Расшифровка обозначений

K55M 150 - 200 - 25 / 25 E / 220 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
220 22 кВт

⑥ Электрическое напряжение
T Трехфазное

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

Общие характеристики

Артикул	16313166
Производительность (Q)	150 ÷ 480 м³/ч
Напор (H)	22.9 ÷ 11.5 м
Тип соединения	Фланцевое
Диаметр напорного патрубка	DN150
Диаметр всасывающего патрубка	DN200

Электродвигатель

Напряжение	(±10%) 3*380/660В/50Гц
Мощность на валу (P2)	22 кВт
Количество оборотов (n)	~1450 об/мин
Степень защиты	IP55
Класс эффективности	IE3

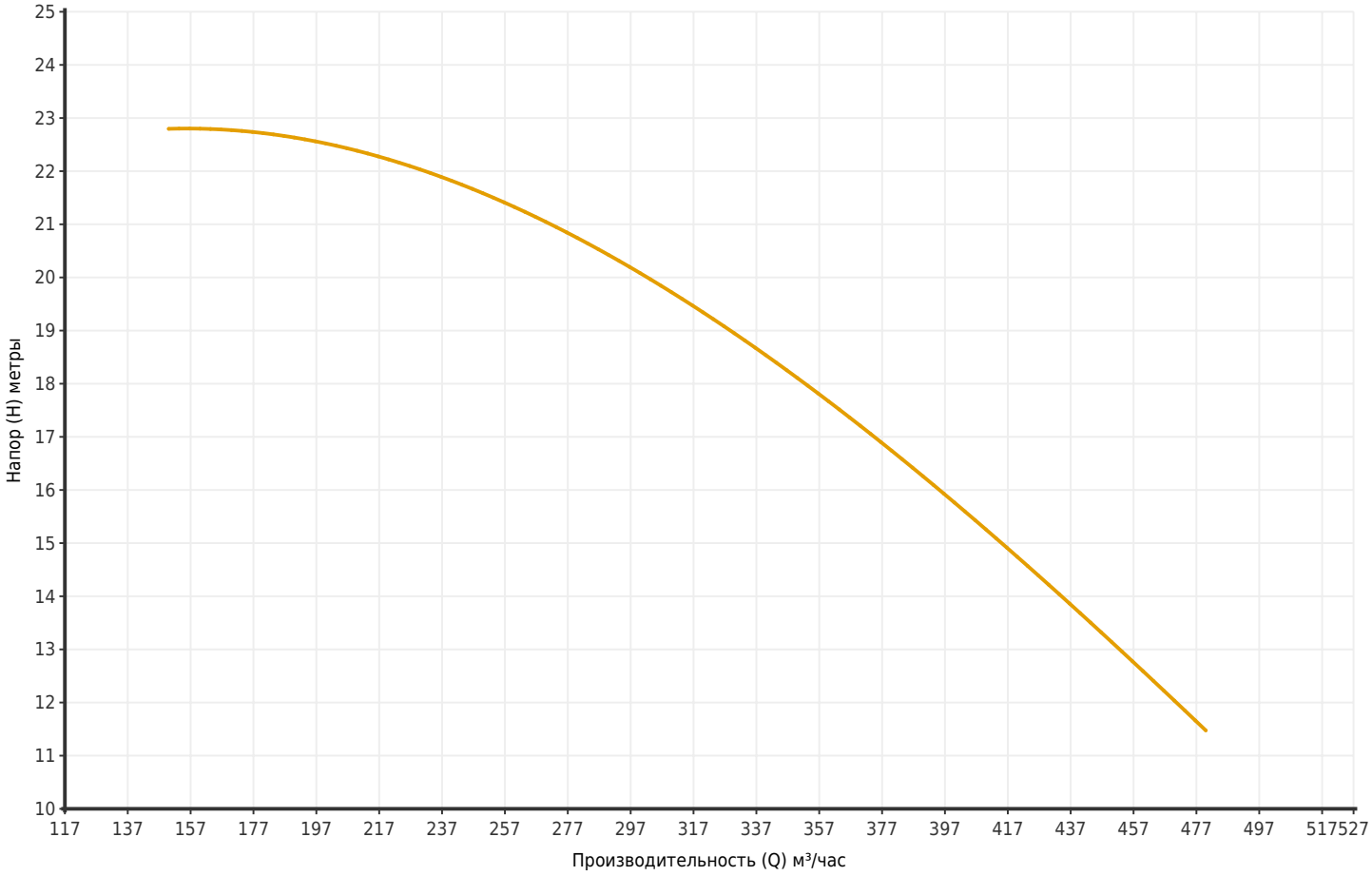
Материалы

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	250
Максимальное рабочее давление	16 бар

Рабочие характеристики



Артикул	Модель	Мощность P2 (кВт)	Q (м³/час)	150	200	250	300	350	400	450	460	470	480
16313166	K55M 150-200-25/25E/220T4	22	H (метры)	22.9	22.3	21.6	20.2	18.3	15.5	13.1	12.6	12.1	11.5

Размеры



Чертёж и основные компоненты