



Расшифровка обозначений

K55K 125 - 150 - 20 / 04 H / 075 T 4

1

I

2

II

III

3

4

5

6

7

① Название серии

K55K Одноступенчатые насосы

③ Проточная часть

04 Нержавеющая сталь AISI 304

⑤ Мощность двигателя

075 7.5 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

4 Четырёхполюсный (~1450 об/мин)

Общие характеристики

Артикул	17112151
Производительность (Q)	60 ÷ 240 м³/ч
Напор (H)	15.3 ÷ 7.3 м
Тип соединения	Фланцевое
Диаметр напорного патрубка	DN125
Диаметр всасывающего патрубка	DN150
Вес	223 кг

Материалы

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

Электродвигатель

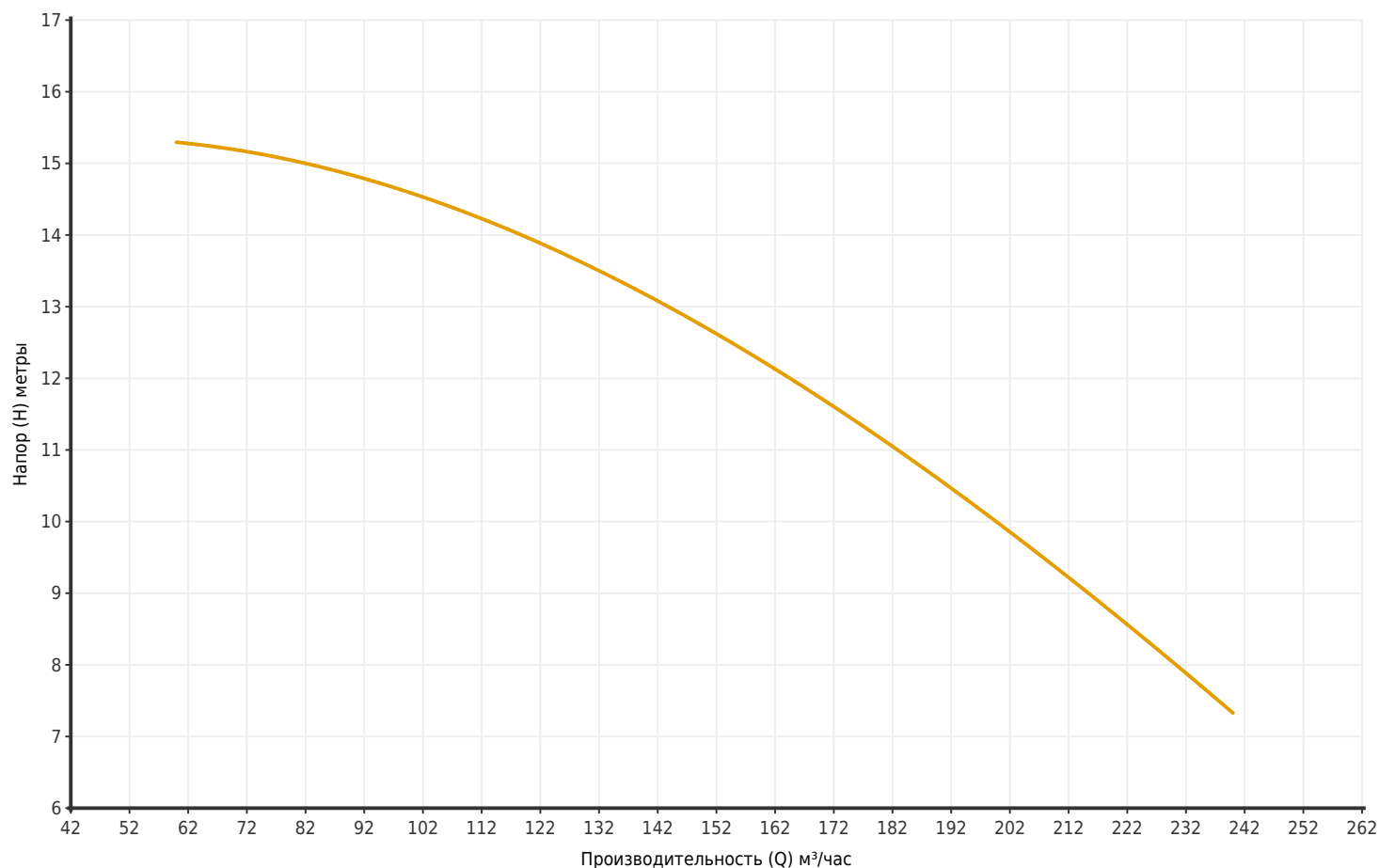
Напряжение	(±10%) 3*380/660В/50Гц
Мощность на валу (P2)	7.5 кВт
Количество оборотов (n)	~1450 об/мин
Степень защиты	IP55
Класс эффективности	IE3
Класс изоляции	F

Другое

Температура перекачиваемой жидкости (t)	от -10 до 120 °C
Номинальный диаметр рабочего колеса	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	75	100	125	150	175	200	225	240
17112151	K55K 125-150-20/04H/075T4	7.5	H (метры)	15.3	15.1	14.6	13.8	12.7	11.4	10	8.4	7.3



Размеры

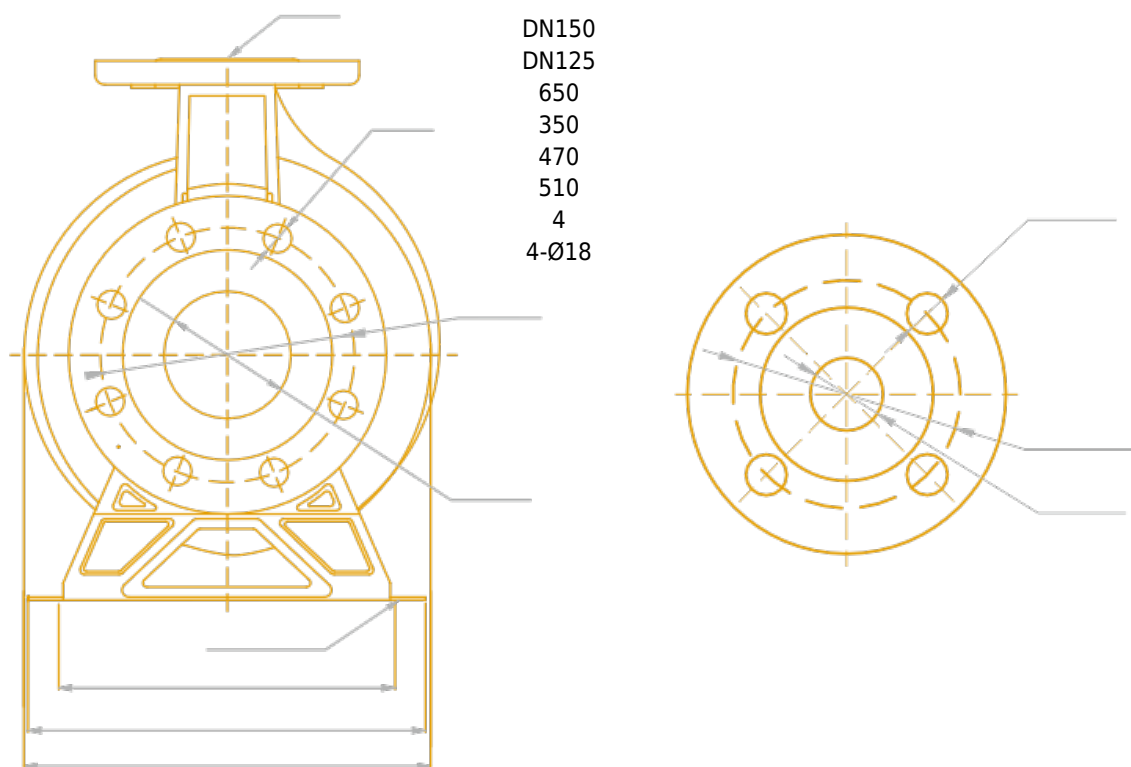
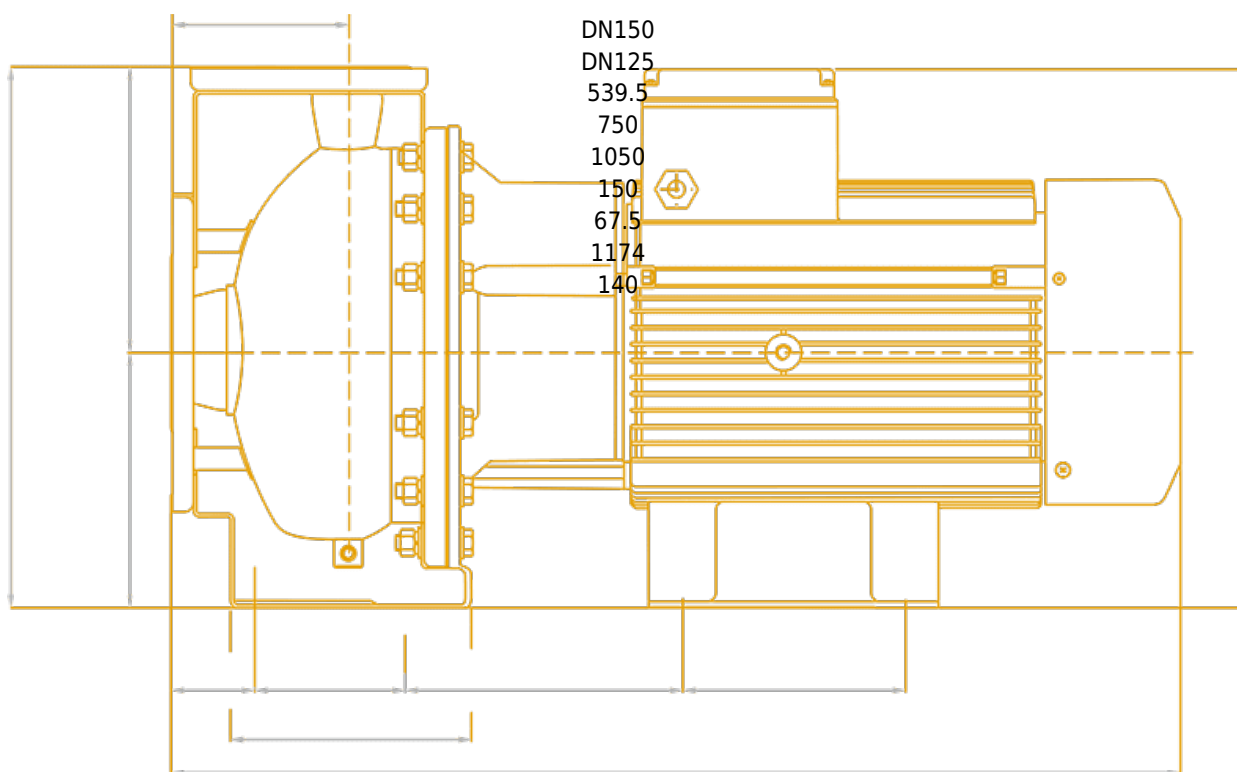




Чертёж и основные компоненты