Расшифровка обозначений

K987 40 - 200 / 25 A / 022 T 2

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**

A Graphite/SiC/FPM & FPM

⑤ **Мощность двигателя**

022 2.2 кВт

⑥ **Электрическое напряжение**

T Трехфазное

⑦ **Число полюсов**

2 Двухполюсный (~2900 об/мин)

Общие характеристики

Артикул	15311011
Производительность (Q)	4 ÷ 25 м³/ч
Напор (H)	22.7 ÷ 16.6 м
Тип соединения	Фланцевое
Диаметр напорного патрубка	DN40
Диаметр всасывающего патрубка	DN40
Вес	43 кг

Электродвигатель

Напряжение	(±10%) 3*220/380В/50Гц
Мощность на валу (P2)	2.2 кВт
Количество оборотов (n)	~2900 об/мин
Степень защиты	IP55
Класс эффективности	IE3

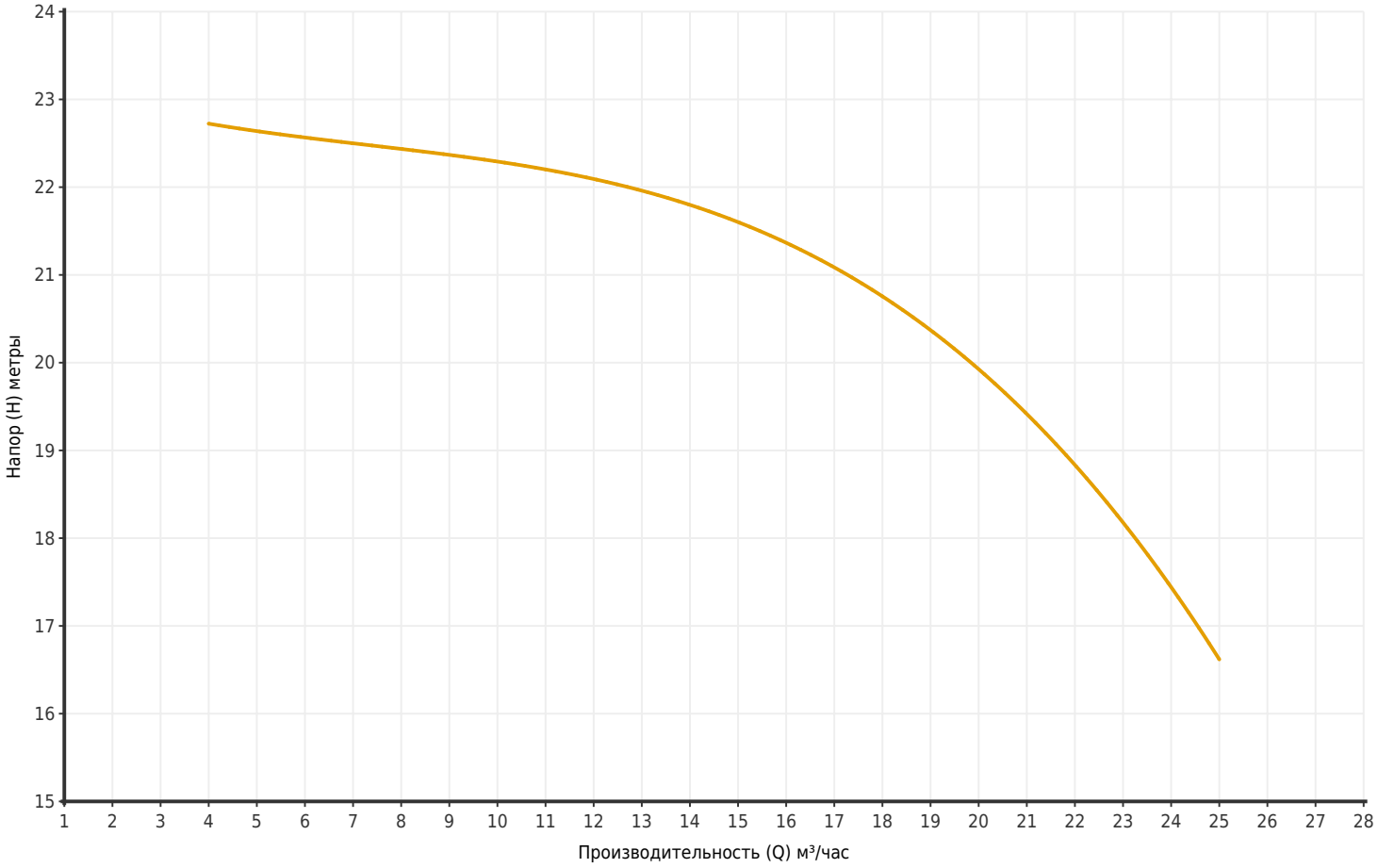
Материалы

Корпус насоса	Чугун
Рабочее колесо	Чугун HT200
Вал насоса	Нержавеющая сталь 20Cr13
Торцевое уплотнение	Graphite/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)	4	8	12.5	16	20	25
15311011	K987 40-200/25A/022T2	2.2	H (метры)	22.7	22.5	22	21.3	20	16.6

Размеры

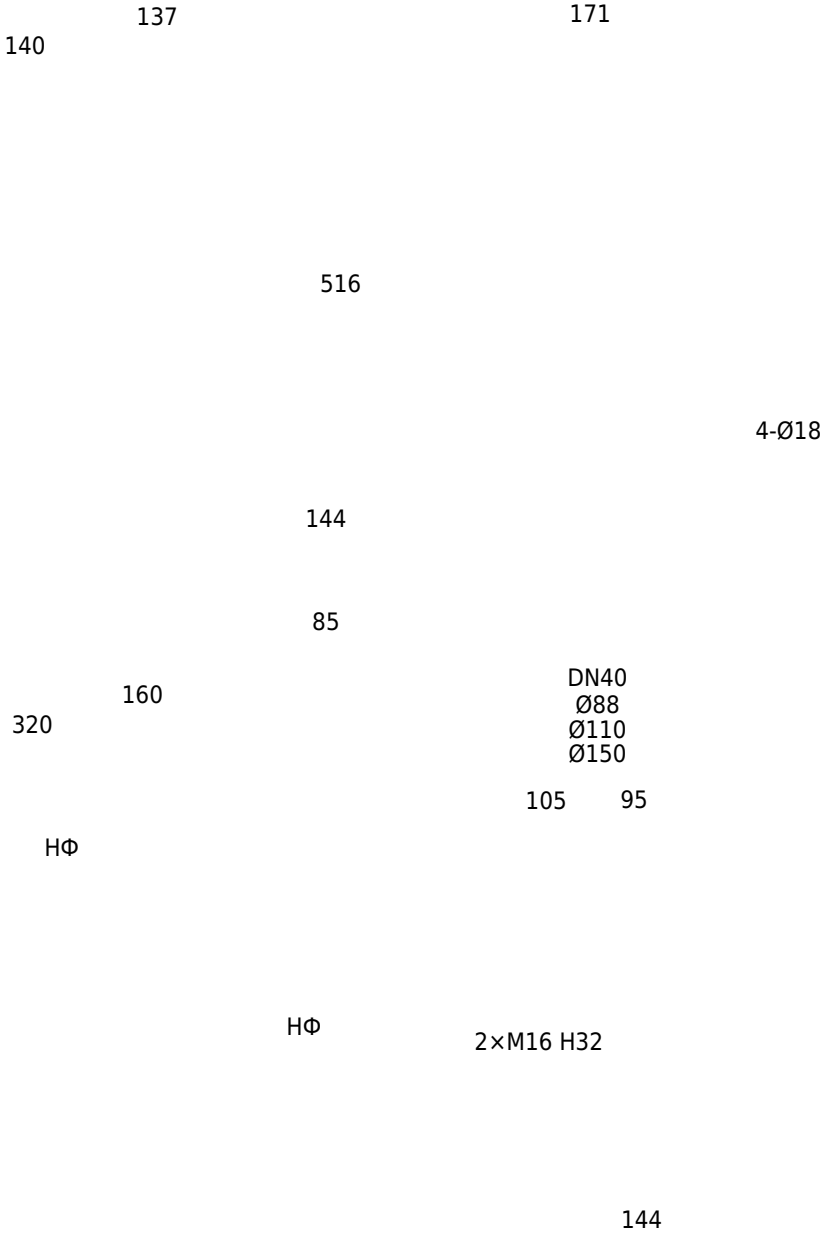

137
171
140
516
4-Ø18
144
85
160
320
DN40
Ø88
Ø110
Ø150
105
95
НФ
НФ
2×M16 H32
144

Чертёж и основные компоненты