

**Данные насоса:**

Н макс. (м): 70.00

Н мин. (м): 26.00

Q мин. (м³/ч): 0.48

Q макс. (м³/ч): 3.60

Диаметр рабочего колеса (мм): 76.00

Количество рабочих колес: 1

КПД насоса (PF): 0.99

Мин. температура жидкости (°C): -10.00 °C

Вес (кг): 18,00

**Материалы конструкции:**

Корпус насоса: Серый чугун GJL 200 EN 1561

Крышка корпуса: Серый чугун GJL 200 EN 1561

Кронштейн (стойка) подшипникового узла: Серый чугун GJL 200 EN 1561

Рабочее колесо: Латунь P-Cu Zn 40 Pb 2 UNI 5705

Вал: Хромоникелевая сталь 1.4305 EN 10088 (AISI 303)

Торцевое уплотнение: Уголь-Керамика-NBR (нитрильный каучук)

**Данные двигателя:**

n (об/мин): 2900

Pn (кВт): 1.10

Pn (л.с.): 1.50

Тип двигателя: АД (асинхронный двигатель)

Количество фаз двигателя: 1~

Un (В): 230

fn (Гц): 50

Число полюсов двигателя: 2

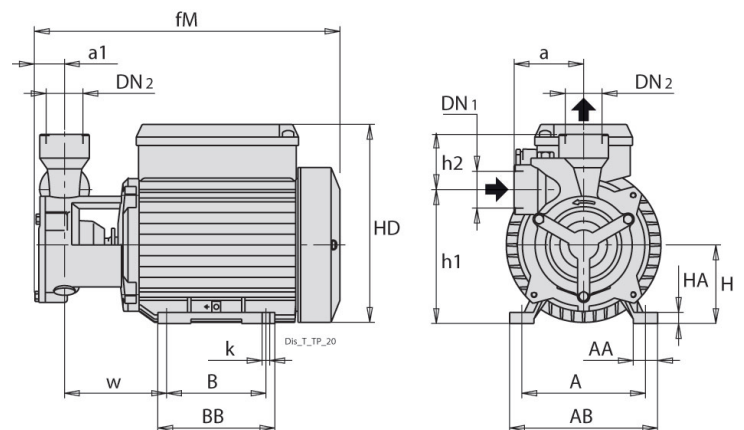
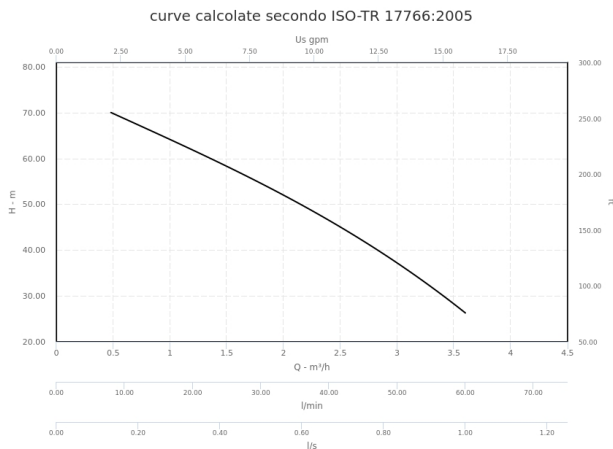
Номинальный ток, In (А): 7.4

Класс изоляции: F

Режим работы: S1 (непрерывный)

Индекс энергоэффективности (EI): IE2-79.6

Степень защиты оболочки: IP 54


**Габаритные размеры (мм)**
**a:** 80.00 mm

**a1:** 26.00 mm

**fM:** 388.00 mm

**h1:** 136.00 mm

**h2:** 56.00 mm

**A:** 125.00 mm

**AA:** 30.00 mm

**AB:** 155.00 mm

**B:** 100.00 mm

**BB:** 117.00 mm

**H:** 80.00 mm

**HA:** 10.00 mm

**HD:** 208.00 mm

**dn1:** G 1 1/4

**dn2:** G 1 1/4

## Моноблочные насосы периферийного типа **T, TP**



### **КОНСТРУКЦИЯ**

Моноблочные электронасосы периферийного типа в муфтовом исполнении.

T, TP: исполнение с корпусом насоса и кронштейном-стойкой из серого чугуна.

BT, BTP: исполнение с корпусом насоса и соединительным узлом из бронзы.

Насосы поставляются полностью окрашенными.

### **ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ**

Для чистых жидкостей без абразивных частиц, без взвешенных твердых частиц, невзрывоопасных, неагрессивных по отношению к материалам насоса.

Для повышения давления в сети (следовать местным нормам).

Благодаря малым габаритам эти насосы хорошо подходят для монтажа в охлаждающих и кондиционирующих машинах и агрегатах, в циркуляционных системах, для питания котлов.

### **ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ УСЛОВИЯ**

Температура жидкости от -10 °C до +90 °C.

Температура окружающей среды до +40° C.

Максимальная высота всасывания (полный вакуум) до 7 м.

Максимально допустимое давление в корпусе насоса: 12,5 бар (для серии TP — 16 бар).

Непрерывный режим работы.