Расшифровка обозначений

K55K 40 - 65 - 20 / 25 E / 011 T 4

I II III

① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦

① Название серии
K55K Одноступенчатые насосы

② Типоразмер
I Номинальный расход
II Количество рабочих колёс
III Диаметр фланцев

③ Проточная часть
25 Чугун

④ Материалы уплотнений
E Graphite/SiC/EPDM & EPDM

⑤ Мощность двигателя
011 1.1 кВт

⑥ Электрическое напряжение
T Трехфазное

⑦ Число полюсов
4 Четырехполюсный (~1450 об/мин)

Общие характеристики

Артикул	17313110
Производительность (Q)	5 ÷ 17.5 м³/ч
Напор (H)	14 ÷ 11.4 м
Тип соединения	Фланцевое
Диаметр напорного патрубка	DN40
Диаметр всасывающего патрубка	DN65
Вес	90 кг

Электродвигатель

Напряжение	(±10%) 3*220/380В/50Гц
Мощность на валу (P2)	1.1 кВт
Количество оборотов (n)	~1450 об/мин
Степень защиты	IP55
Класс эффективности	IE3
Класс изоляции	F

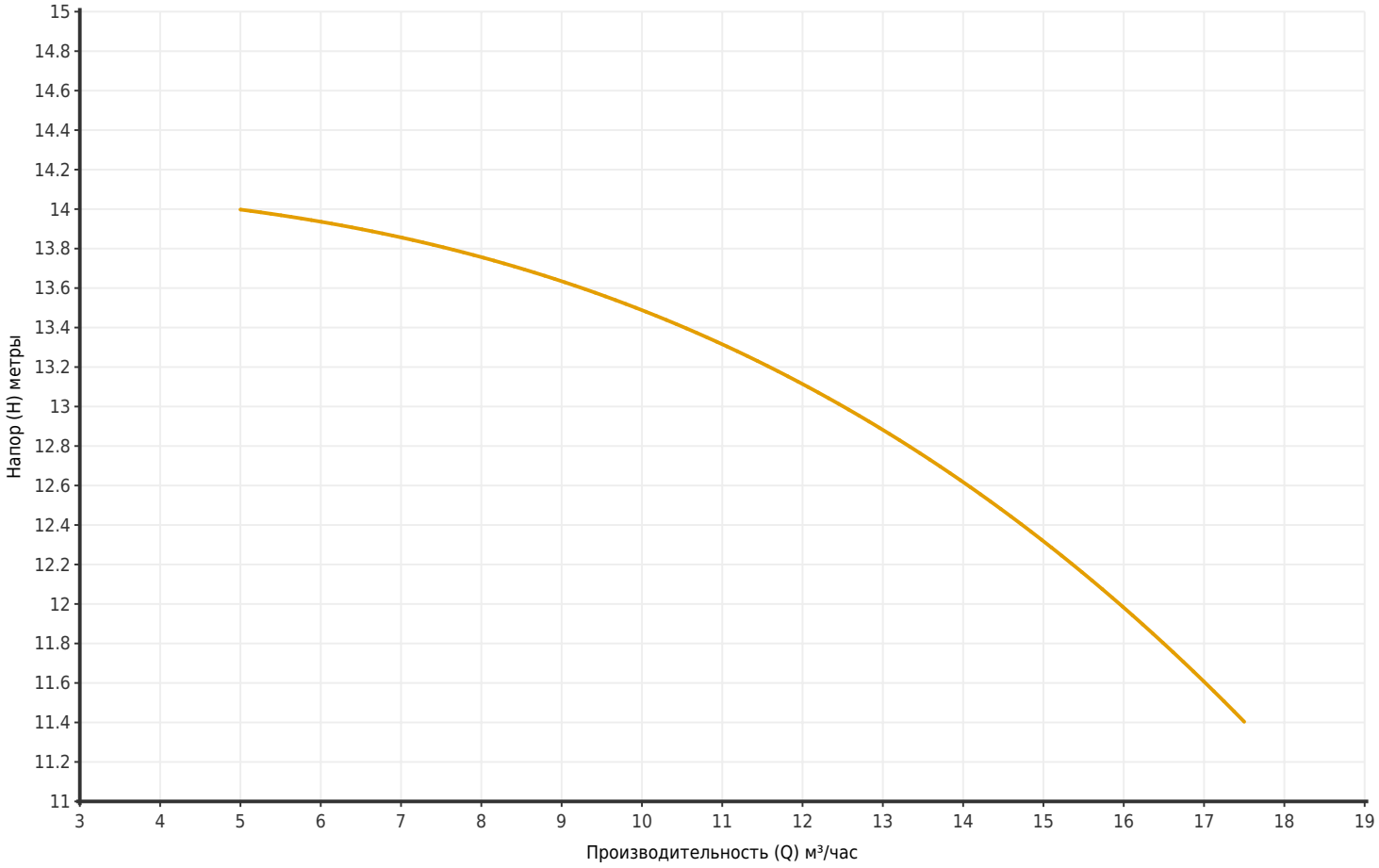
Материалы

Корпус насоса	Чугун
Торцевое уплотнение	Graphite/SiC/EPDM
Уплотнительное кольцо	EPDM

Другое

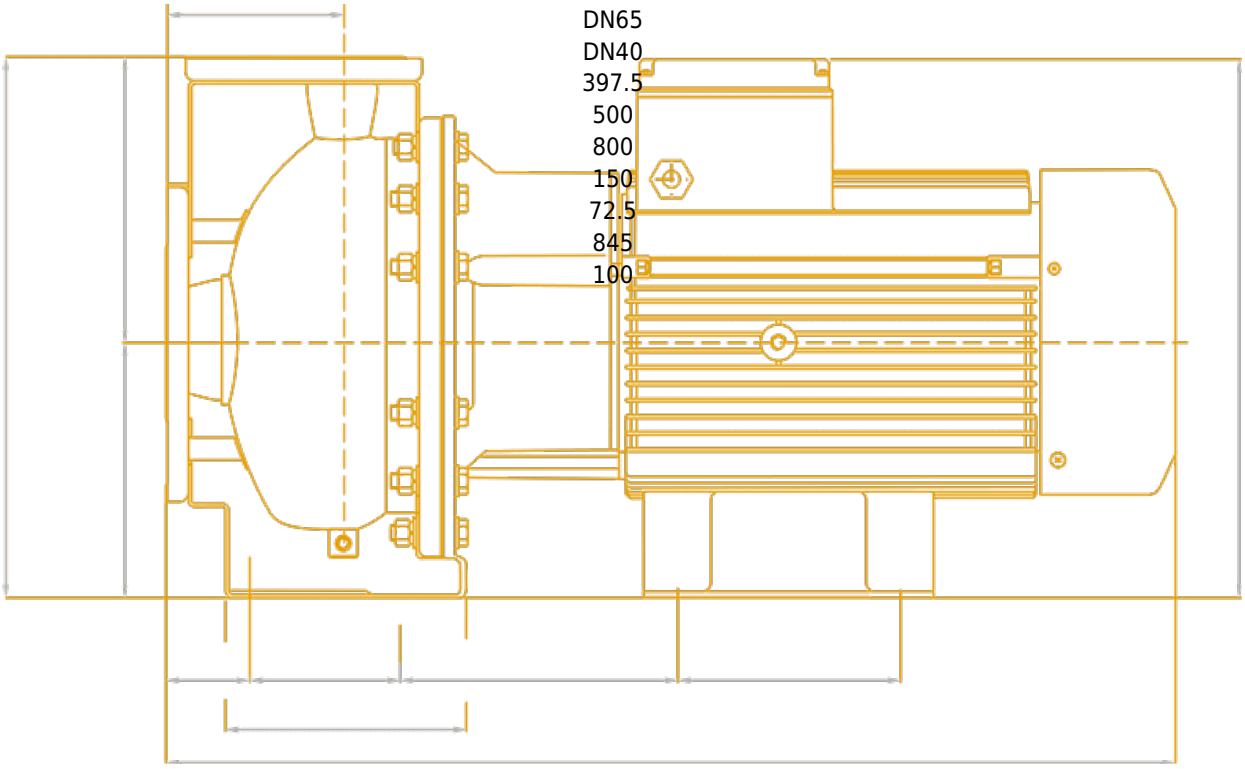
Температура перекачиваемой жидкости (t)	от -25 до 105 °C
Номинальный диаметр рабочего колеса	200
Максимальное рабочее давление	16 бар
Максимальная глубина всасывания	7 метров
Температура окружающей среды	не более +50 °C

Рабочие характеристики



Артикул	Модель	Мощность P2 (кВт)	Q (м³/час)	5	7.5	10	12.5	15	16	17.5
17313110	K55K 40-65-20/25E/011T4	1.1	H (метры)	14	13.8	13.5	13	12.3	12	11.4

Размеры


DN65
DN40
397.5
500
800
150
72.5
845
100

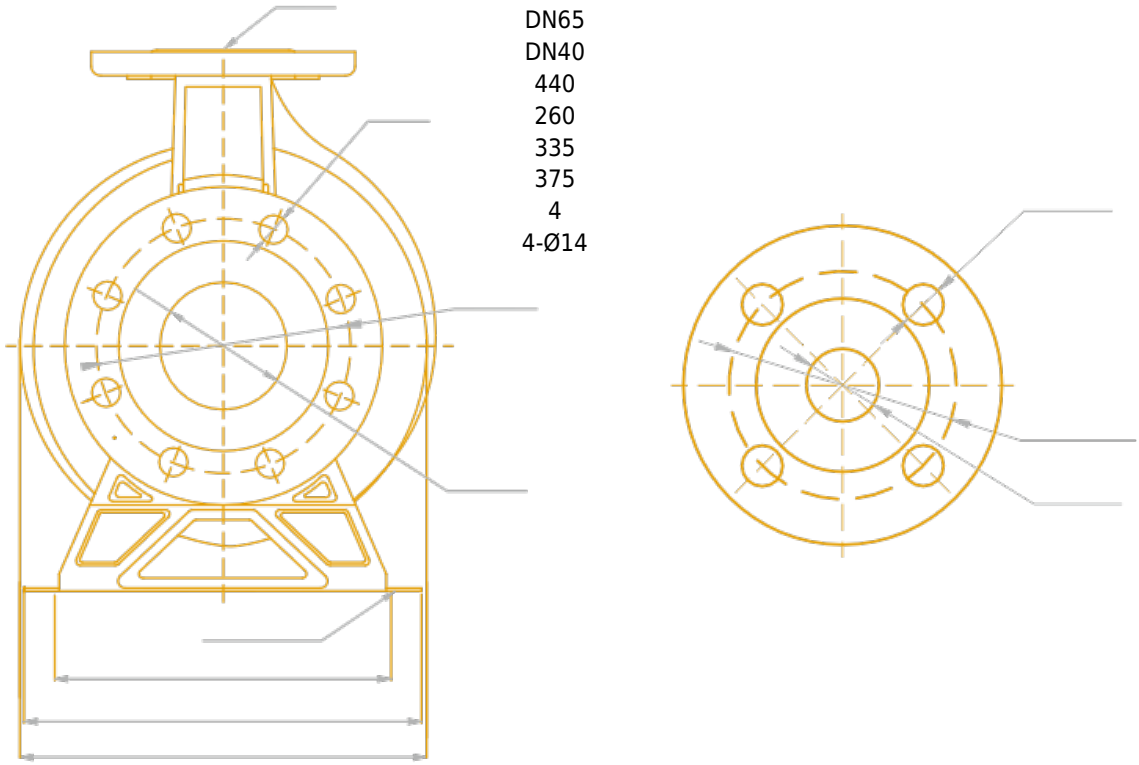

DN65
DN40
440
260
335
375
4
4-Ø14

Чертёж и основные компоненты