Расшифровка обозначений

K987 40 - 140 / 25 X / 007 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**

X SiC/SiC/EPDM & EPDM

⑤ **Мощность двигателя**

007 0.7 кВт

⑥ **Электрическое напряжение**

T Трехфазное

⑦ **Число полюсов**

2 Двухполюсный (~2900 об/мин)

Общие характеристики

Артикул	15314008
Производительность (Q)	4 ÷ 12.5 м³/ч
Напор (H)	15.4 ÷ 10.2 м
Тип соединения	Фланцевое
Диаметр напорного патрубка	DN40
Диаметр всасывающего патрубка	DN40
Вес	31 кг

Электродвигатель

Напряжение	(±10%) 3*220/380В/50Гц
Мощность на валу (P2)	0.75 кВт
Количество оборотов (n)	~2900 об/мин
Степень защиты	IP55
Класс эффективности	IE3

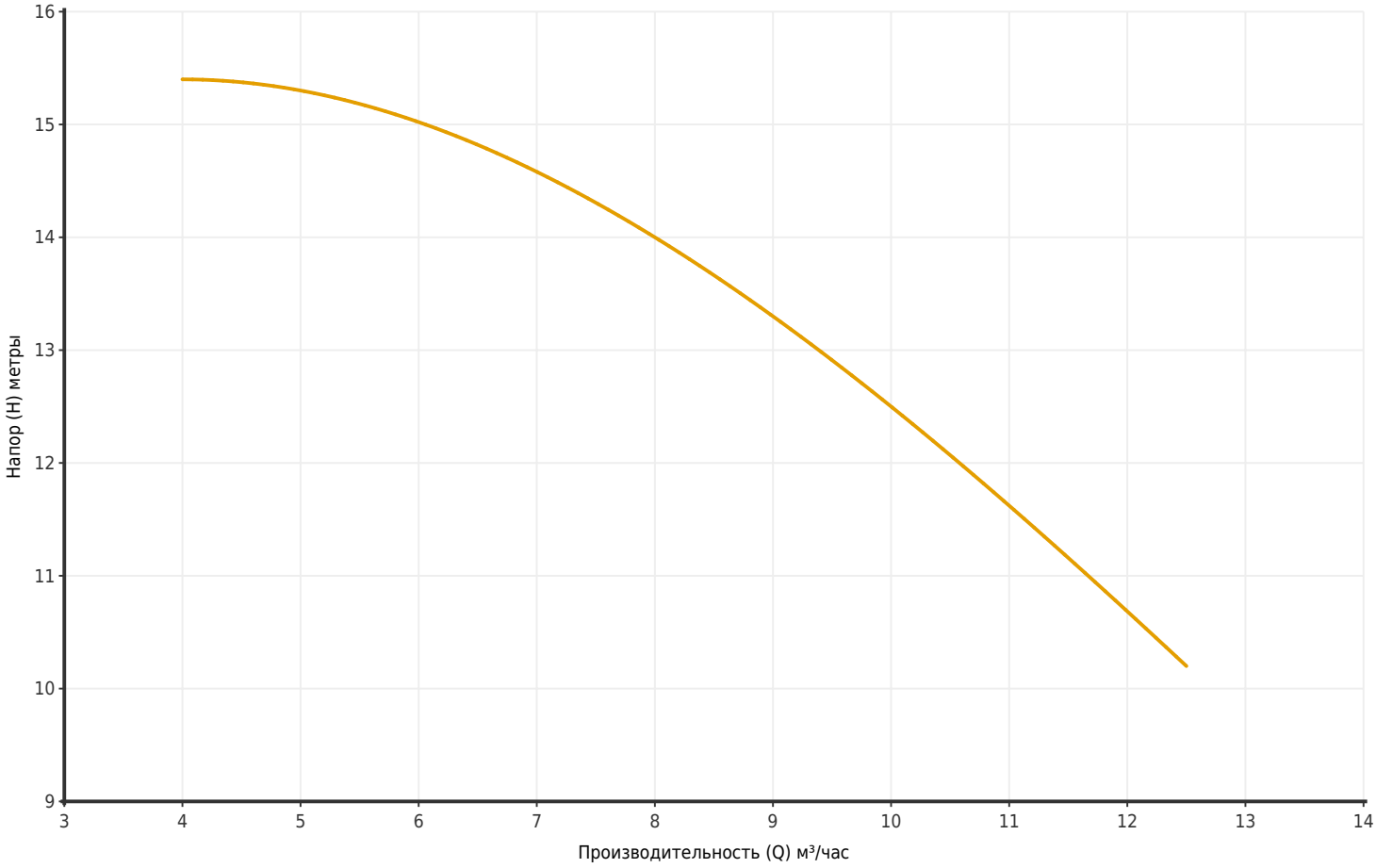
Материалы

Корпус насоса	Чугун
Рабочее колесо	Чугун HT200
Вал насоса	Нержавеющая сталь 20Cr13
Торцевое уплотнение	SiC/SiC/EPDM
Уплотнительное кольцо	EPDM

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	10	12.5
15314008	K987 40-140/25X/007T2	0.75	H (метры)	15.4	14	12.5	10.2

Размеры

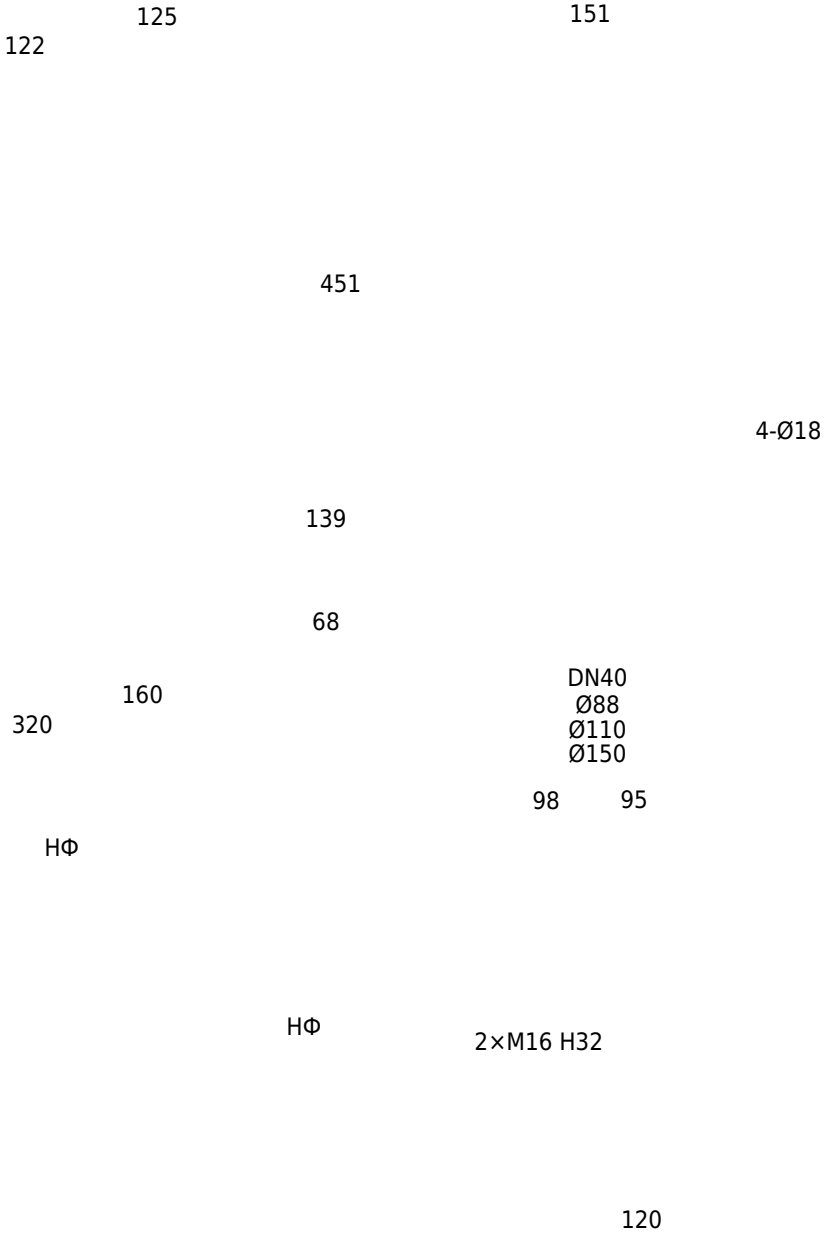

125
151
122
451
4-Ø18
139
68
160
320
DN40
Ø88
Ø110
Ø150
98
95
НФ
НФ
2×M16 H32
120

Чертёж и основные компоненты