

Технические характеристики насоса

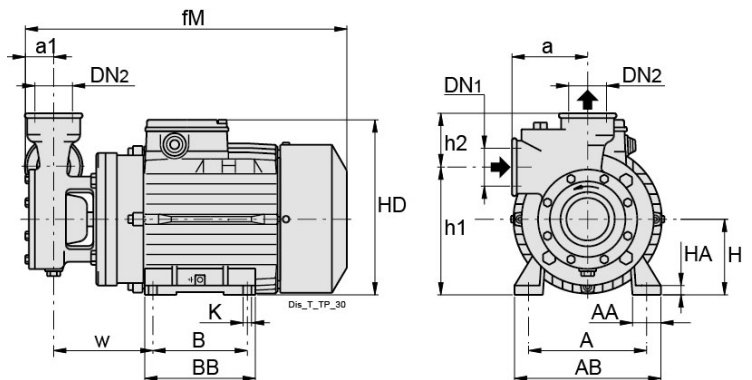
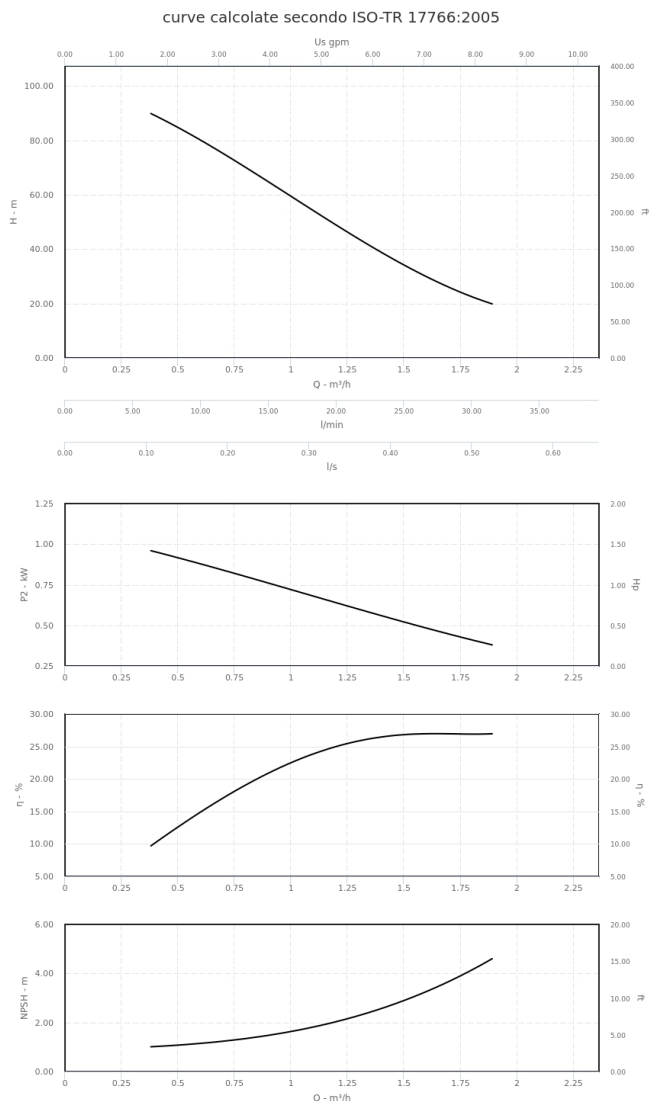
Макс. напор (H max): 90,00 м
 Мин. напор (H min): 20,00 м
 Мин. производительность (Q min): 0,38 м³/ч
 Макс. производительность (Q max): 1,89 м³/ч
 Диаметр рабочего колеса: 80,00 мм
 Количество рабочих колес: 1
 Коэффициент мощности (PF): 0,76
 Мин. температура жидкости: -10,00 °C
 Вес: 13,87 кг

Материалы конструкции

Корпус насоса: Чугун GJL 200 EN 1561
 Крышка корпуса: Чугун GJL 200 EN 1561
 Кронштейн фонаря: Чугун GJL 200 EN 1561
 Рабочее колесо: Латунь P-Cu Zn 40 Pb 2 UNI 5705
 Вал: Хромистая сталь 1.4105 EN 10088 (AISI 430F)
 Механическое уплотнение: Углерод-Керамика-NBR

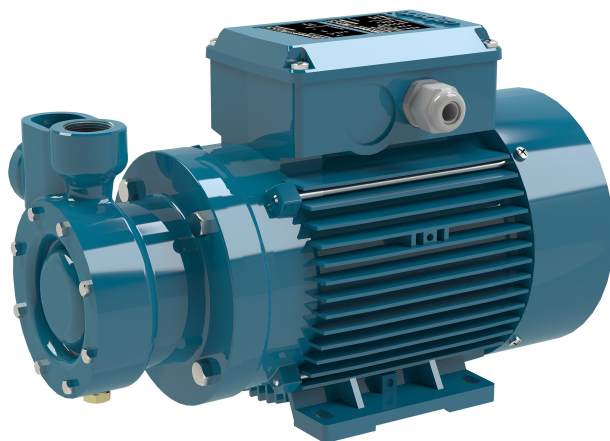
Характеристики двигателя

Обороты (n): 2900 об/мин
 Мощность (Pn): 0,75 кВт (1,00 л.с.)
 Тип двигателя: IM (асинхронный)
 Фазы: 3~
 Напряжение (Un): 230/400 В
 Частота (fn): 50 Гц
 Полюса: 2
 Ток (In): 4,0 / 2,3 А
 Класс изоляции: F
 Режим работы: S1 (непрерывный)
 Индекс эффективности (IE): IE3-80,7
 Степень защиты: IP 54



Габаритные размеры (мм)

- a:** 60.00 mm
- a1:** 27.00 mm
- fM:** 332.00 mm
- h1:** 135.00 mm
- h2:** 35.00 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 3/4
- dn2:** G 3/4

T, TP**Насосы с периферийным рабочим колесом****Конструкция**

Моноблочные электронасосы с периферийным рабочим колесом.

T, TP: Версия с корпусом и кронштейном из чугуна.

BT, BTP: Версия с корпусом и соединительным патрубком из бронзы.

Насосы поставляются полностью окрашенными.

Применение

Для чистых жидкостей без абразивных частиц, взвесей, невзрывоопасных и неагрессивных к материалам насоса.

Повышение давления в сетях (с учетом местных норм).

Благодаря компактным размерам идеально подходят для:

Систем охлаждения и кондиционирования

Циркуляционных систем

Питания котлов

Условия эксплуатации

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

Температура окружающей среды: до +40 °C

Максимальная высота всасывания: до 7 м

Максимальное рабочее давление:

Серия T: 12,5 бар

Серия TP: 16 бар

Режим работы: Непрерывный