

Расшифровка обозначений

K377 45 - 03 - 80 / 04 A / 110 T 2

①

I

②

II

III

③

④

⑤

⑥

⑦

① Название серии

K377 Многоступенчатые
вертикальные насосы

③ Проточная часть

04 Литая нержавеющая сталь
AISI 304

⑤ Мощность двигателя

110 11 кВт

② Типоразмер

I Номинальный расход
II Количество рабочих колёс
III Диаметр фланцев

④ Материалы уплотнений

A Graphite/SiC/FPM & FPM

⑥ Электрическое напряжение

T Трёхфазное

⑦ Число полюсов

2 Двухполюсный (~2900 об/мин)

Общие характеристики

Артикул	13111145
Производительность (Q)	25 ÷ 55 м³/ч
Напор (H)	72 ÷ 45 м
Количество рабочих колес	3
Тип соединения	Фланцевое
Диаметр напорного патрубка	DN80
Диаметр всасывающего патрубка	DN80
Вес	113 кг

Электродвигатель

Напряжение	(±10%) 3*380/660В/50Гц
Общая мощность (P1)	12.1 кВт
Мощность на валу (P2)	11 кВт
Сила тока (I)	20.6/11.9 А
Количество оборотов (n)	~2900 об/мин
Степень защиты	IP55
Класс эффективности	IE3
Класс изоляции	F

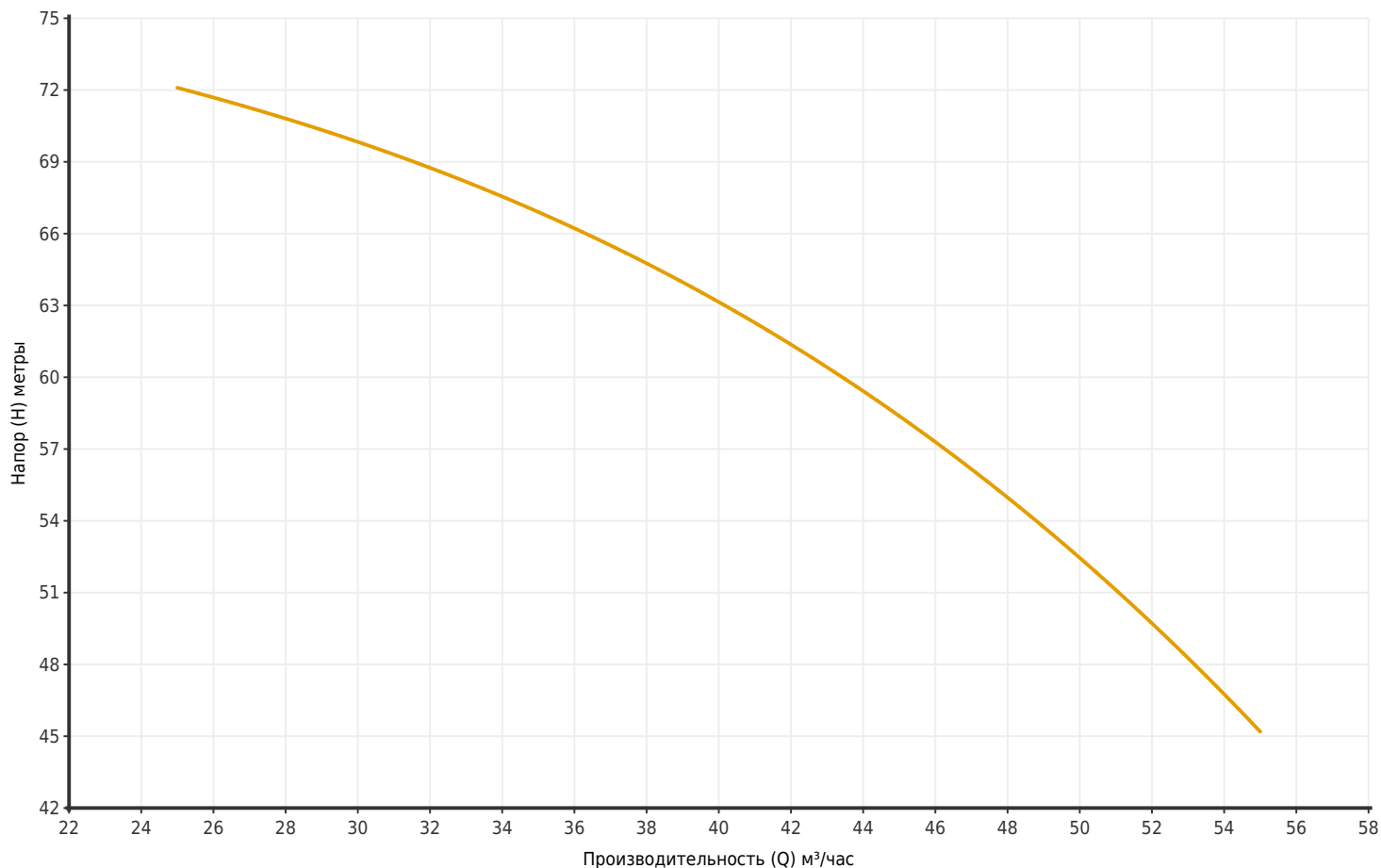
Материалы

Корпус насоса	Нержавеющая сталь AISI 304
Рабочее колесо	Нержавеющая сталь AISI 304
Вал насоса	Нержавеющая сталь AISI 431
Торцевое уплотнение	Graphite/SiC/FPM
Уплотнительное кольцо	FPM

Другое

Температура перекачиваемой жидкости (t)	от -10 до +105 °C
Тип упаковки	Деревянный ящик
Максимальное рабочее давление	16 бар при 50 °C
Максимальная глубина всасывания	7 метров
Температура окружающей среды	не более +50 °C

Рабочие характеристики



Артикул	Модель	Мощность P2 (кВт)	Q (м³/час)	25	30	35	40	45	50	55
13111145	K377 45-03-80/04A/110T2	11	H (метры)	72	70	67	63	58	53	45

Размеры

