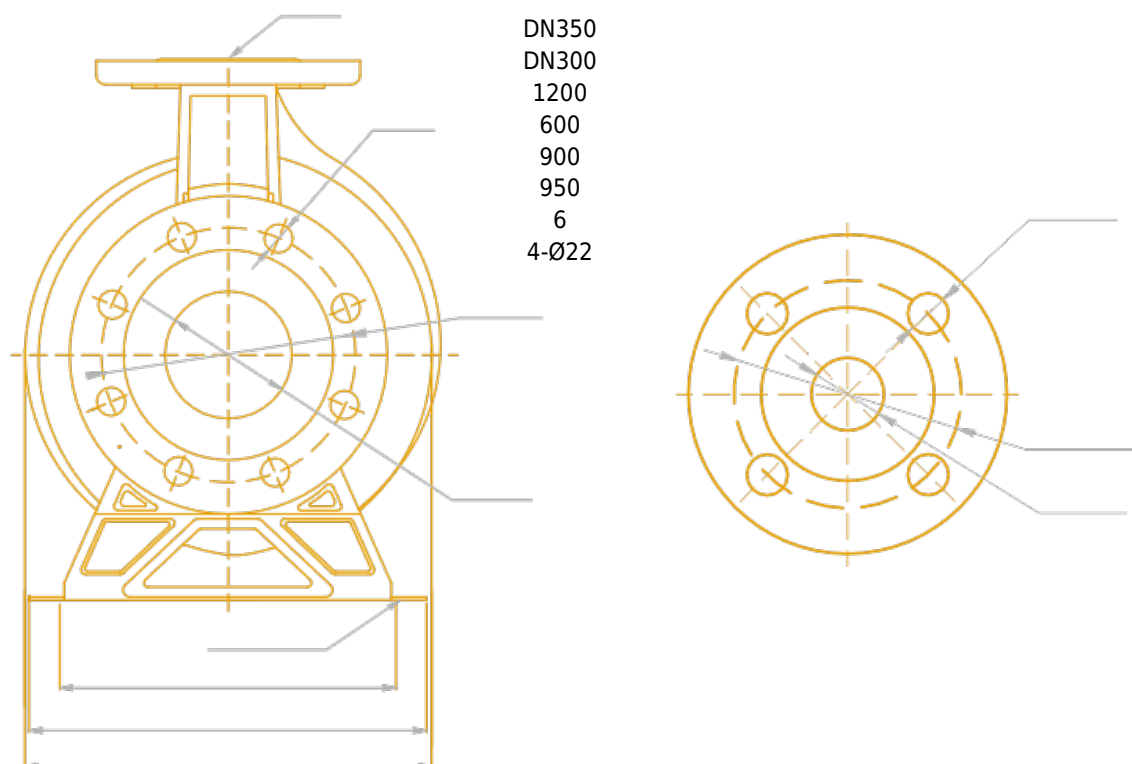
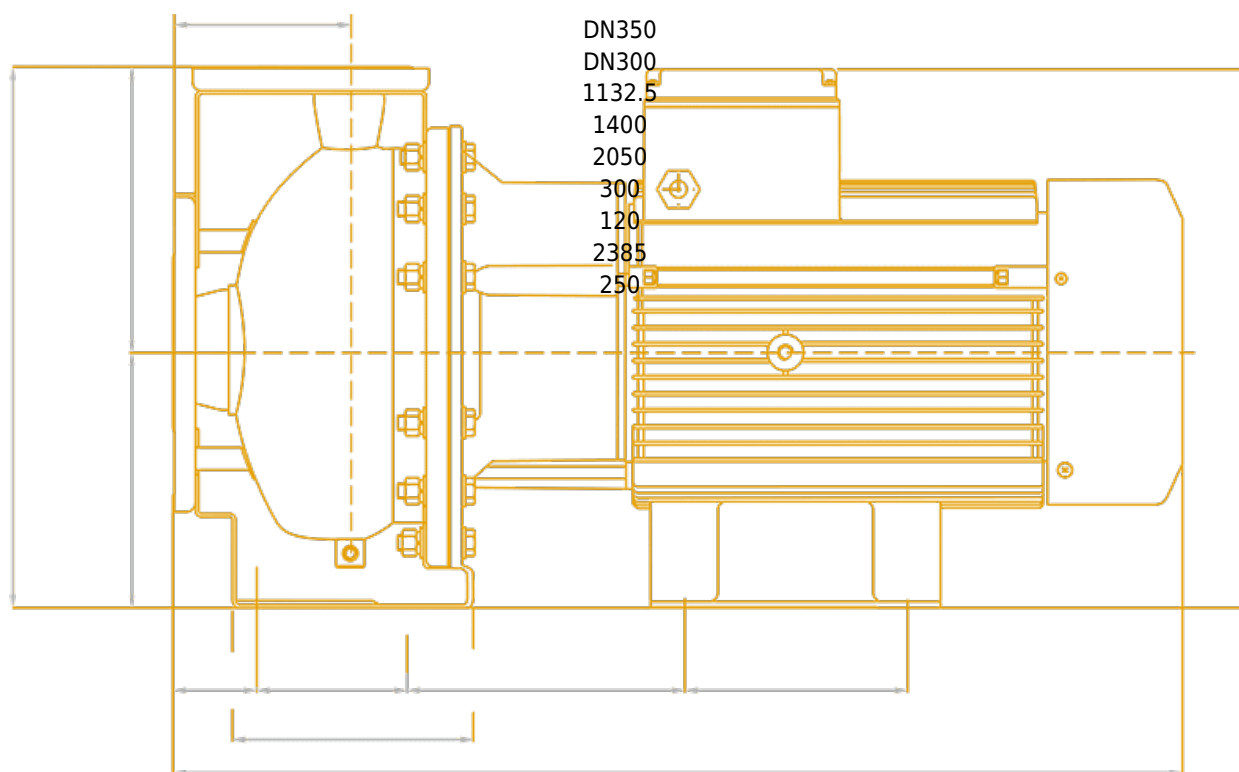




Чертёж и основные компоненты