



Расшифровка обозначений

K55K 50 - 65 - 16 / 04 X / 030 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**

030 3 кВт

② **Типоразмер**

I Номинальный расход

II Количество рабочих колёс

III Диаметр фланцев

④ **Материалы уплотнений**

X SiC/SiC/EPDM & EPDM

⑥ **Электрическое напряжение**

T Трёхфазное

⑦ **Число полюсов**

2 Двухполюсный (~2900 об/мин)

Общие характеристики

Артикул	17114016
Производительность (Q)	10 ÷ 30 м³/ч
Напор (H)	30.2 ÷ 24.8 м
Тип соединения	Фланцевое
Диаметр напорного патрубка	DN50
Диаметр всасывающего патрубка	DN65
Вес	96 кг

Материалы

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

Электродвигатель

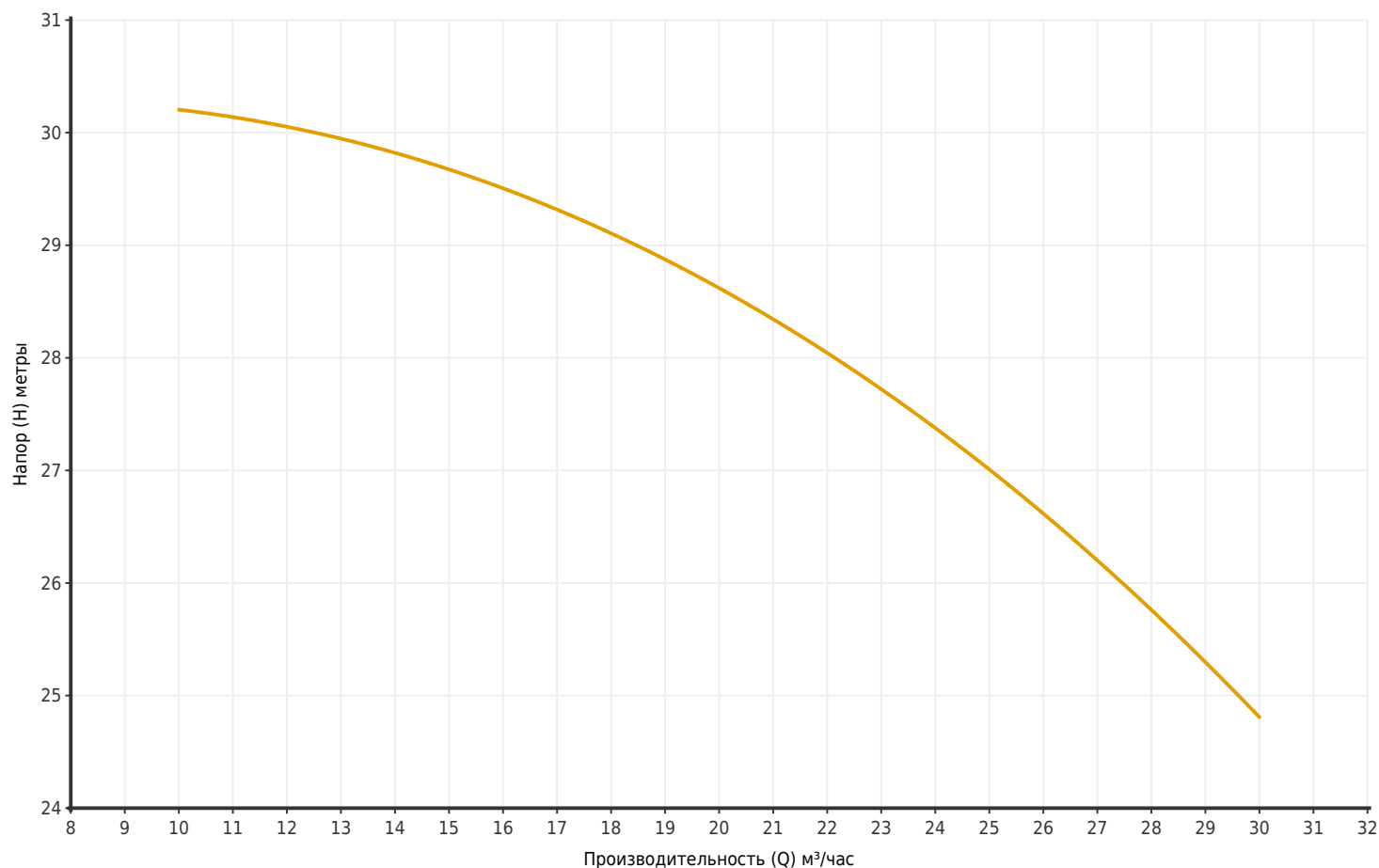
Напряжение	(±10%) 3*220/380В/50Гц
Мощность на валу (P2)	3 кВт
Количество оборотов (n)	~2900 об/мин
Степень защиты	IP55
Класс эффективности	IE3
Класс изоляции	F

Другое

Температура перекачиваемой жидкости (t)	от -25 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 P ₂ (кВт)	Q (м³/час)	10	12.5	15	17.5	20	22.5	25	27.5	30
17114016	K55K 50-65-16/04X/030T2	3	Н (метры)	30.2	30	29.7	29.2	28.6	27.9	27	26	24.8



Размеры

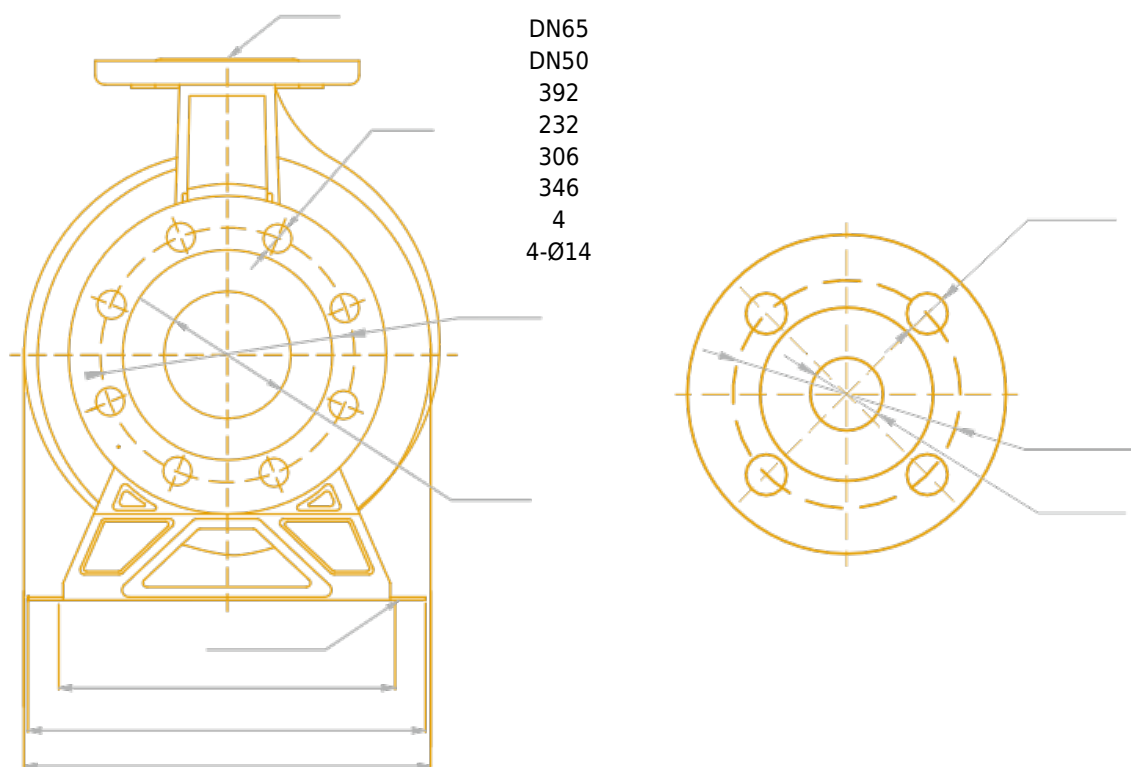
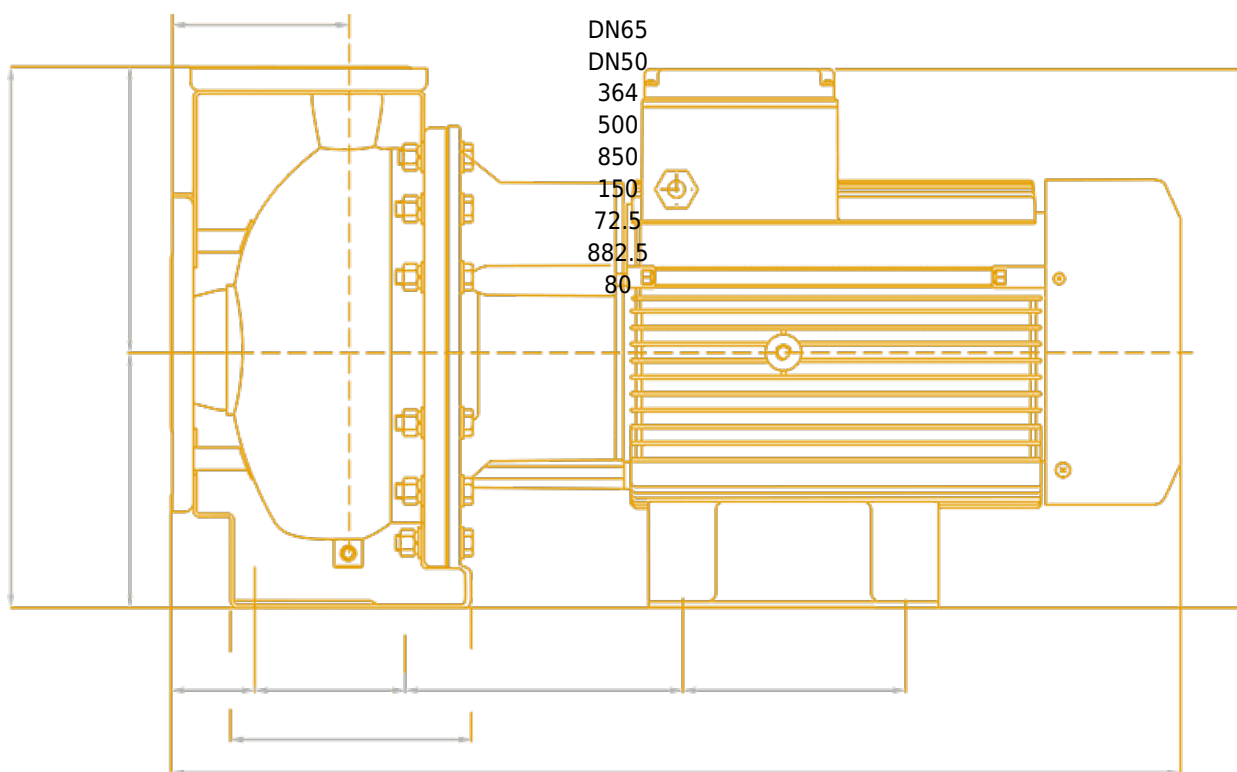




Чертёж и основные компоненты