

Расшифровка обозначений

K610 400 - 20 / 04 E / 030 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

030 3 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	14113009
Производительность (Q)	6 ÷ 48 м³/ч
Напор (H)	20 ÷ 11 м
Тип соединения	Резьбовое
Диаметр напорного патрубка	G2"
Диаметр всасывающего патрубка	G2½"
Вес	23 кг

Электродвигатель

Напряжение	(±10%) 3*220/380В/50Гц
Общая мощность (P1)	3.4 кВт
Мощность на валу (P2)	3 кВт
Сила тока (I)	10,6/6,1 А
Количество оборотов (n)	~2900 об/мин
Степень защиты	IP55
Класс эффективности	IE3
Класс изоляции	F

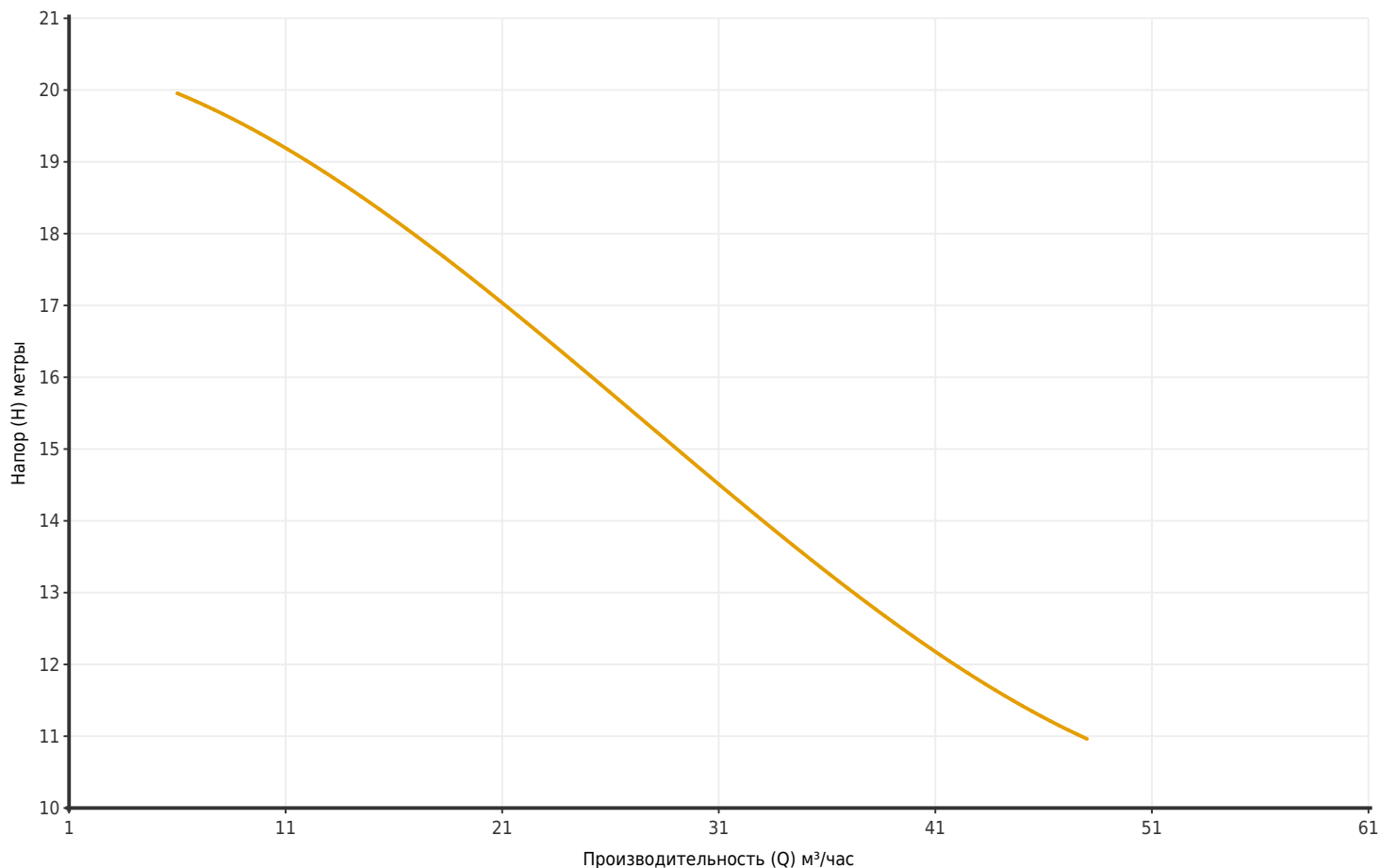
Материалы

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

Другое

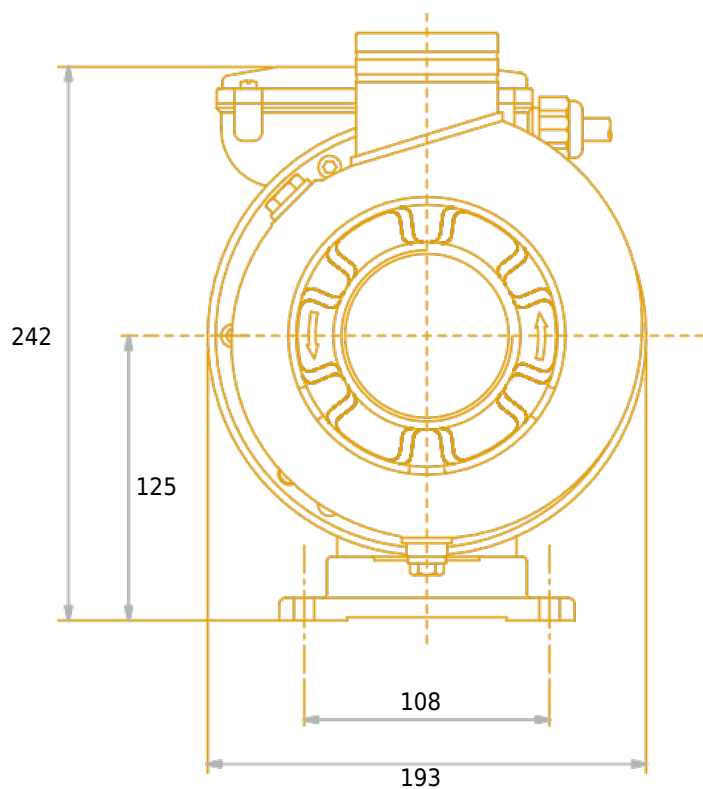
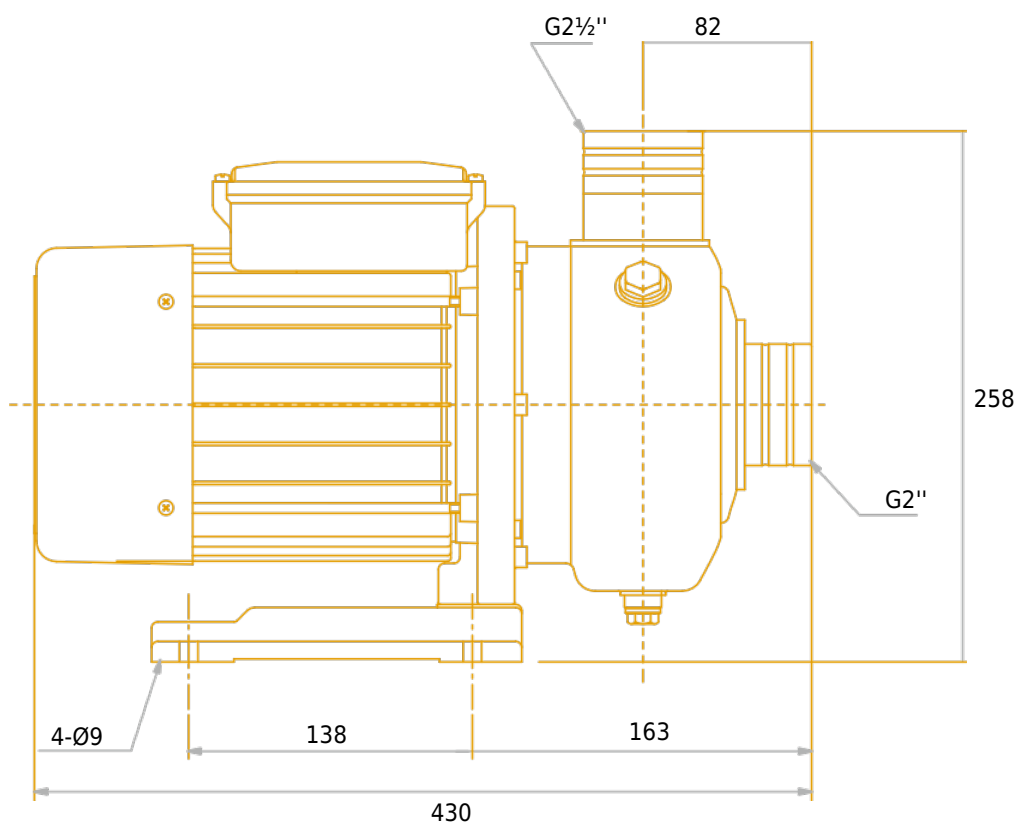
Температура перекачиваемой жидкости (t)	-25 °C
Тип упаковки	Картонный короб
Габариты упаковки	48×25×33 см
Максимальная глубина всасывания	7 метров
Температура окружающей среды	не более +50 °C

Рабочие характеристики



Артикул	Модель	Мощность P2 (кВт)	Q (м³/час)	6	12	18	24	30	33	36	42	48
14113009	K610 400-20/04E/030T2	3	H (метры)	20	19	17.5	16.5	15	14	13	12	11

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 sequence starting from the motor body (1) and ending with the final cover (17).
- 2-5K, 3-5K:** Small fasteners and components used in the initial assembly steps.
- 99K, 13K:** Additional components or fasteners used in the final assembly steps.