



Расшифровка обозначений

K55K 65 - 80 - 16 / 04 H / 055 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

055 5.5 кВт

2 Типоразмер

I Номинальный расход

II Количество рабочих колёс

III Диаметр фланцев

4 Материалы уплотнений

H SiC/SiC/FPM & FPM

6 Электрическое напряжение

T Трёхфазное

7 Число полюсов

2 Двухполюсный (~2900 об/мин)

Общие характеристики

Артикул	17112031
Производительность (Q)	20 ÷ 60 м³/ч
Напор (H)	34 ÷ 24.6 м
Тип соединения	Фланцевое
Диаметр напорного патрубка	DN65
Диаметр всасывающего патрубка	DN80
Вес	135 кг

Материалы

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

Электродвигатель

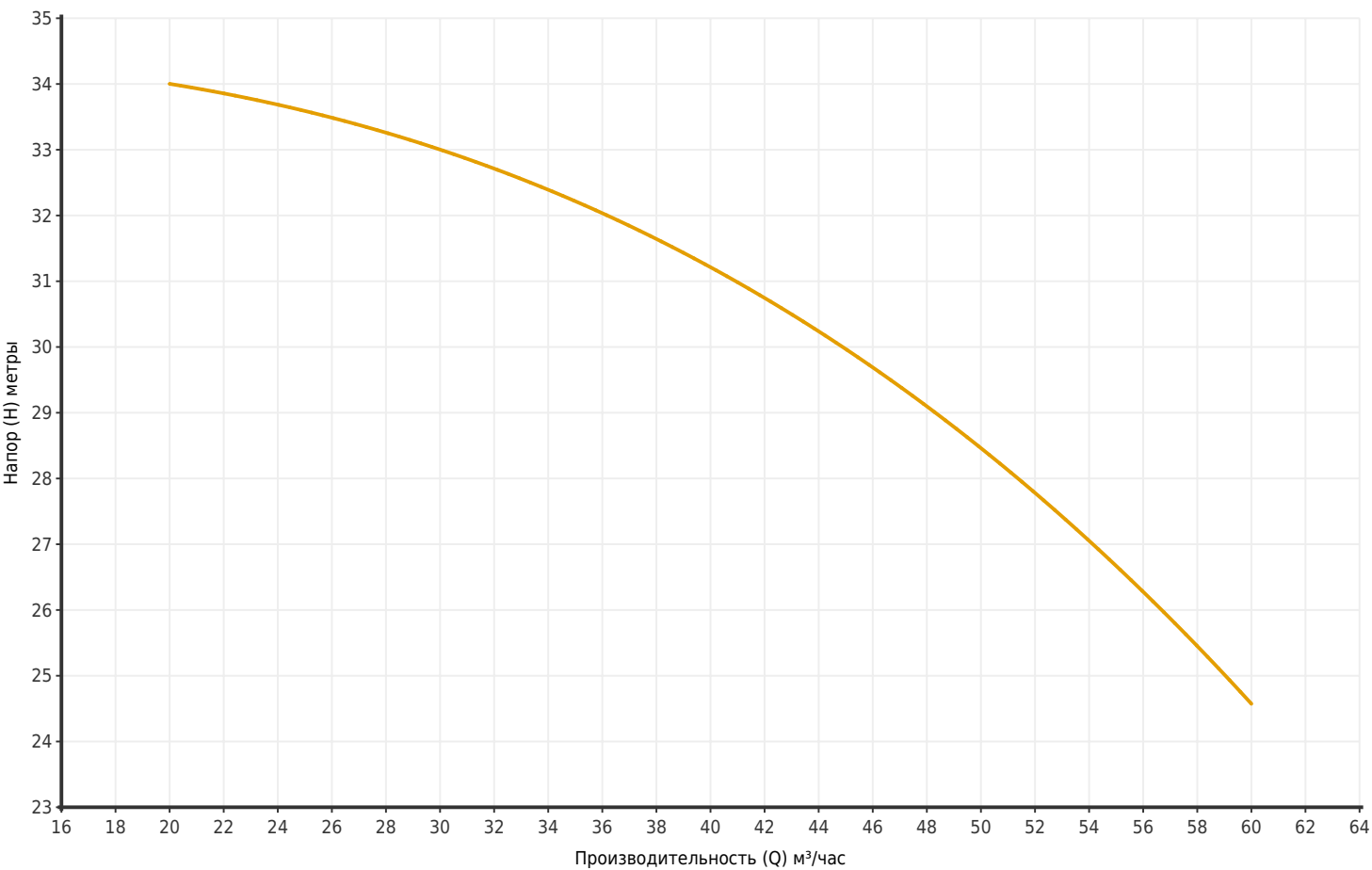
Напряжение	(±10%) 3*380/660В/50Гц
Мощность на валу (P2)	5.5 кВт
Количество оборотов (n)	~2900 об/мин
Степень защиты	IP55
Класс эффективности	IE3
Класс изоляции	F

Другое

Температура перекачиваемой жидкости (t)	от -10 до 120 °C
Номинальный диаметр рабочего колеса	160
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
17112031	K55K 65-80-16/04H/055T2	5.5	H (метры)	34	33.6	33	32.2	31.2	30	28.5	26.6	24.6



Размеры

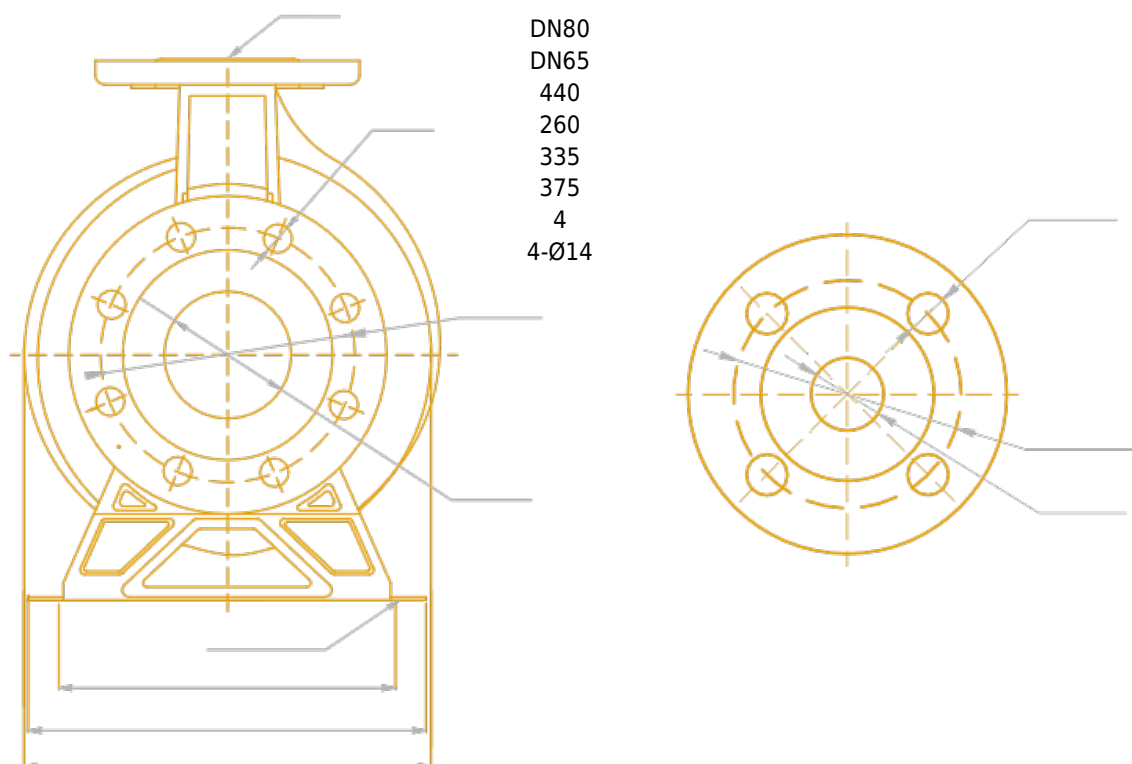
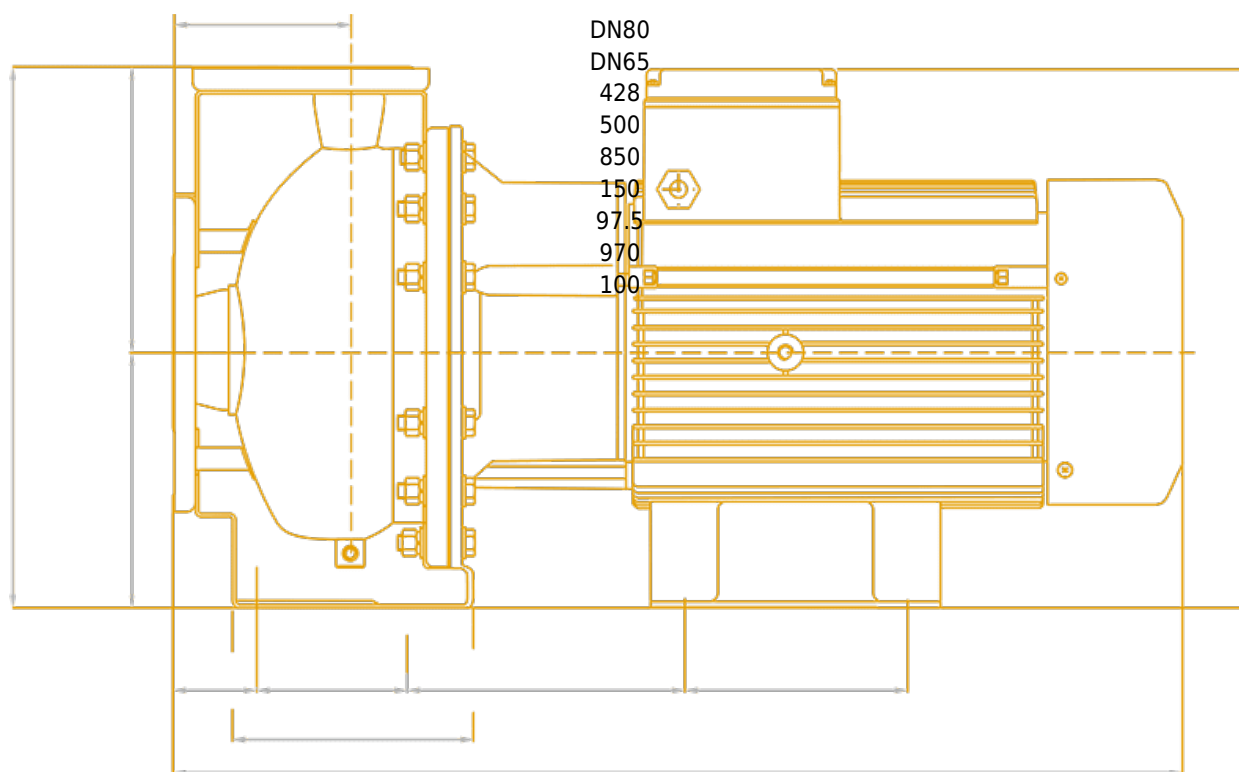




Чертёж и основные компоненты