Расшифровка обозначений

K987 250 - 205 / 25 H / 370 T 4

I II

① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦

① Название серии

K987 Циркуляционные насосы конструкции «в линию»

② Типоразмер

I Номинальный расход

II Количество рабочих колёс

③ Проточная часть

25 Чугун

④ Материалы уплотнений

H SiC/SiC/FPM & FPM

⑤ Мощность двигателя

370 37 кВт

⑥ Электрическое напряжение

T Трехфазное

⑦ Число полюсов

4 Четырехполюсный (~1450 об/мин)

Общие характеристики

Артикул	15312108
Производительность (Q)	150 ÷ 750 м³/ч
Напор (H)	25.8 ÷ 11.4 м
Тип соединения	Фланцевое
Диаметр напорного патрубка	DN250
Диаметр всасывающего патрубка	DN250
Вес	615 кг

Электродвигатель

Напряжение	(±10%) 3*380/660В/50Гц
Мощность на валу (P2)	37 кВт
Количество оборотов (n)	~1450 об/мин
Степень защиты	IP55
Класс эффективности	IE3

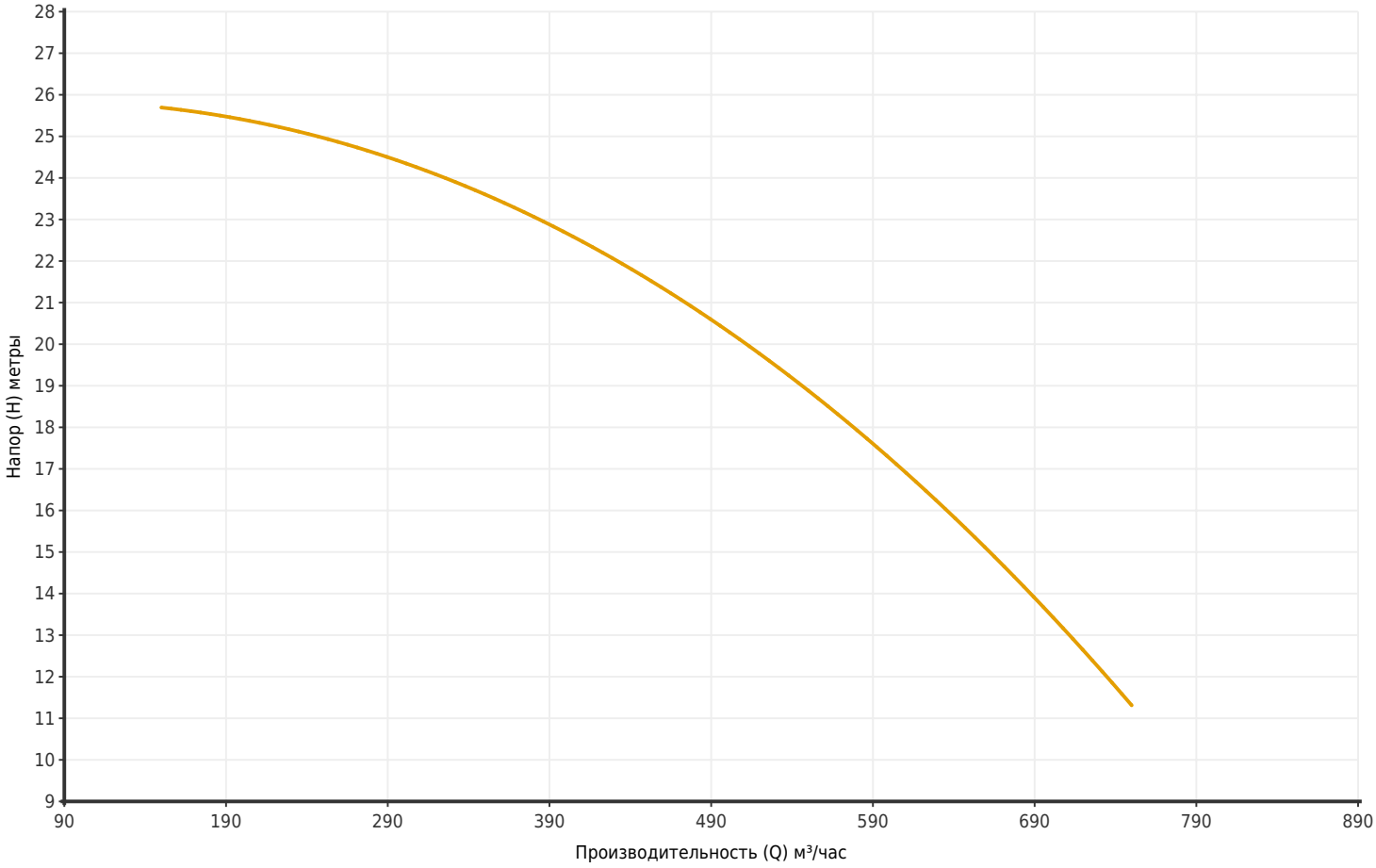
Материалы

Корпус насоса	Чугун
Рабочее колесо	Чугун HT250
Вал насоса	Нержавеющая сталь 20Cr13
Торцевое уплотнение	SiC/SiC/FPM
Уплотнительное кольцо	FPM

Другое

Температура перекачиваемой жидкости (t)	от -25 до 105 °C
Максимальное рабочее давление	16 бар

Рабочие характеристики



Артикул	Модель	Мощность P2 (кВт)	Q (м³/час)	150	240	300	360	420	480	500	540	600	630	660	720	750
15312108	K987 250-205/25H/370T4	37	H (метры)	25.8	24.9	24.3	23.4	22.3	21	20.5	19.3	17.1	16	15	12.7	11.4

Размеры

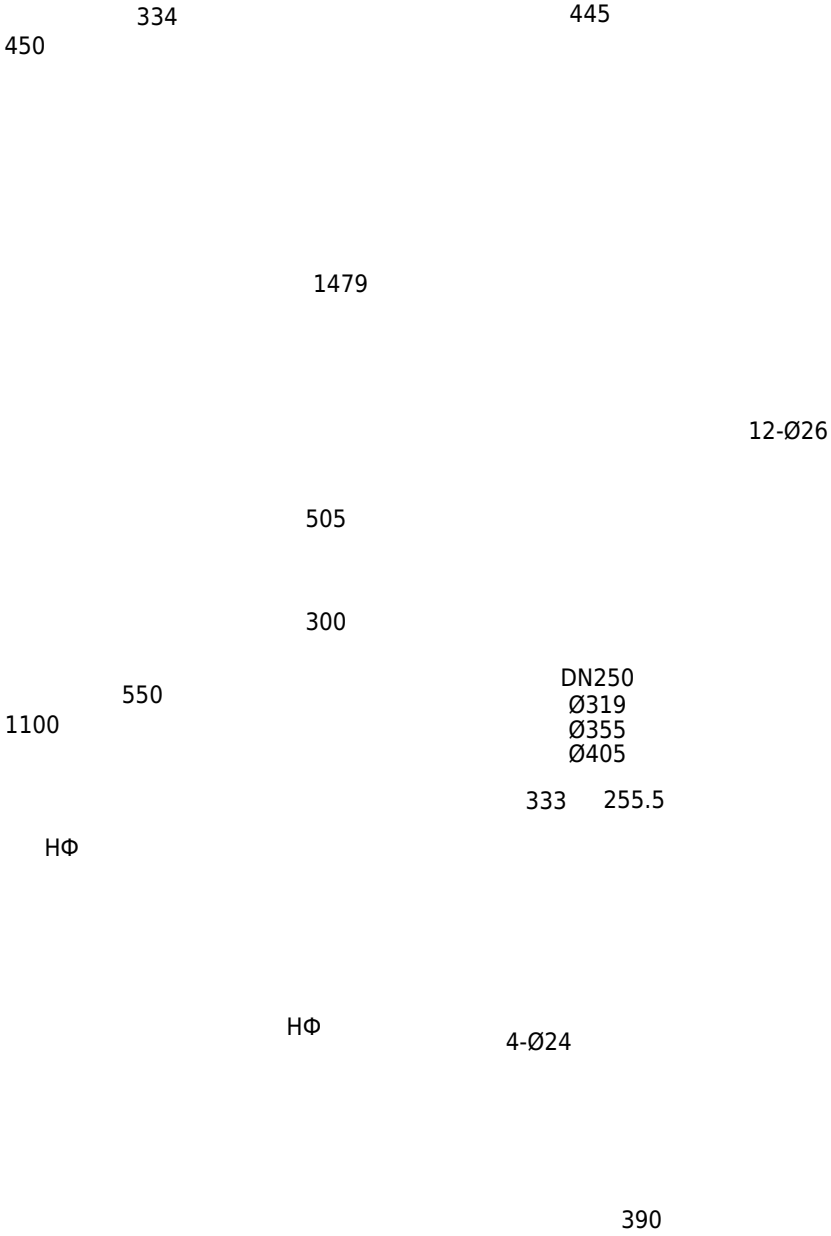

334
445
450
1479
12-Ø26
505
300
550
1100
DN250
Ø319
Ø355
Ø405
333
255.5
НФ
НФ
4-Ø24
390

Чертёж и основные компоненты