



Расшифровка обозначений

K55M 200 - 250 - 25 / 04 H / 370 T 4

1

I

2

II

III

3

4

5

6

7

1 Название серии

K55M 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

H SiC/SiC/FPM & FPM

6 Электрическое напряжение

T Трёхфазное

7 Число полюсов

4 Четырёхполюсный (~1450 об/мин)

Общие характеристики

Артикул	16112176
Производительность (Q)	200 ÷ 770 м³/ч
Напор (H)	24.2 ÷ 11.6 м
Тип соединения	Фланцевое
Диаметр напорного патрубка	DN200
Диаметр всасывающего патрубка	DN250
Вес	644 кг

Материалы

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

Электродвигатель

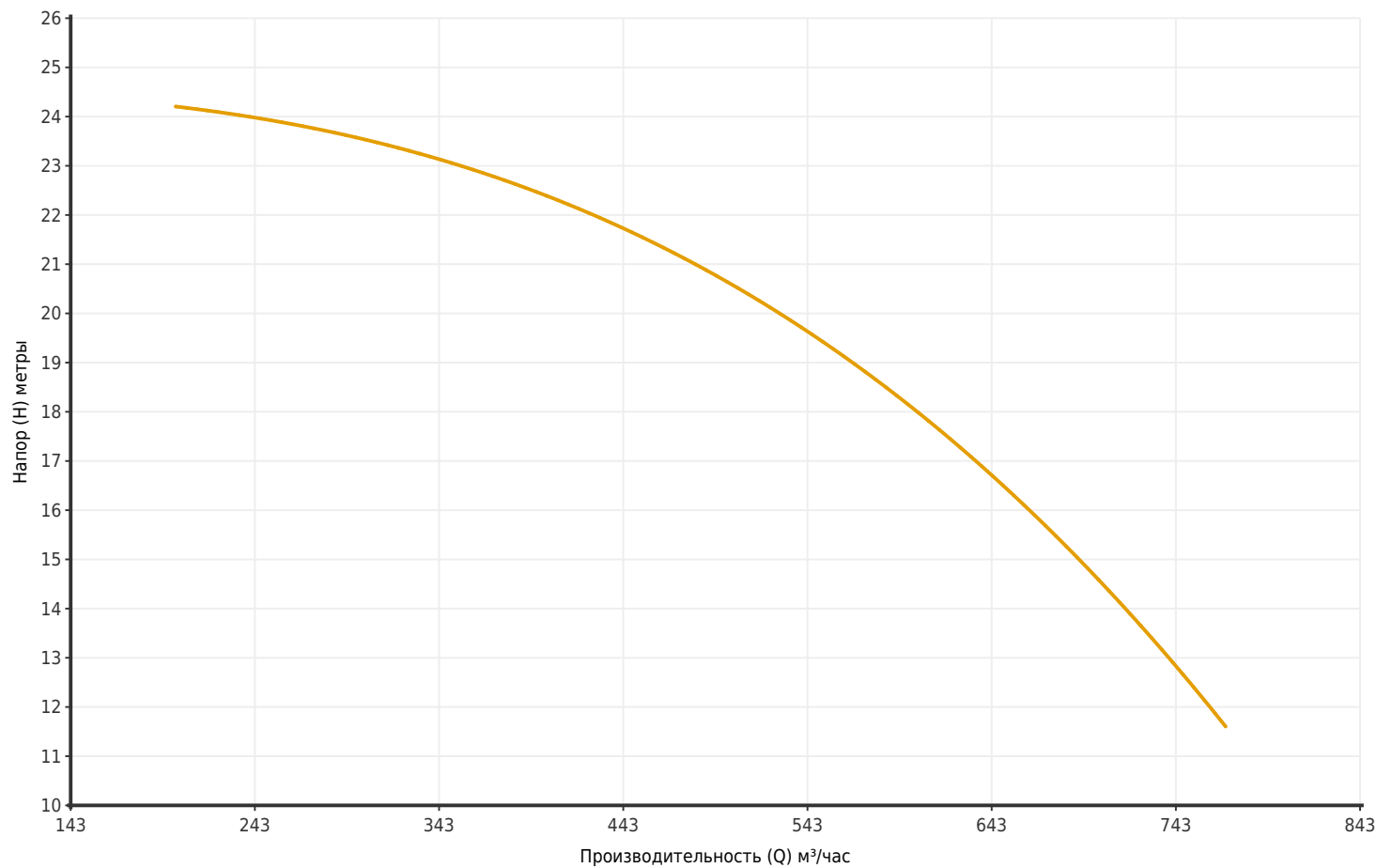
Напряжение	(±10%) 3*380/660В/50Гц
Мощность на валу (P2)	37 кВт
Количество оборотов (n)	~1450 об/мин
Степень защиты	IP55
Класс эффективности	IE3
Класс изоляции	F

Другое

Температура перекачиваемой жидкости (t)	от -10 до 120 °C
Номинальный диаметр рабочего колеса	250
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)	200	250	300	350	400	450	500	550	600	640	700	750	770
16112176	K55M 200-250-25/04H/370T4	37	H (метры)	24.2	23.9	23.6	23.1	22.4	21.6	20.6	19.4	18	17	14.6	12.5	11.6



Размеры

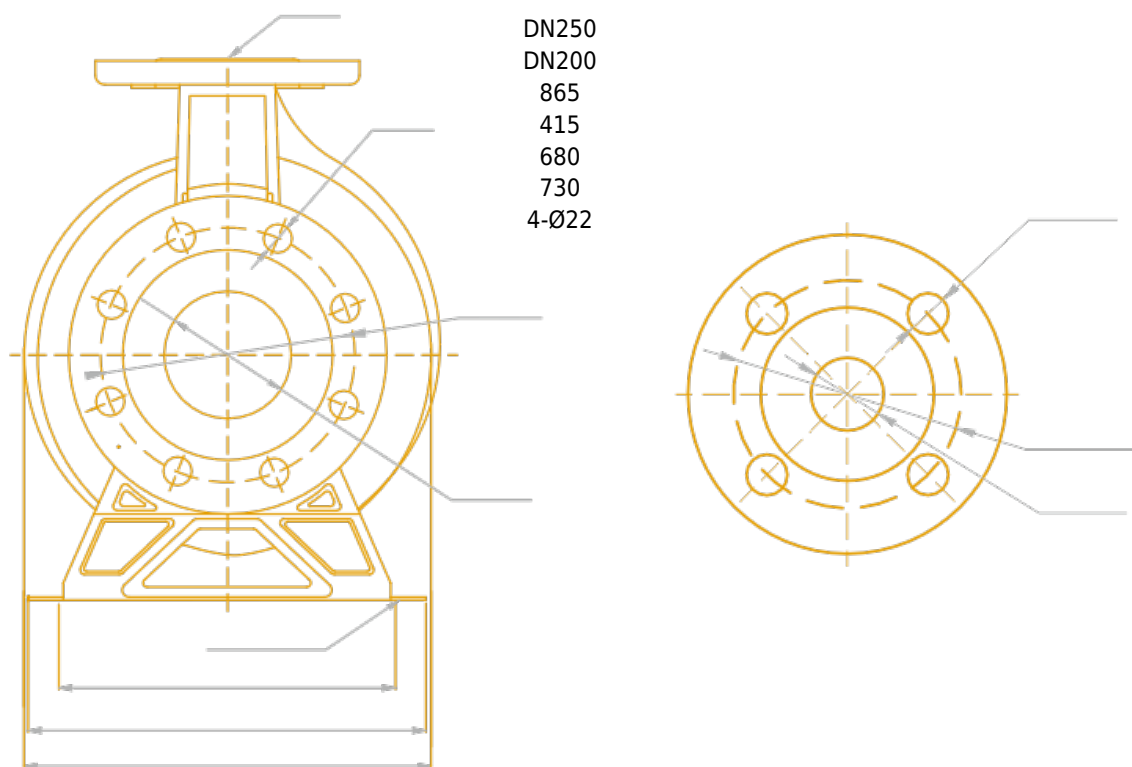
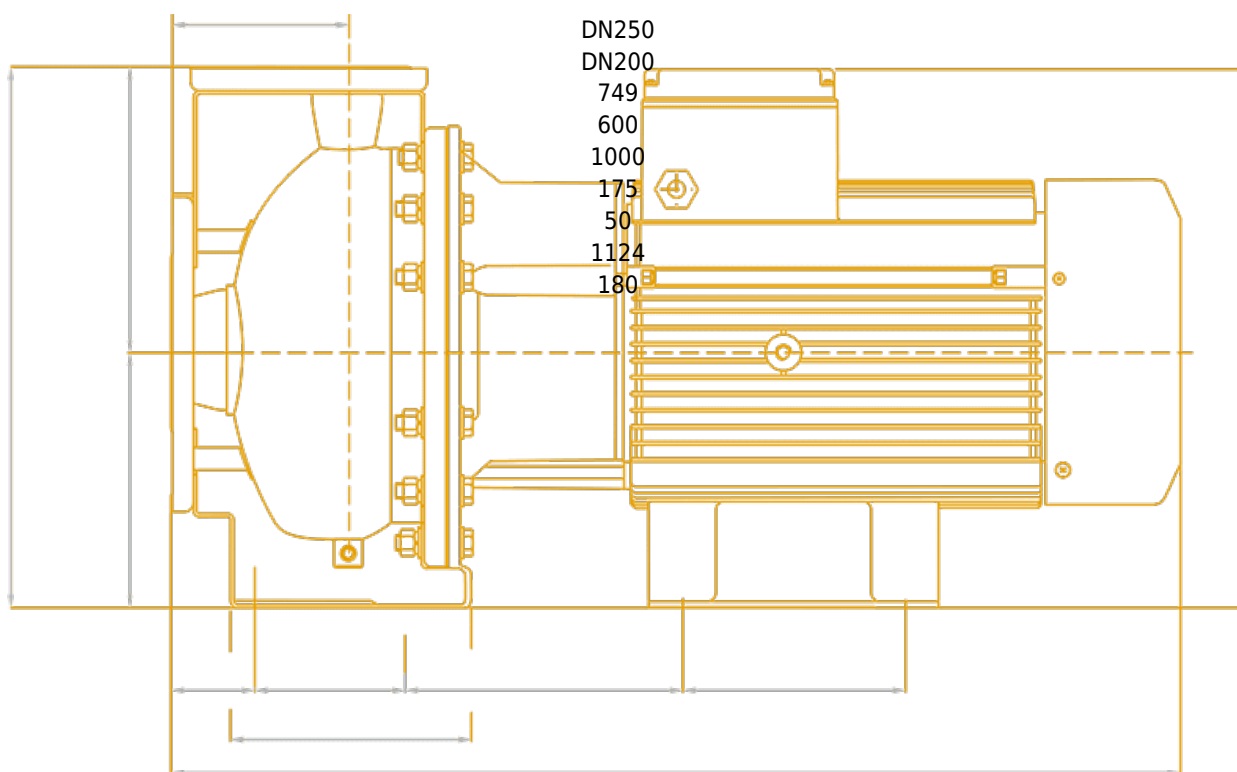




Чертёж и основные компоненты