

Расшифровка обозначений

K610 150 - 20 / 04 E / 011 T 2

①

②

③

④

⑤

⑥

⑦

① Название серии

K610 Одноступенчатые насосы с
открытым рабочим
колесом

③ Проточная часть

04 Нержавеющая сталь AISI 304

⑤ Мощность двигателя

011 1.1 кВт

② Типоразмер

I Номинальный расход
II Количество рабочих колёс

④ Материалы уплотнений

E Graphite/SiC/EPDM & EPDM

⑥ Электрическое напряжение

T Трёхфазное

⑦ Число полюсов

2 Двухполюсный (~2900 об/мин)

Общие характеристики

Артикул	14113004
Производительность (Q)	6 ÷ 24 м³/ч
Напор (H)	11.5 ÷ 5 м
Тип соединения	Резьбовое
Диаметр напорного патрубка	G2"
Диаметр всасывающего патрубка	G2"
Вес	16 кг

Материалы

Корпус насоса	Нержавеющая сталь AISI 304
Рабочее колесо	Нержавеющая сталь AISI 304
Вал насоса	Нержавеющая сталь AISI 304
Торцевое уплотнение	Graphite/SiC/EPDM
Уплотнительное кольцо	EPDM

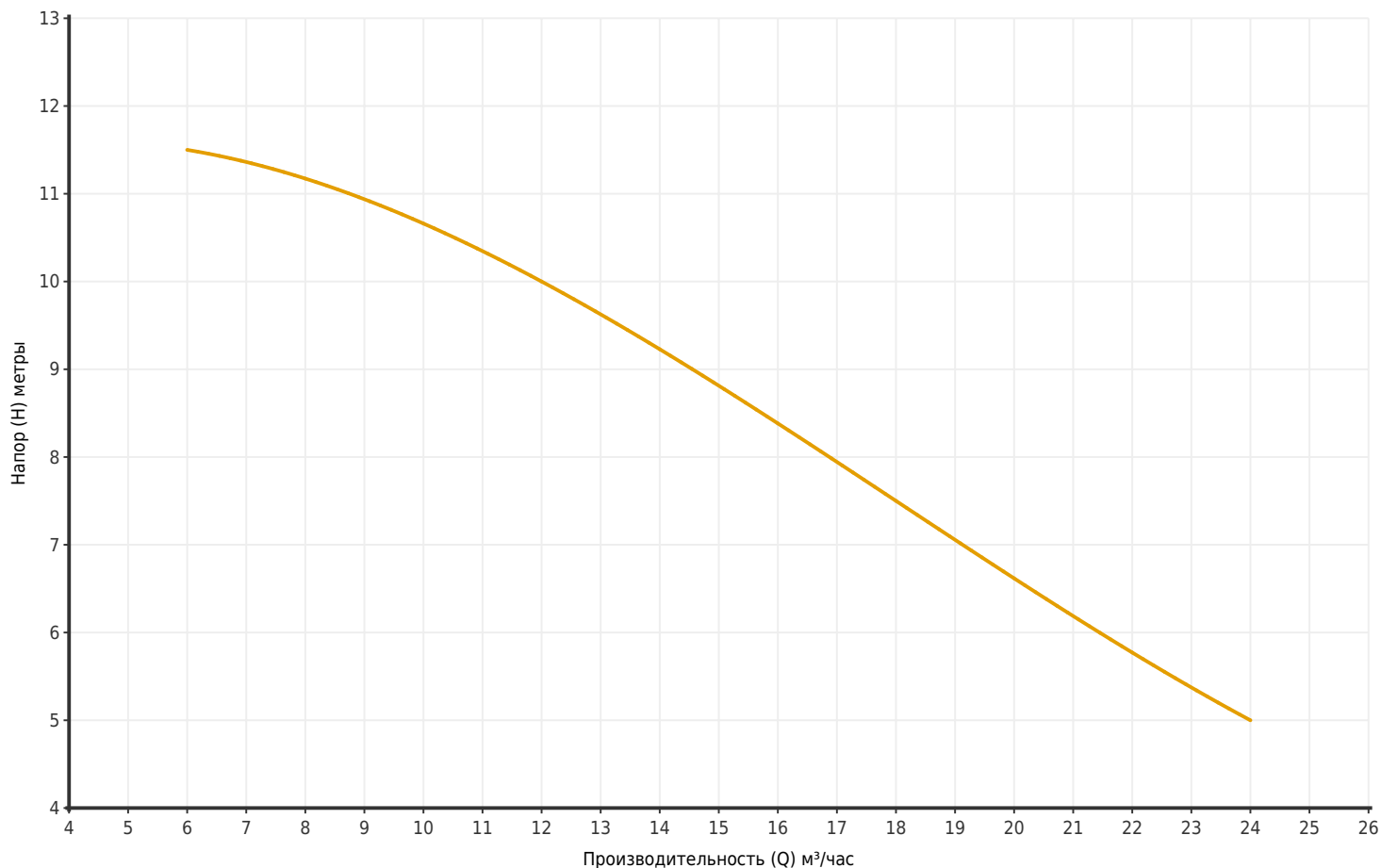
Электродвигатель

Напряжение	(±10%) 3*220/380В/50Гц
Общая мощность (P1)	1.33 кВт
Мощность на валу (P2)	1.1 кВт
Сила тока (I)	4,2/2,4 А
Количество оборотов (n)	~2900 об/мин
Степень защиты	IP55
Класс эффективности	IE3
Класс изоляции	F

Другое

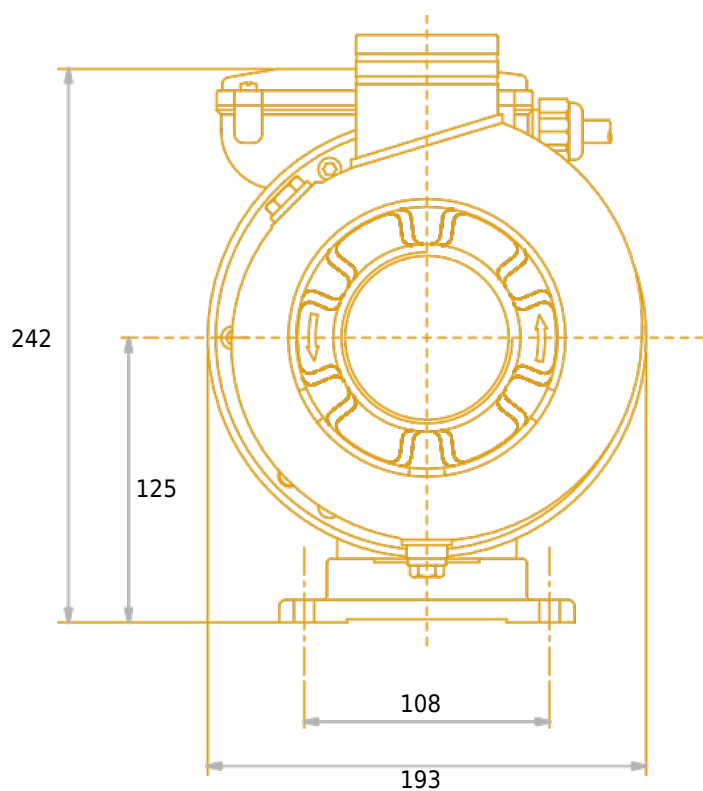
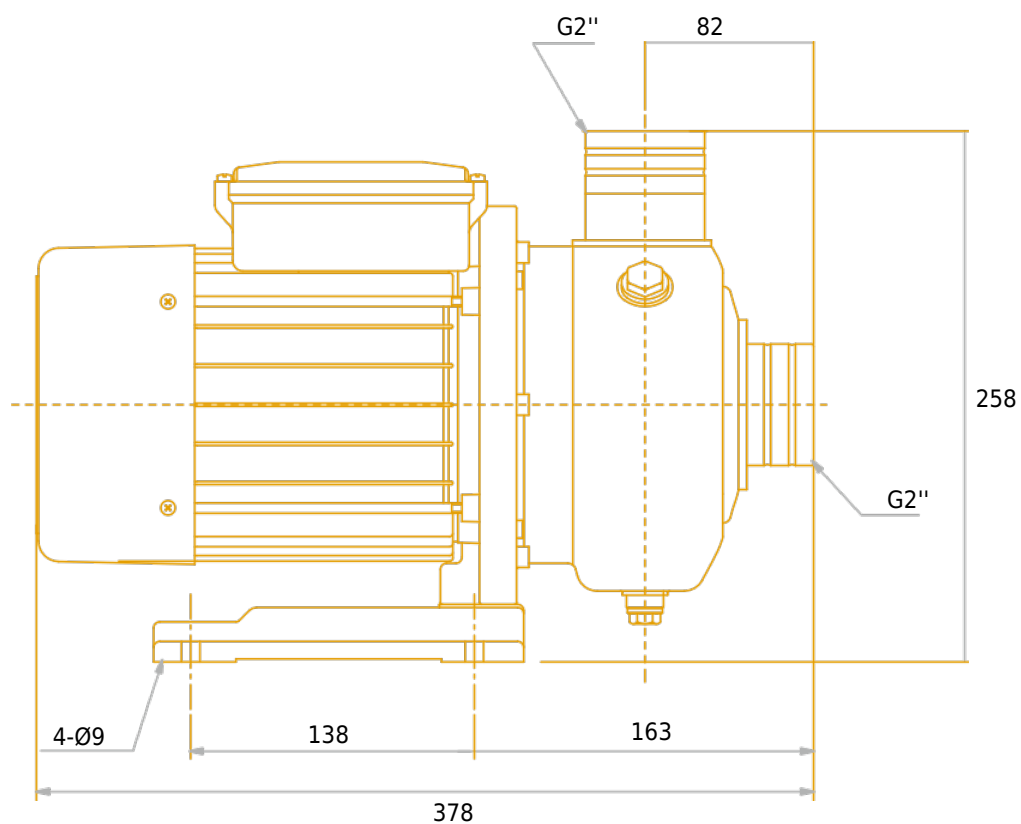
Температура перекачиваемой жидкости (t)	от -25 до +105 °C
Тип упаковки	Картонный короб
Габариты упаковки	42×25×33 см
Максимальная глубина всасывания	7 метров
Температура окружающей среды	не более +50 °C

Рабочие характеристики



Артикул	Модель	Мощность P2 (кВт)	Q (м³/час)	6	12	18	24
14113004	K610 150-20/04E/011T2	1.1	H (метры)	11.5	10	7.5	5

Размеры



This exploded view diagram illustrates the assembly of a motor. The components are labeled with callouts indicating their assembly order:

- 1-17:** Main assembly components including the motor housing, stator, rotor, and end caps.
- 2-5K, 3-5K:** Small fasteners and washers used for the motor housing.
- 99K, 13K:** Additional components like bearings or spacers for the motor shaft.