Расшифровка обозначений

K55M 250 - 300 - 40 / 25 E / 2000 T 4

I II III

① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦

① **Название серии**
K55M 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**
2000 200 кВт

⑥ **Электрическое напряжение**
T Трехфазное

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

Общие характеристики

Артикул	16313192
Производительность (Q)	400 ÷ 1280 м³/ч
Напор (H)	60.5 ÷ 39.6 м
Тип соединения	Фланцевое
Диаметр напорного патрубка	DN250
Диаметр всасывающего патрубка	DN300

Электродвигатель

Напряжение	(±10%) 3*380/660В/50Гц
Мощность на валу (P2)	200 кВт
Количество оборотов (n)	~1450 об/мин
Степень защиты	IP55
Класс эффективности	IE3

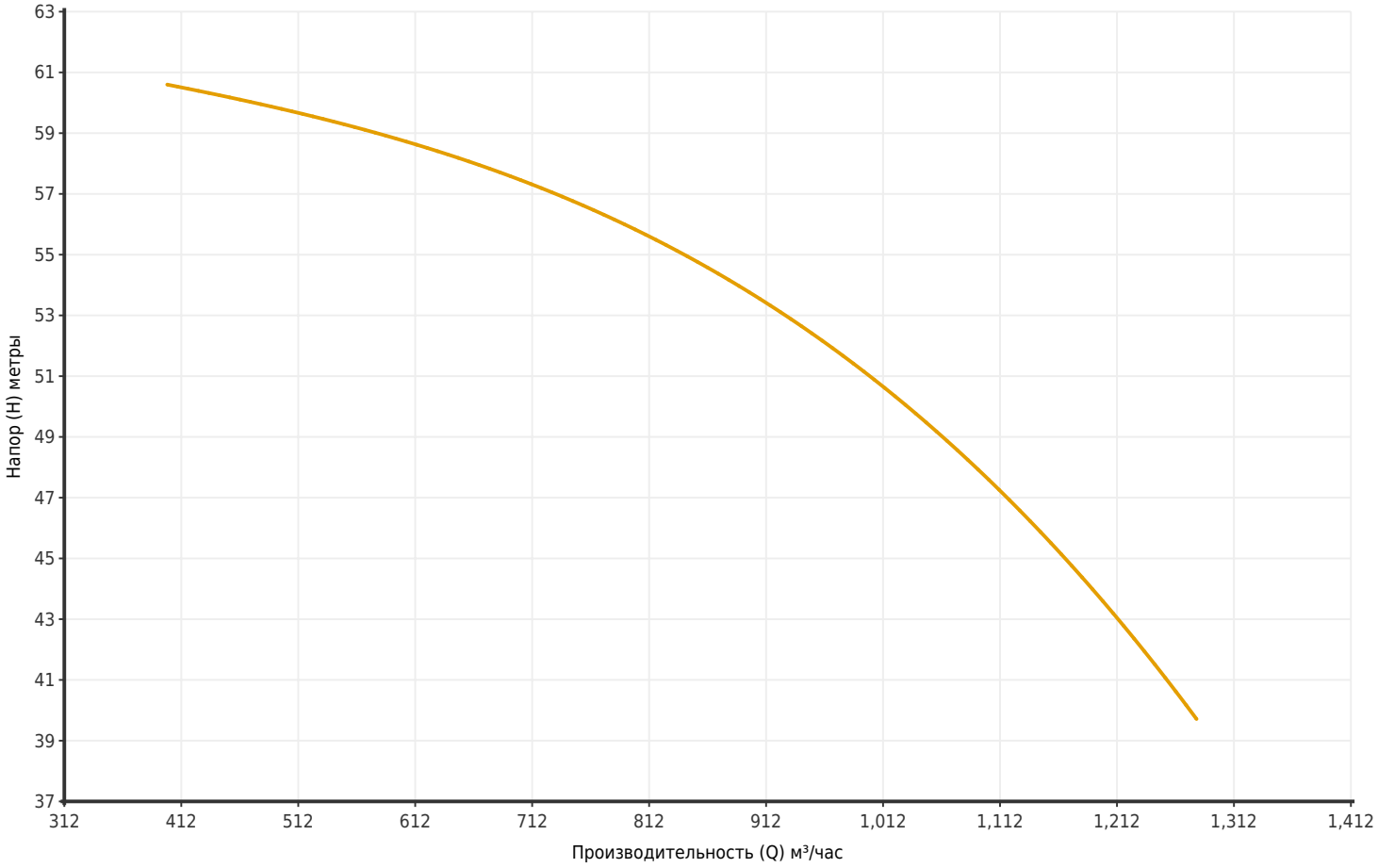
Материалы

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	400
Максимальное рабочее давление	16 бар

Рабочие характеристики



Артикул	Модель	Мощность P2 (кВт)	Q (м³/час)	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1220	1240	1260	1280
16313192	K55M 250-300-40/25E/2000T4	200	H (метры)	60.5	59.9	58.9	57.4	55.7	53.7	51	47.8	43.6	42.7	41.7	40.8	39.6

Размеры

DN300
DN250

DN300
DN250

Чертёж и основные компоненты