Расшифровка обозначений

K610 100 - 10 / 04 A / 007 M 2

I II

① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦

① Название серии

K610 Одноступенчатые насосы с открытым рабочим колесом

② Типоразмер

I Номинальный расход

II Количество рабочих колёс

③ Проточная часть

04 Нержавеющая сталь AISI 304

④ Материалы уплотнений

A Graphite/Ceramic/FPM & FPM

⑤ Мощность двигателя

007 0.7 кВт

⑥ Электрическое напряжение

M Монофазное

⑦ Число полюсов

2 Двухполюсный (~2900 об/мин)

Общие характеристики

Артикул	14101001
Производительность (Q)	6 ÷ 18 м³/ч
Напор (H)	10.5 ÷ 5 м
Тип соединения	Резьбовое
Диаметр напорного патрубка	G1½''
Диаметр всасывающего патрубка	G1½''
Вес	10 кг

Электродвигатель

Напряжение	(±10%) 1*220В/50Гц
Общая мощность (P1)	1.04 кВт
Мощность на валу (P2)	0.75 кВт
Сила тока (I)	5.2 A
Количество оборотов (n)	~2900 об/мин
Степень защиты	IP55
Класс изоляции	F

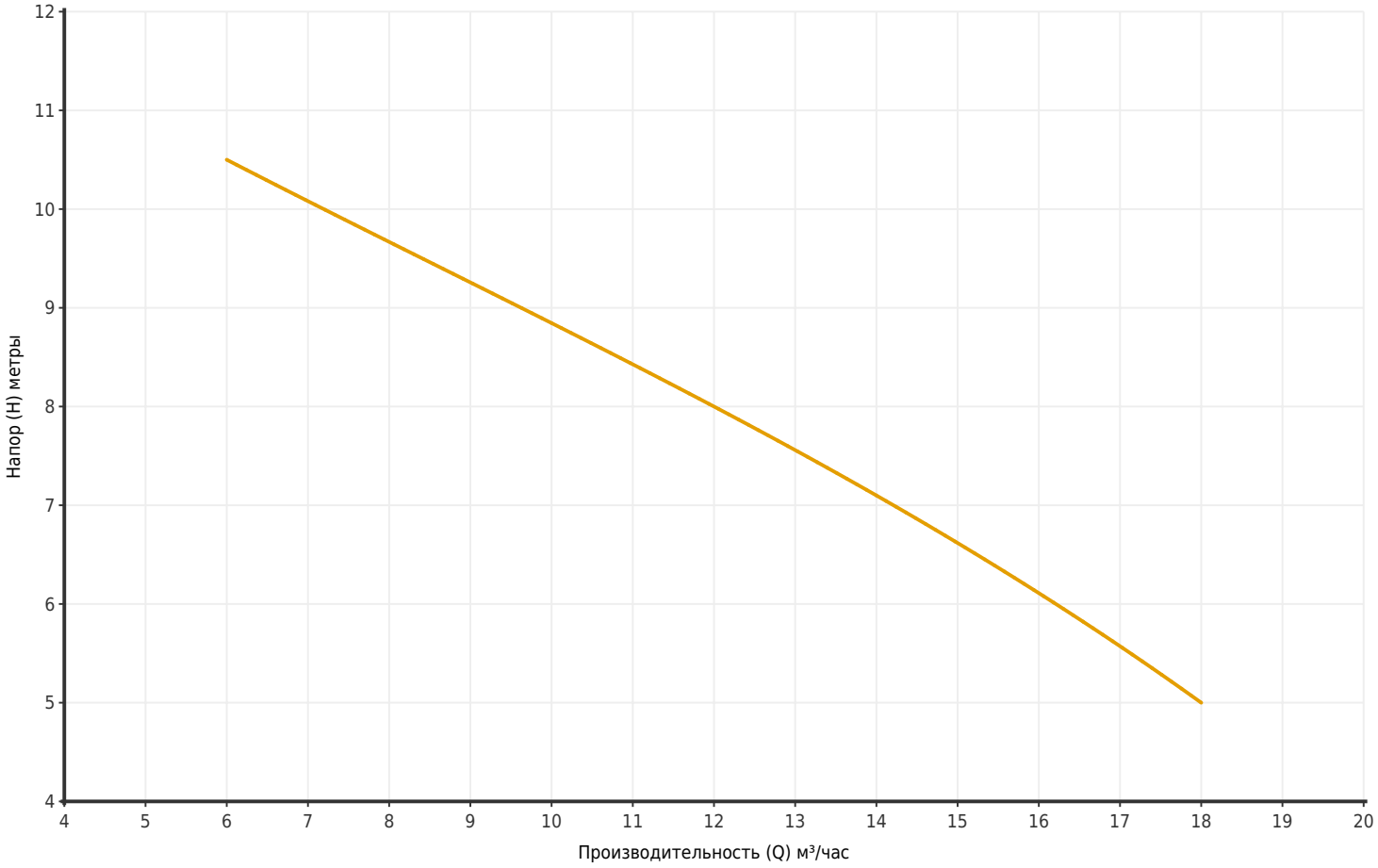
Материалы

Корпус насоса	Нержавеющая сталь AISI 304
Рабочее колесо	Нержавеющая сталь AISI 304
Вал насоса	Нержавеющая сталь AISI 304
Торцевое уплотнение	Graphite/Ceramic/FPM
Уплотнительное кольцо	FPM

Другое

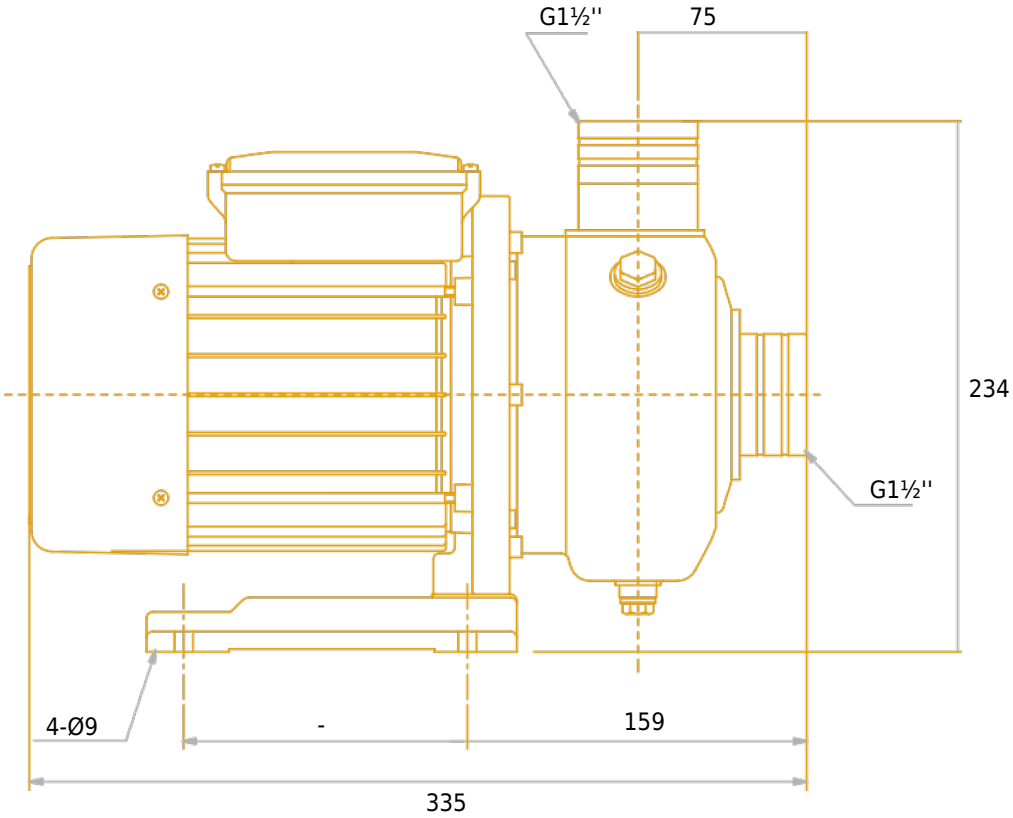
Температура перекачиваемой жидкости (t)	от -10 до 105 °C
Тип упаковки	Картонный короб
Габариты упаковки	37×20×27 см
Максимальная глубина всасывания	7 метров
Температура окружающей среды	не более +50 °C

Рабочие характеристики



Артикул	Модель	Мощность P2 (кВт)	Q (м³/час)	6	12	18
14101001	K610 100-10/04A/007M2	0.75	H (метры)	10.5	8	5

Размеры



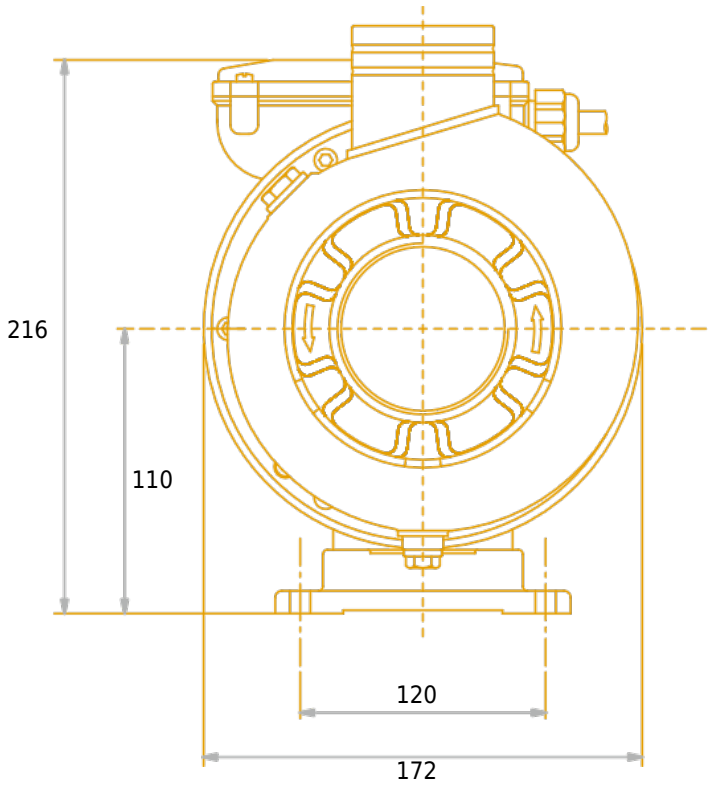
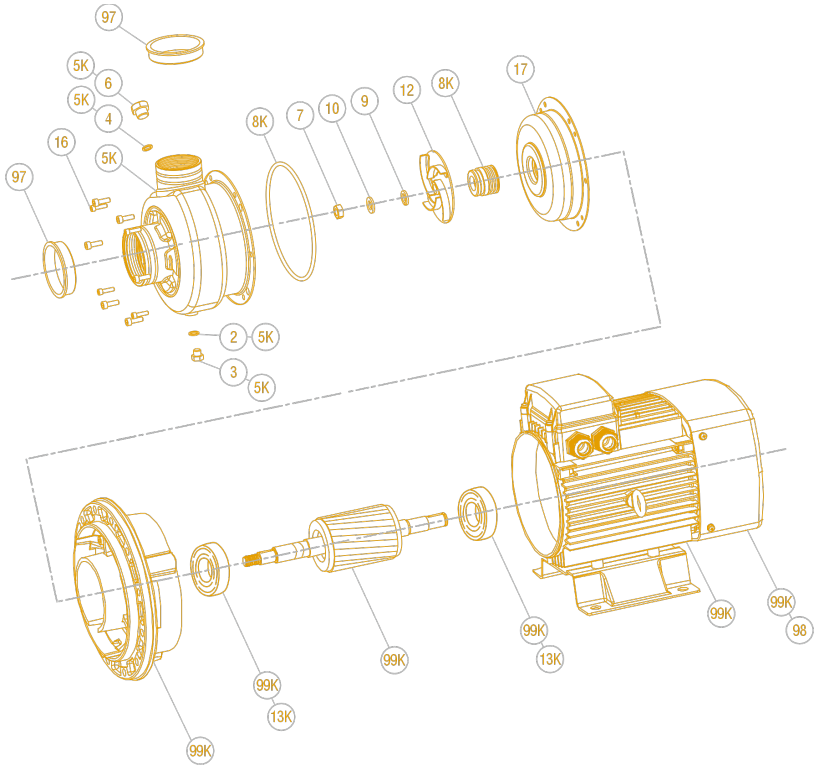



Чертёж и основные компоненты