

Технические характеристики:

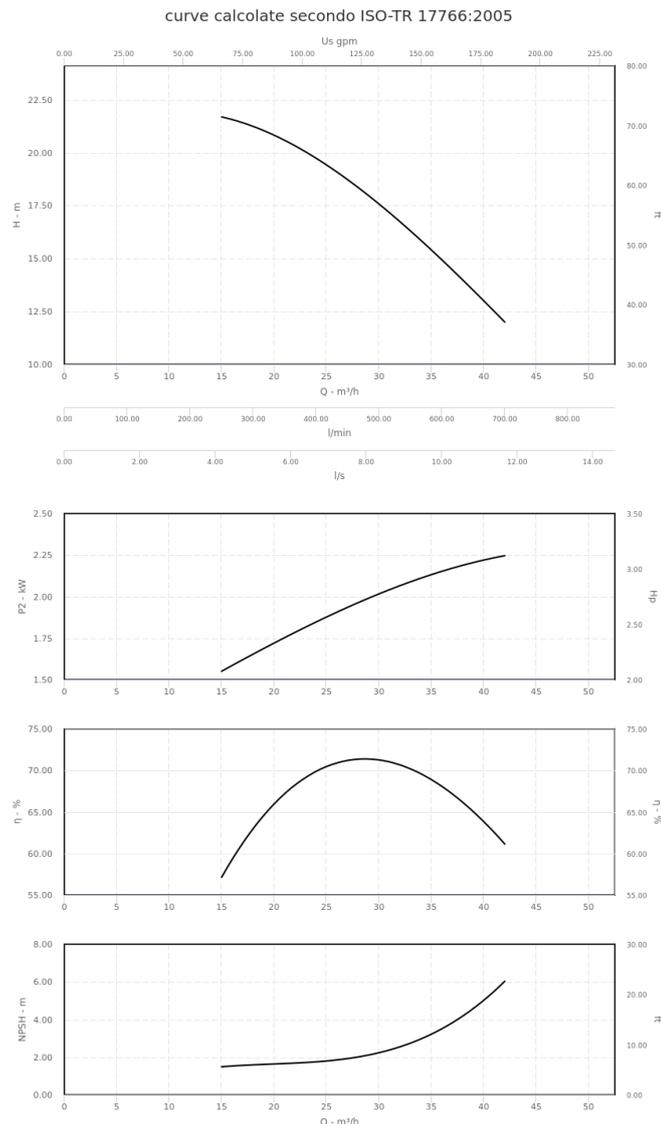
Максимальный напор 21,70 м
 Минимальный напор 12,00 м
 Макс производительность 42,00 м³/ч
 Мин производительность 15,00 м³/ч
 Диаметр рабочего колеса 134,00 мм
 Количество ступеней 1
 Минимальная температура жидкости -10°C
 Вес 37,10 кг

Двигатель:

Тип Асинхронный (IM)
 Мощность 2,20 кВт (3 л.с.)
 Напряжение 230/400 В (3~)
 Обороты 2900 об/мин
 Ток 9,2/5,3 А
 Класс защиты IP 54
 КПД IE3-85,9

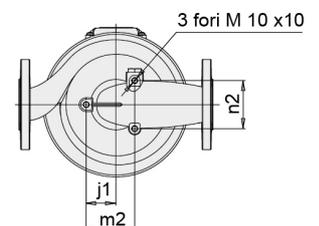
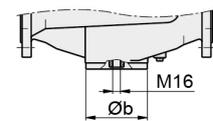
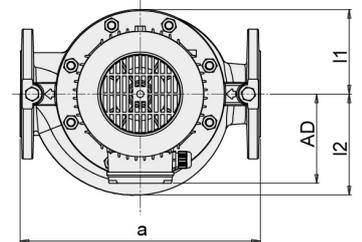
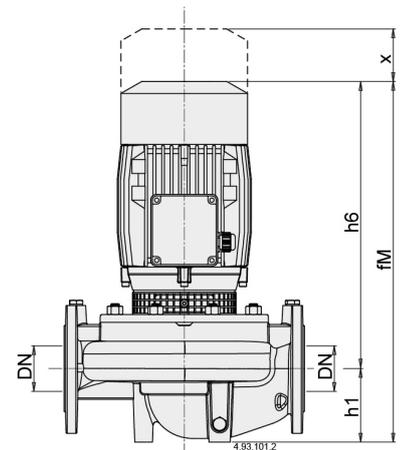
Материалы конструкции:

Корпус насоса: Чугун GJL 200 EN 1561
 Рабочее колесо: Чугун GJL 200 EN 1561
 Вал: Нержавеющая сталь 1.4305 (AISI 303)
 Механическое уплотнение: Углерод-Керамика-Нитрильный каучук
 Фланцы: Сталь S235JR 1.0038 EN 10025-2



Габаритные размеры (mm)

- a:** 340.00 mm
- fM:** 477.00 mm
- h1:** 90.00 mm
- h2:** 170.00 mm
- h6:** 387.00 mm
- j1:** 45.00 mm
- j2:** 40.00 mm
- j3:** 79.00 mm
- l1:** 96.00 mm
- l2:** 115.00 mm
- AD:** 130.00 mm
- x:** 75.00 mm
- dn1:** 50
- dn2:** 50
- s1:** M10





Конструкция

Центробежные насосы с одним рабочим колесом, расположенные рядом друг с другом; электродвигатель с удлиненным валом напрямую подключен к насосу.

Серия NR, серия NR4: Электронасосы с одним рабочим колесом.

NRD, NRD4: Двухнапорный насос со встроенным автоматическим переключающим клапаном. Два напора могут работать по отдельности или параллельно.

Корпус насоса с всасывающим и нагнетательным патрубками одинакового диаметра и на одной оси (встроенные).

Исполнение с преобразователем частоты (по запросу)

Применение

Для чистых жидкостей без абразивных веществ, неагрессивных к материалам насоса (содержание твердых частиц до 0,2%).

Для систем отопления, кондиционирования, охлаждения и циркуляции воздуха.

Для гражданского и промышленного применения.

Когда требуется работа с низким уровнем шума (не более 1450 об/мин).

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

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

Температура окружающей среды до 40°C.

Общая высота всасывания до 7 м.

Максимально допустимое рабочее давление до 10 бар.

Непрерывная работа.