



Расшифровка обозначений

K55K 50 - 80 - 25 / 04 A / 220 T 2

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

220 22 кВт

2 Типоразмер

I Номинальный расход

II Количество рабочих колёс

III Диаметр фланцев

4 Материалы уплотнений

A Graphite/SiC/FPM & FPM

6 Электрическое напряжение

T Трёхфазное

7 Число полюсов

2 Двухполюсный (~2900 об/мин)

Общие характеристики

Артикул	17111038
Производительность (Q)	20 ÷ 70 м³/ч
Напор (H)	89.3 ÷ 75.1 м
Тип соединения	Фланцевое
Диаметр напорного патрубка	DN50
Диаметр всасывающего патрубка	DN80
Вес	275 кг

Материалы

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

Электродвигатель

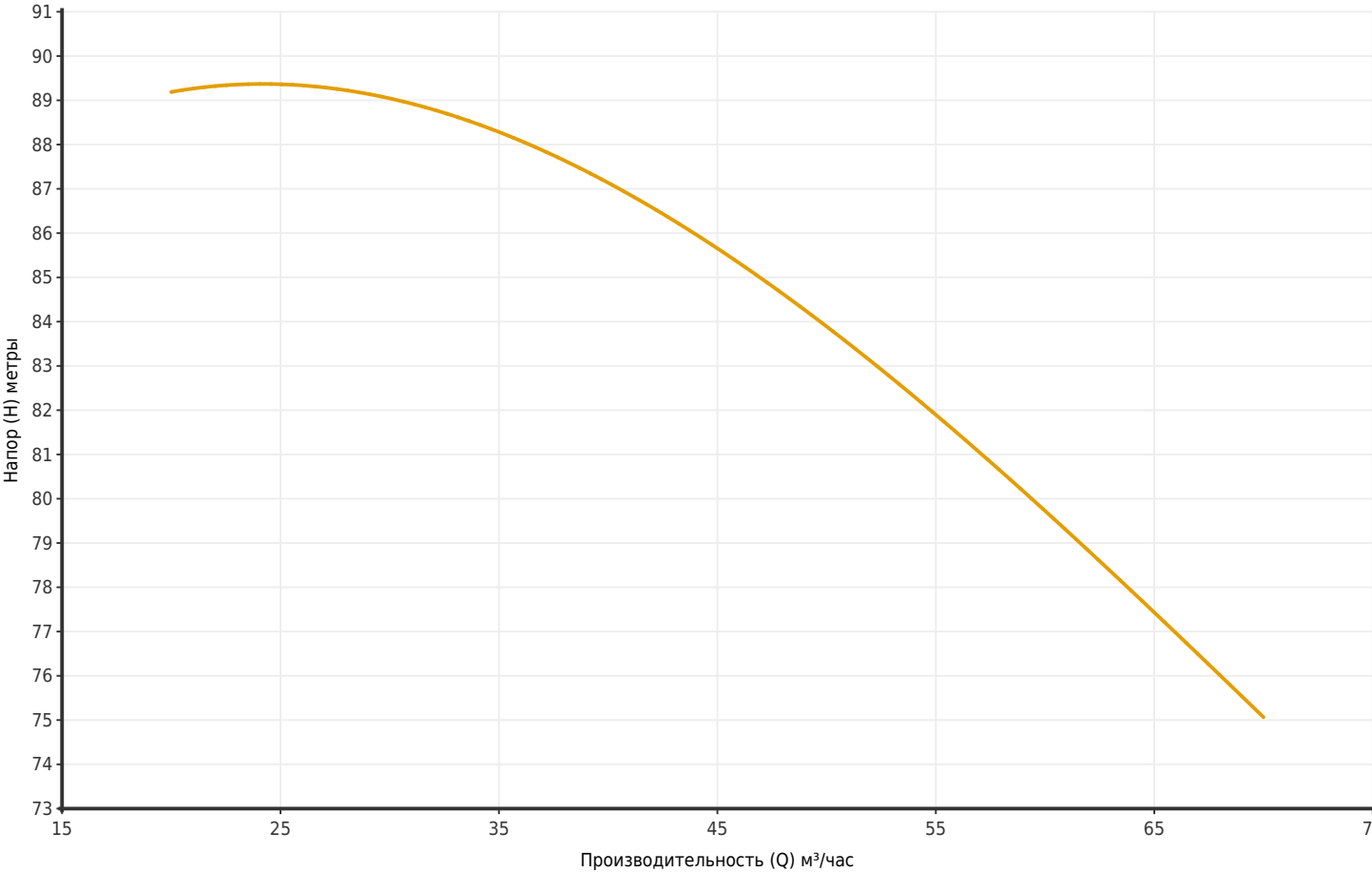
Напряжение	(±10%) 3*380/660В/50Гц
Мощность на валу (P2)	22 кВт
Количество оборотов (n)	~2900 об/мин
Степень защиты	IP55
Класс эффективности	IE3
Класс изоляции	F

Другое

Температура перекачиваемой жидкости (t)	от -10 до 105 °C
Номинальный диаметр рабочего колеса	315
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)	20	25	30	35	40	45	50	55	60	62	65	70
17111038	K55K 50-80-25/04A/220T2	22	H (метры)	89.3	89.2	89	88.3	87.2	85.7	84	81.8	79.7	78.7	77.5	75.1



Размеры

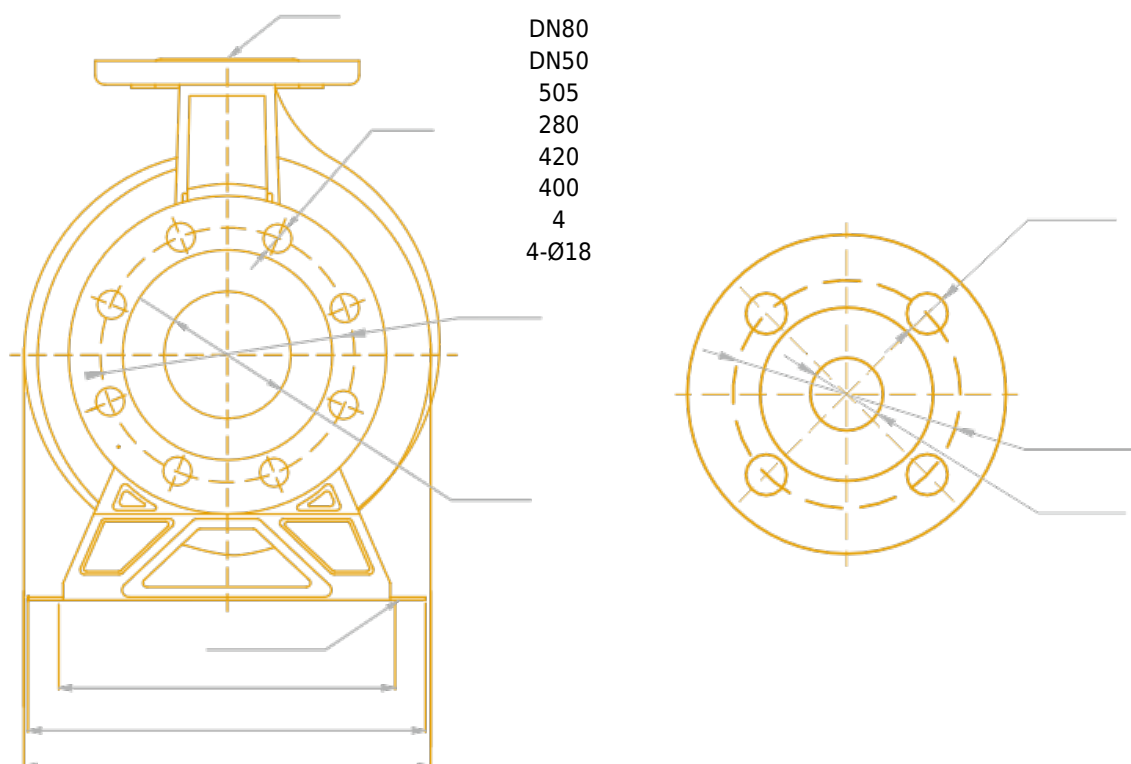
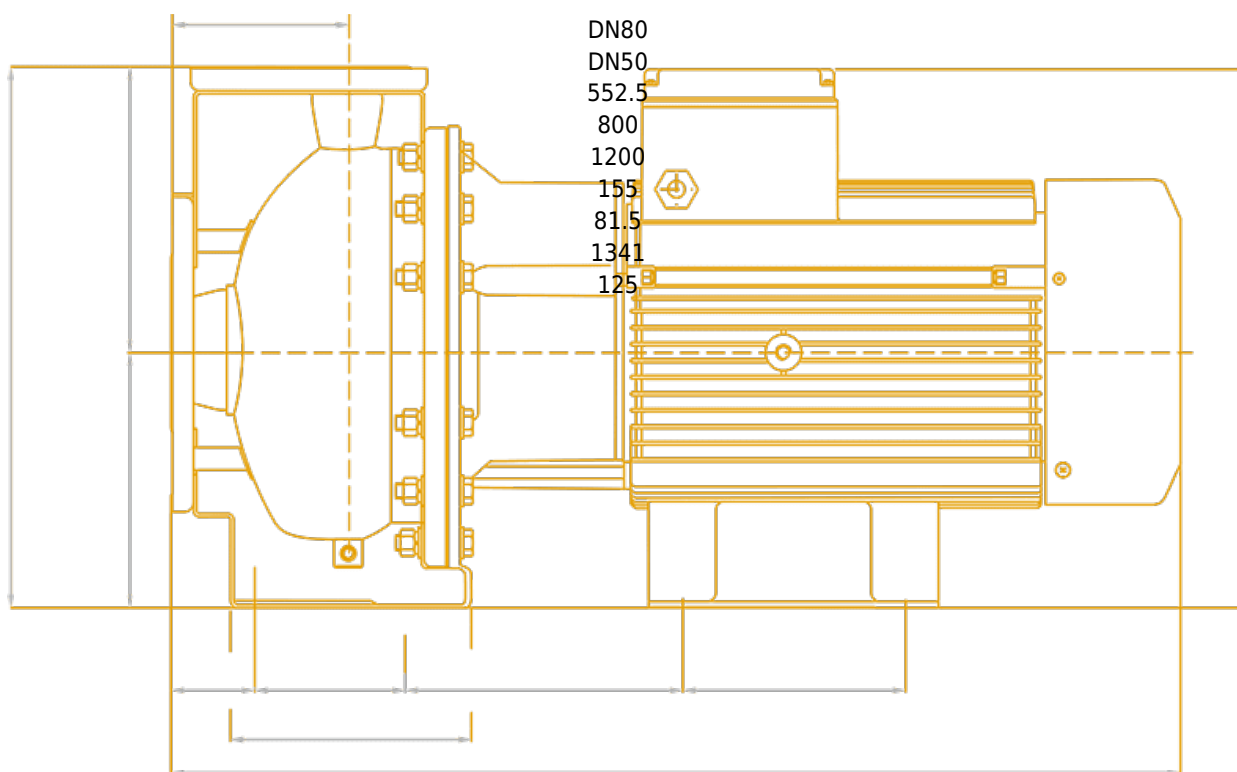




Чертёж и основные компоненты