Расшифровка обозначений

K55K 125 - 150 - 20 / 25 E / 075 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
075 7.5 кВт

⑥ Электрическое напряжение
T Трехфазное

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

Общие характеристики

Артикул	17313151
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

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

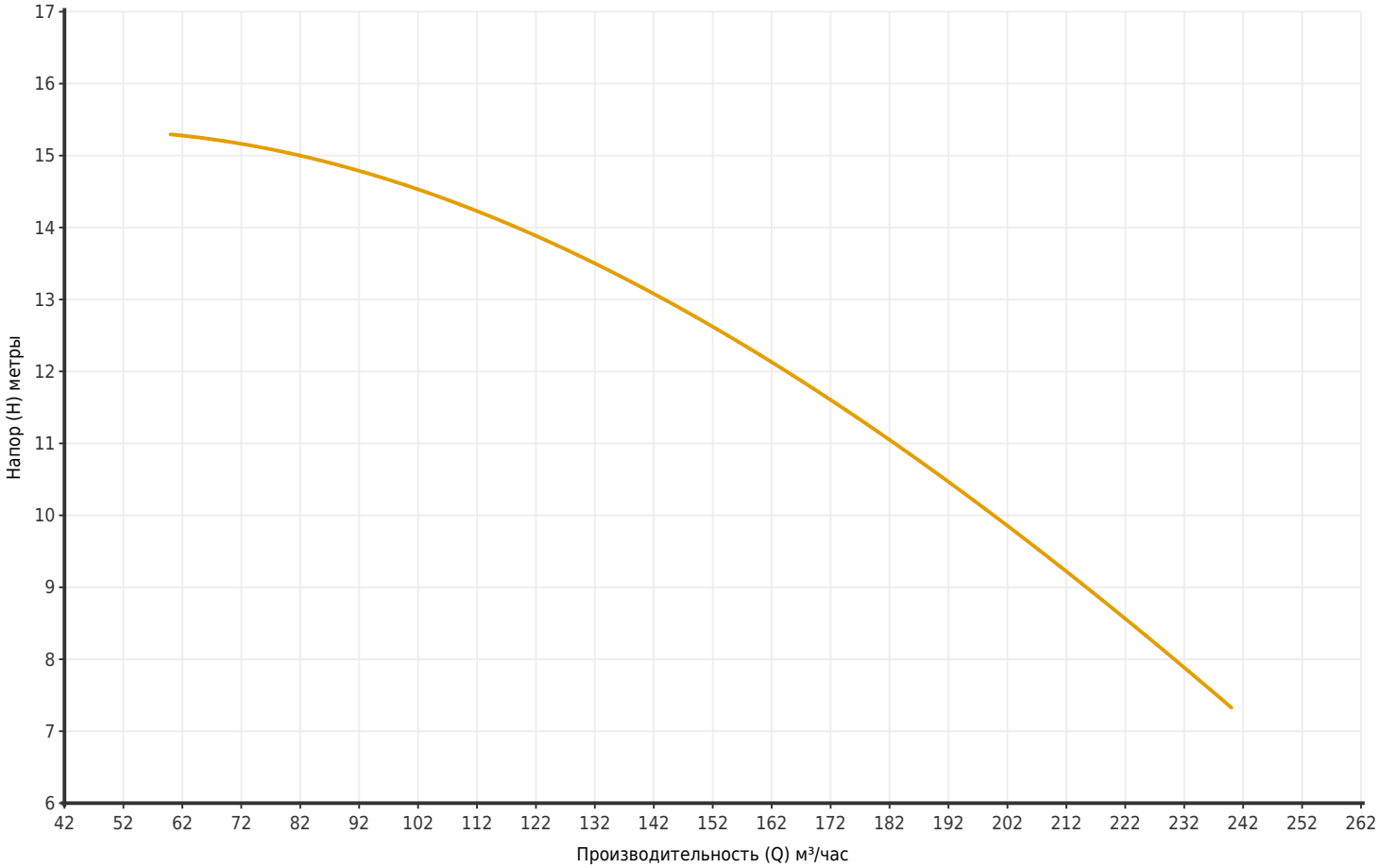
Материалы

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

Другое

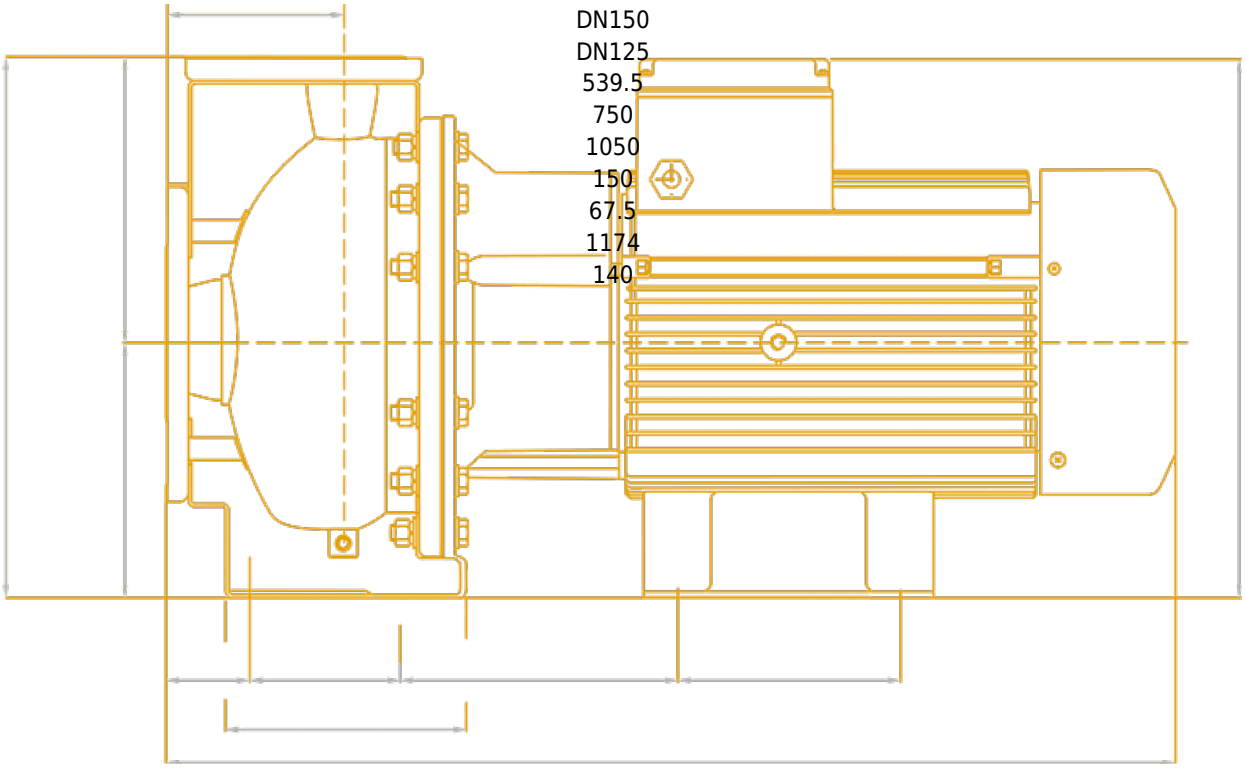
Температура перекачиваемой жидкости (t)	от -25 до 105 °C
Номинальный диаметр рабочего колеса	200
Максимальное рабочее давление	16 бар
Максимальная глубина всасывания	7 метров
Температура окружающей среды	не более +50 °C

Рабочие характеристики



Артикул	Модель	Мощность P2 (кВт)	Q (м³/час)	60	75	100	125	150	175	200	225	240
17313151	K55K 125-150-20/25E/075T4	7.5	H (метры)	15.3	15.1	14.6	13.8	12.7	11.4	10	8.4	7.3

Размеры


DN150
DN125
539.5
750
1050
150
67.5
1174
140

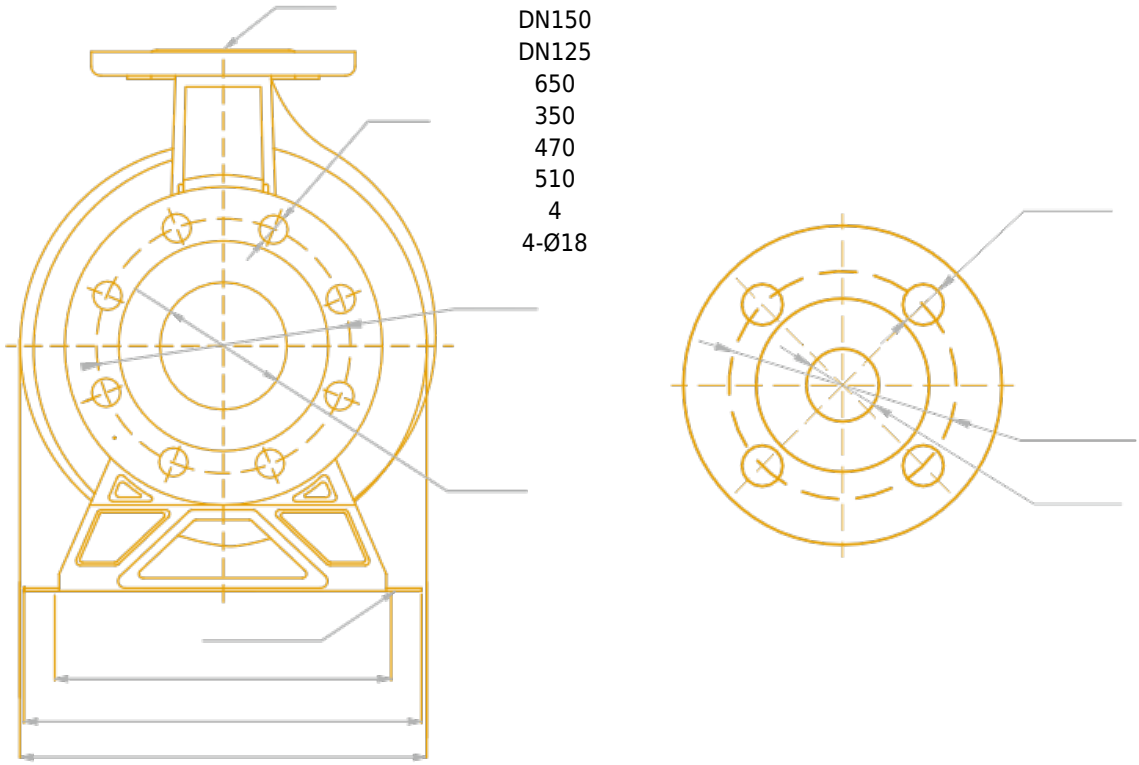

DN150
DN125
650
350
470
510
4
4-Ø18

Чертёж и основные компоненты