



Расшифровка обозначений

K55K 100 - 125 - 25HA / 16 A / 750 T 2

1

I

II

III

2

3

4

5

6

7

① Название серии

K55K Одноступенчатые насосы

③ Проточная часть

16 Нержавеющая сталь AISI 316

⑤ Мощность двигателя

750 75 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	17211079
Производительность (Q)	60 ÷ 240 м³/ч
Напор (H)	90.6 ÷ 72.8 м
Тип соединения	Фланцевое
Диаметр напорного патрубка	DN100
Диаметр всасывающего патрубка	DN125
Вес	730 кг

Материалы

Корпус насоса	Нержавеющая сталь AISI 316
Торцевое уплотнение	Graphite/SiC/FPM
Уплотнительное кольцо	FPM

Электродвигатель

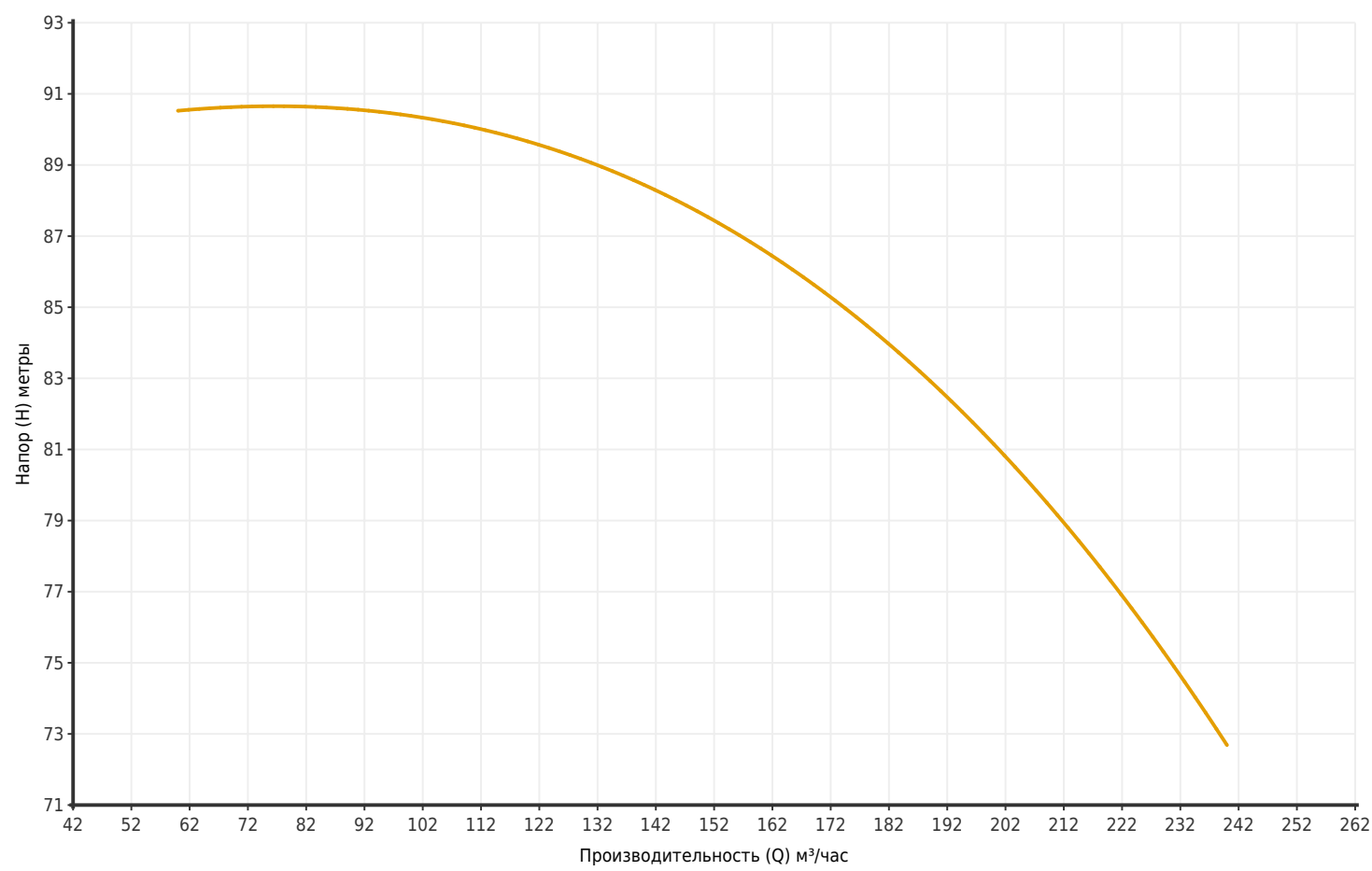
Напряжение	(±10%) 3*380/660В/50Гц
Мощность на валу (P2)	75 кВт
Количество оборотов (n)	~2900 об/мин
Степень защиты	IP55
Класс эффективности	IE3
Класс изоляции	F

Другое

Температура перекачиваемой жидкости (t)	от -10 до 105 °C
Номинальный диаметр рабочего колеса	250
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)	60	80	100	120	140	160	180	200	220	240
17211079	K55K 100-125-25HA/16A/750T2	75	H (метры)	90.6	90.6	90.3	89.5	88.6	86.9	84.2	81	77.2	72.8



Размеры

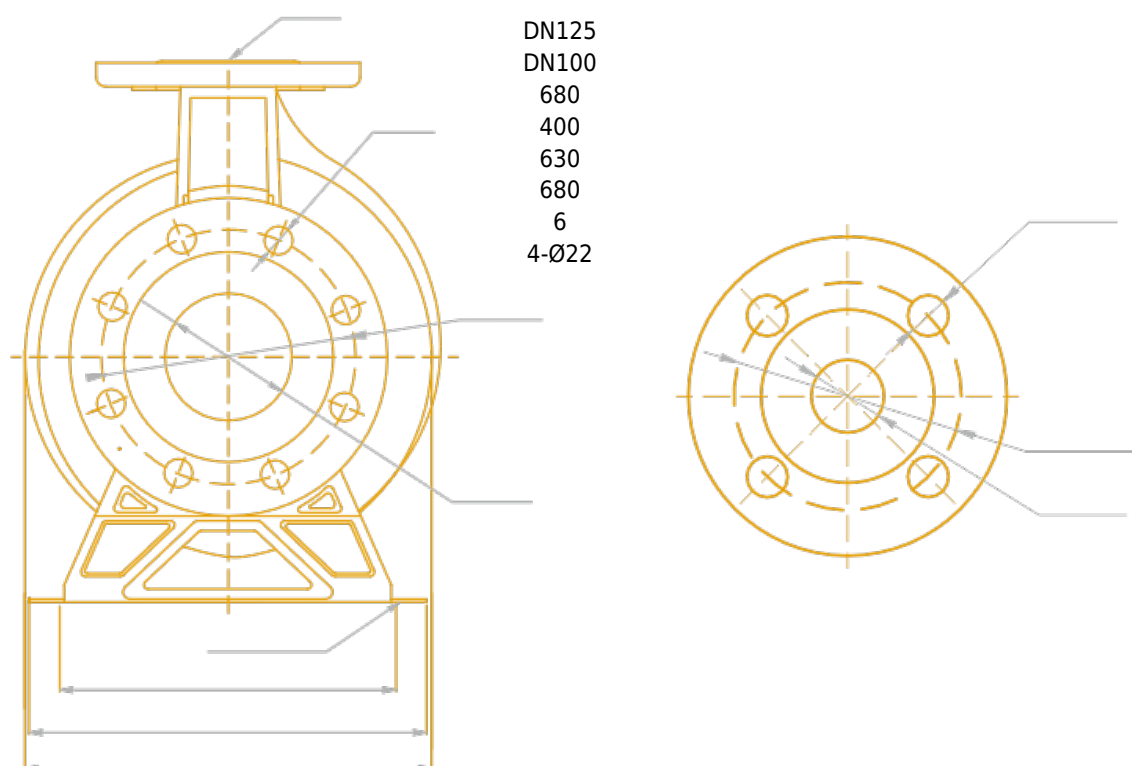
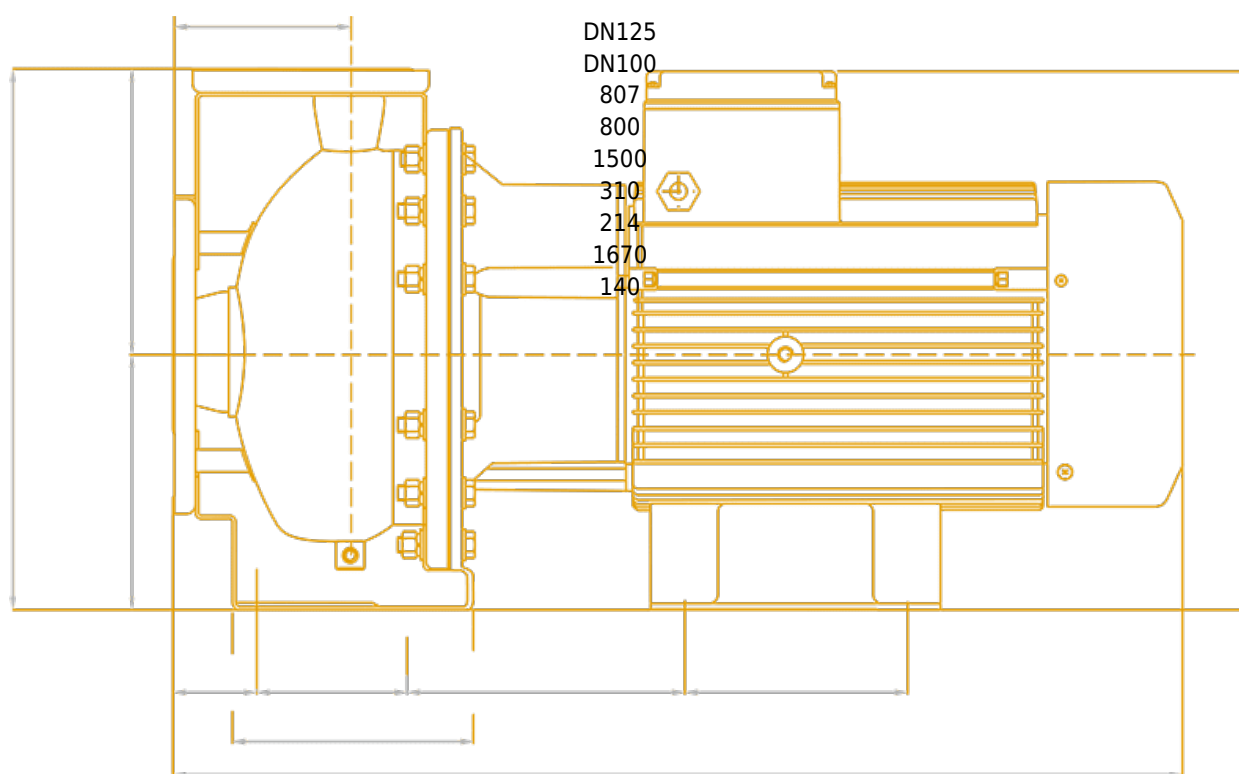




Чертёж и основные компоненты