



Расшифровка обозначений

K55K **100** - **125** - **20H** / **04** **E** / **370** **T** **2**

① I II III ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦

① **Название серии**

K55K Одноступенчатые насосы

③ **Проточная часть**

04 Нержавеющая сталь AISI 304

⑤ **Мощность двигателя**

370 37 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**

2 Двухполюсный (~2900 об/мин)

Общие характеристики

Артикул	17113076
Производительность (Q)	60 ÷ 240 м³/ч
Напор (H)	58.4 ÷ 45.2 м
Тип соединения	Фланцевое
Диаметр напорного патрубка	DN100
Диаметр всасывающего патрубка	DN125
Вес	390 кг

Материалы

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

Электродвигатель

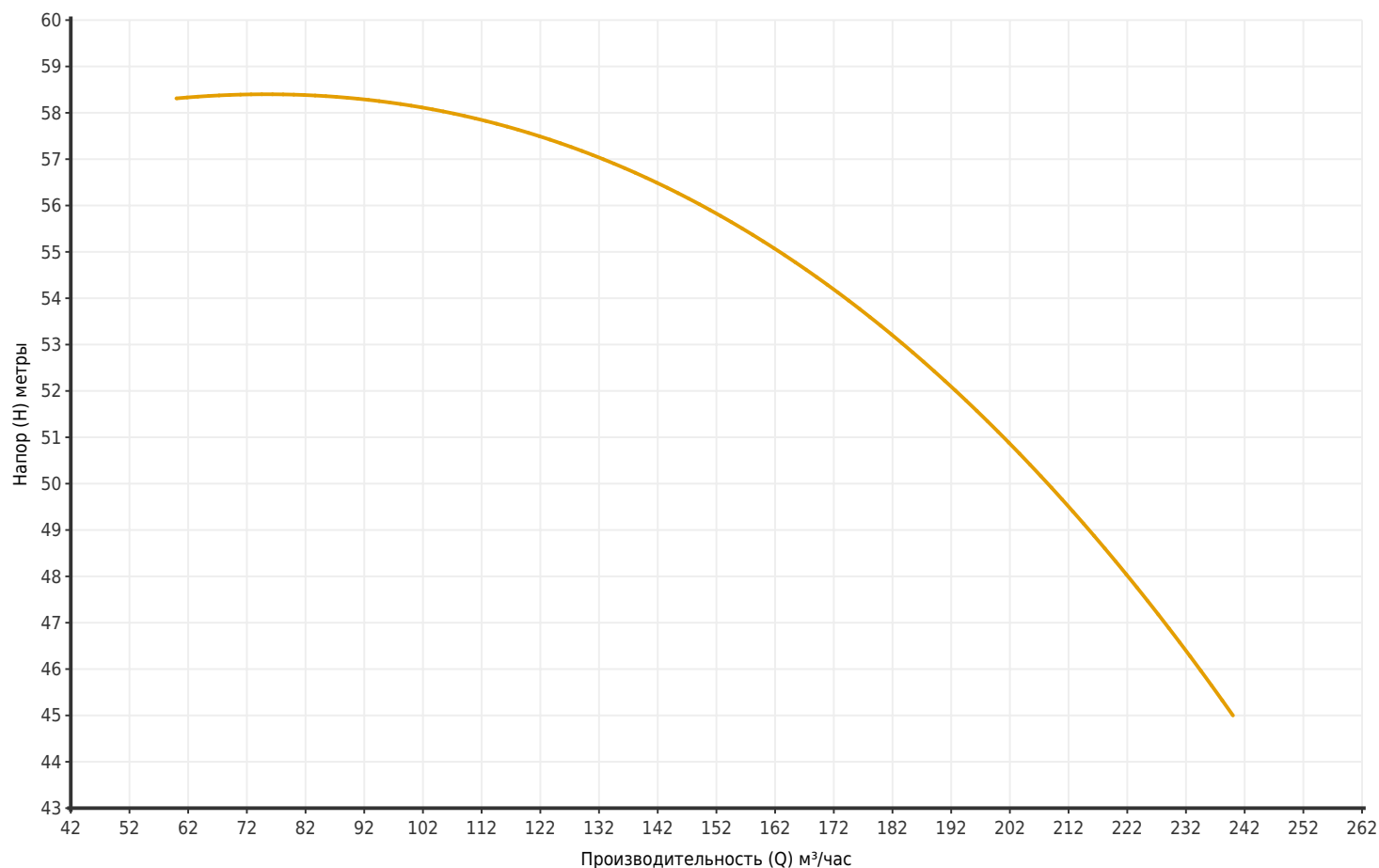
Напряжение	(±10%) 3*380/660В/50Гц
Мощность на валу (P2)	37 кВт
Количество оборотов (n)	~2900 об/мин
Степень защиты	IP55
Класс эффективности	IE3
Класс изоляции	F

Другое

Температура перекачиваемой жидкости (t)	от -25 до 105 °C
Номинальный диаметр рабочего колеса	200
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)	60	80	100	120	140	160	180	200	220	240
17113076	K55K 100-125-20H/04E/370T2	37	H (метры)	58.4	58.3	58.1	57.5	56.6	55.4	53.6	51	48	45.2



Размеры

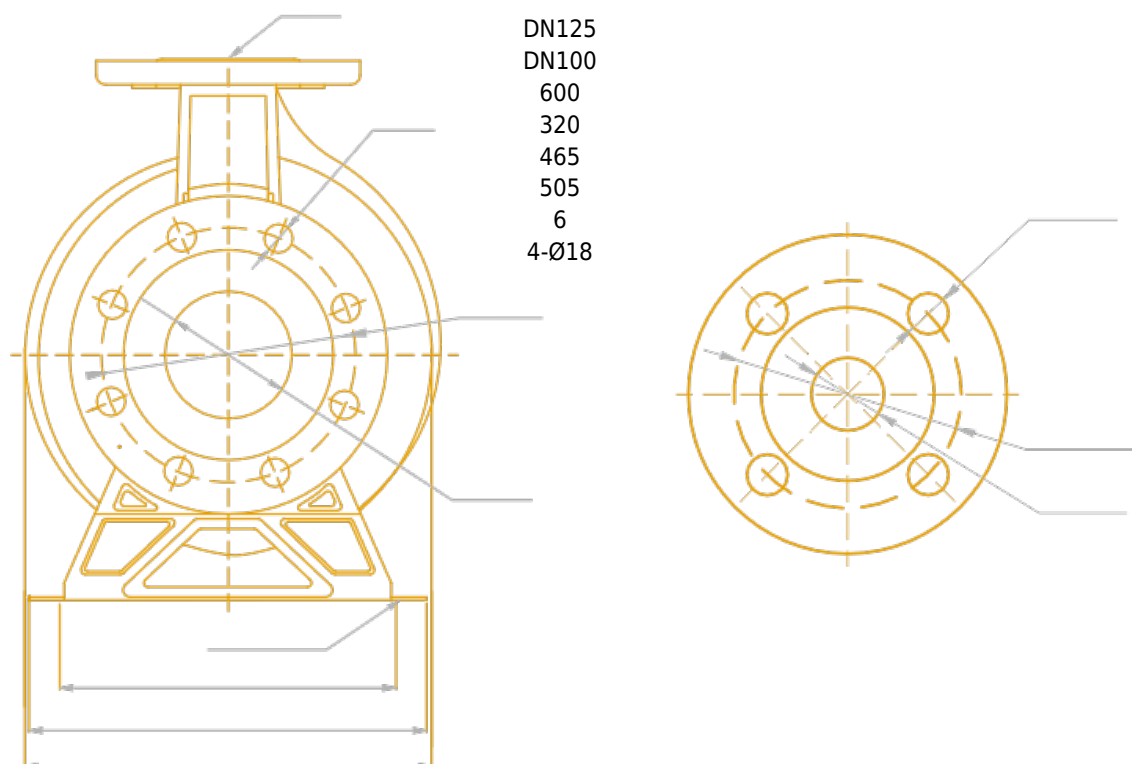
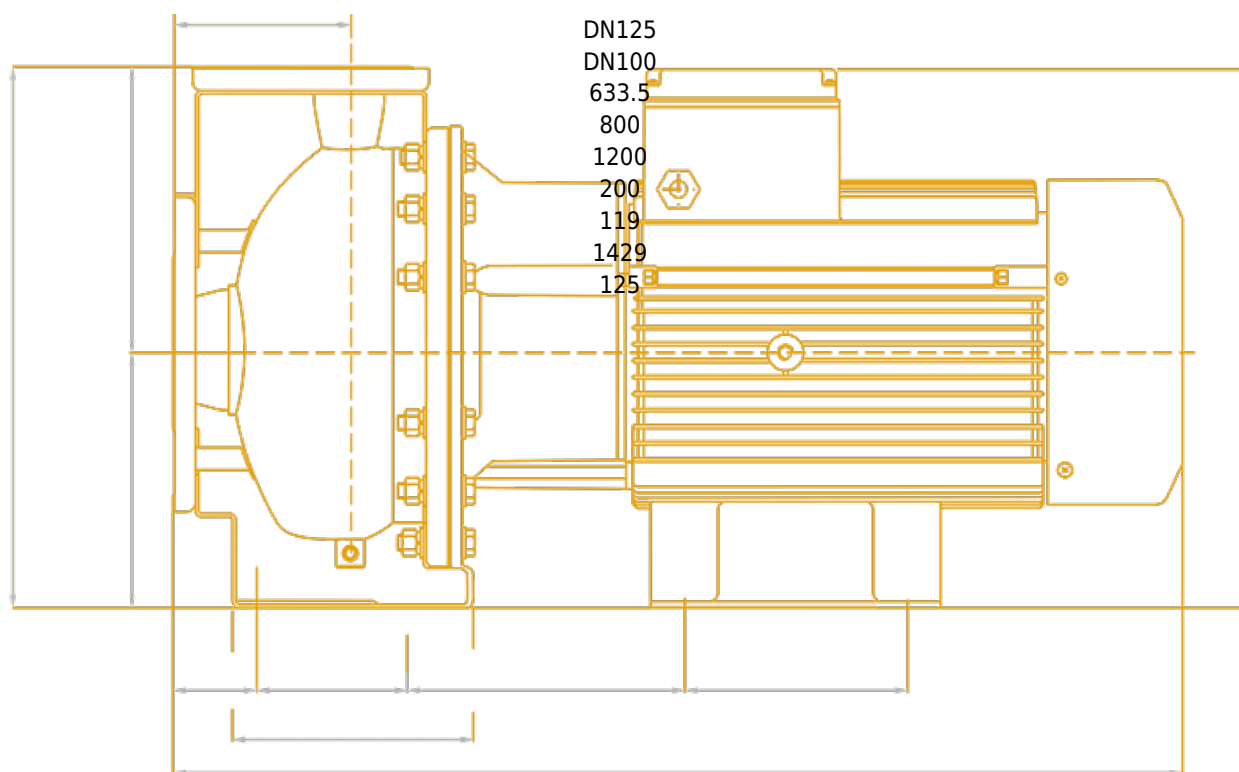




Чертёж и основные компоненты