

Расшифровка обозначений

K987 **50** - **120** / **25** **E** / **011** **M** **2**

① I II 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**

E Graphite/SiC/EPDM & EPDM

⑤ **Мощность двигателя**

011 1.1 кВт

⑥ **Электрическое напряжение**

M Монофазное

⑦ **Число полюсов**

2 Двухполюсный (~2900 об/мин)

Общие характеристики

Артикул	15313140
Производительность (Q)	5 ÷ 20 м³/ч
Напор (H)	13 ÷ 10.7 м
Тип соединения	Фланцевое
Диаметр напорного патрубка	DN50
Диаметр всасывающего патрубка	DN50
Вес	37 кг

Материалы

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

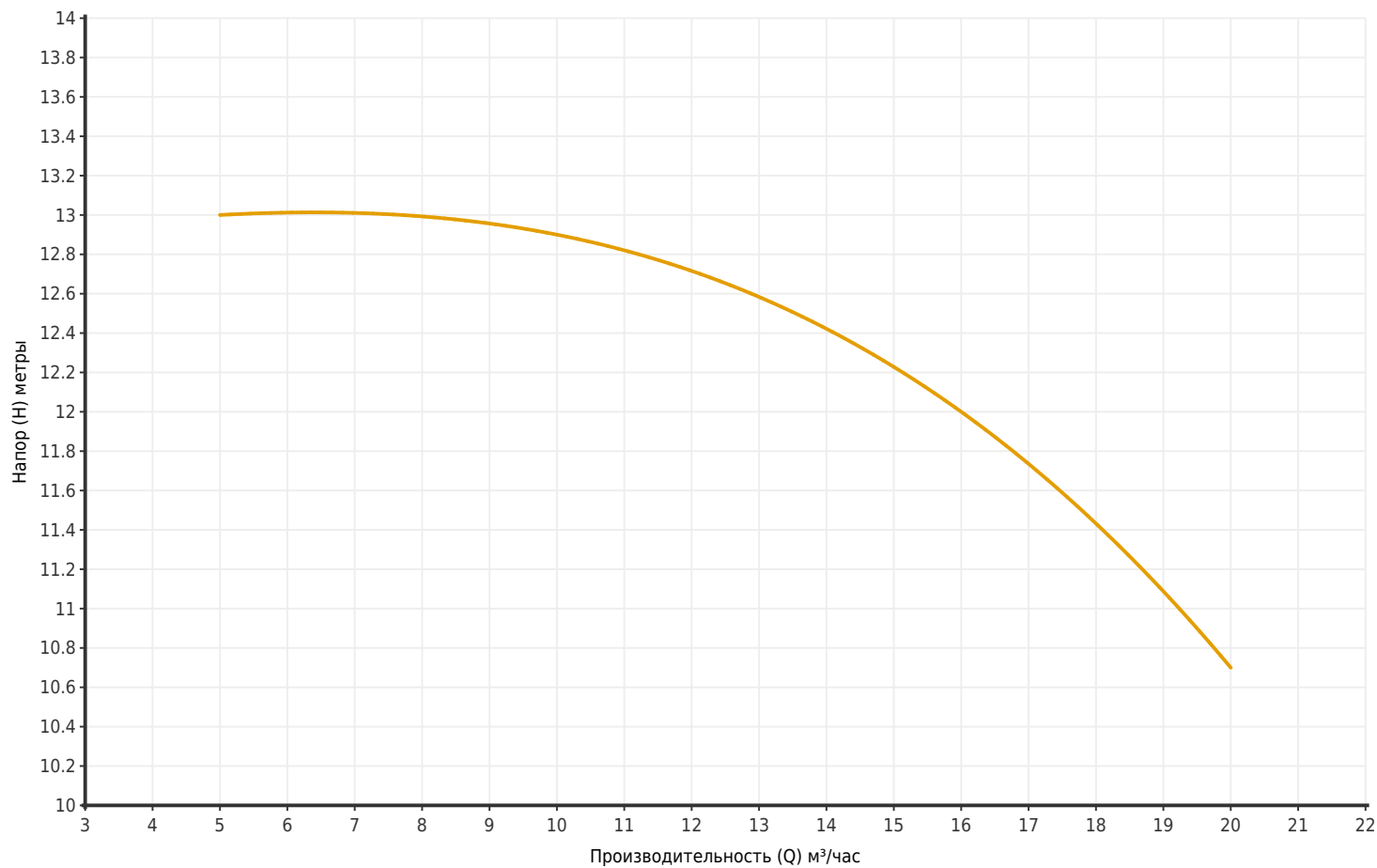
Электродвигатель

Напряжение	(±10%) 1*220В/50Гц
Мощность на валу (P2)	1.1 кВт
Количество оборотов (n)	~2900 об/мин
Степень защиты	IP55
Класс изоляции	F

Другое

Температура перекачиваемой жидкости (t)	от -25 до 105 °С
Максимальное рабочее давление	16 бар
Максимальная глубина всасывания	7 метров
Температура окружающей среды	не более +40 °С

Рабочие характеристики



Артикул	Модель	Мощность P ₂ (кВт)	Q (м³/час)	5	10	16	20
15313140	K987 50-120/25E/011M2	1.1	H (метры)	13	12.9	12	10.7

Размеры

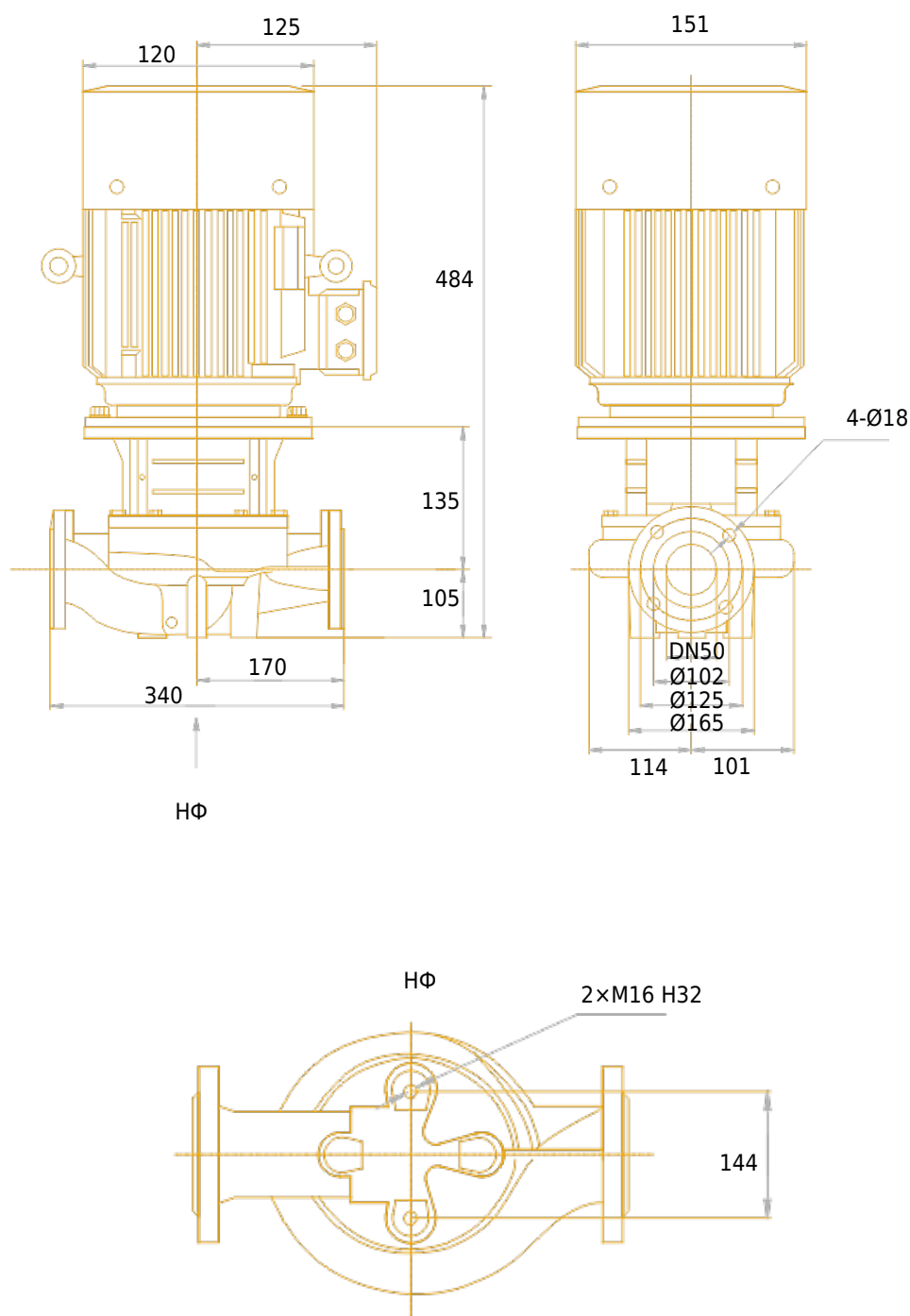


Чертёж и основные компоненты