

Данные насоса:

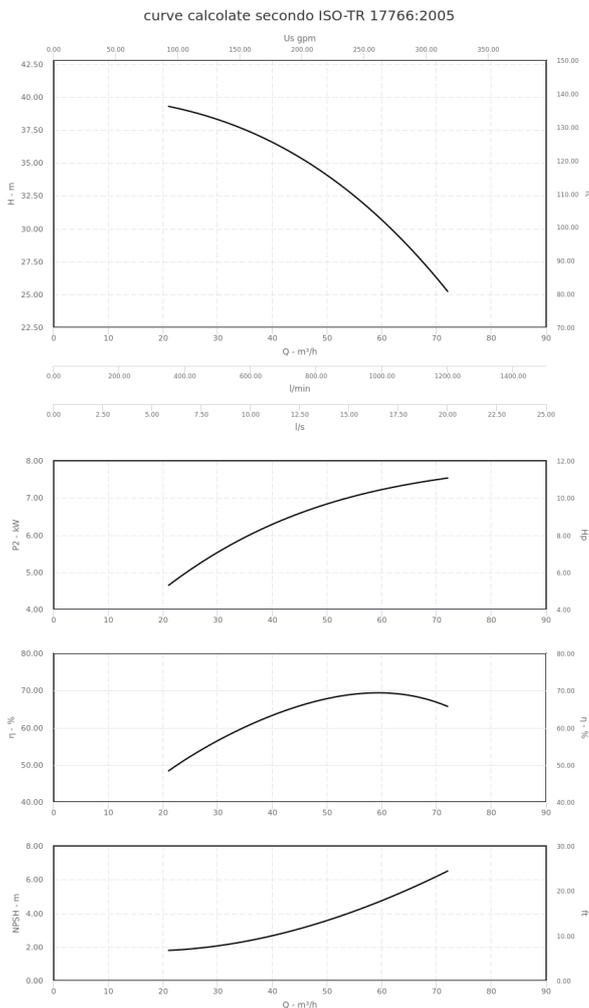
Н макс (м): 39.30
 Н мин (м): 25.30
 Q мин (м³/ч): 21.00
 Q макс (м³/ч): 72.00
 Диаметр рабочего колеса (мм): 174.00
 Кол-во рабочих колес: 1
 Мин. температура жидкости (°C): -10.00 °C
 Вес (кг): 73,50

Материалы конструкции:

Корпус насоса: Серый чугун GJL 200 EN 1561
 Кронштейн-проставка (фонарный кронштейн): Серый чугун GJL 200 EN 1561
 Рабочее колесо: Серый чугун GJL 200 EN 1561
 Вал: Хромистая сталь 1.4105 EN 10088 (AISI 430F)
 Торцевое уплотнение: Углерод-Керамика-NBR
 Контрфланцы: Сталь S235JR 1.0038 EN 10025-2

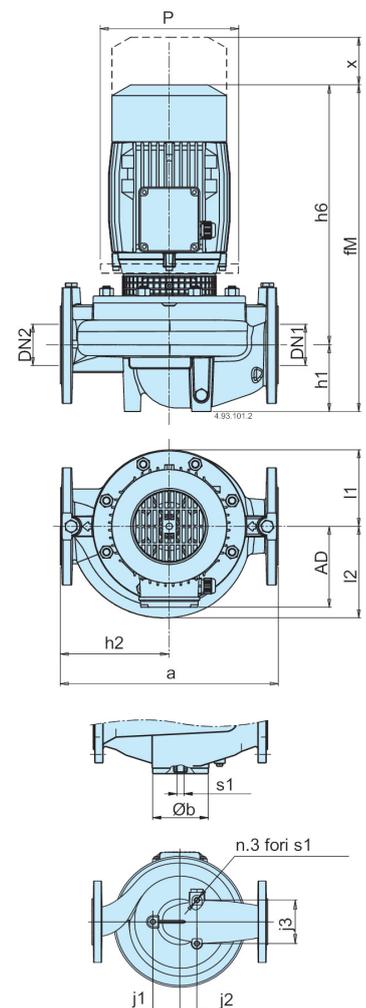
Данные двигателя:

n (об/мин): 2900
 Pn (кВт): 7.50
 Pn (л.с.): 10.00
 Тип двигателя: IM (Асинхронный)
 Фазы двигателя: 3~
 Un (В): 400/690
 fn (Гц): 50
 Число полюсов двигателя: 2
 In (А): 14.3 / 8.3
 Класс изоляции: F
 Режим работы: S1 (Непрерывный)
 Индекс эффективности (IE): IE3-90.1
 Степень защиты: IP 54



Размеры (мм)

- a:** 340.00 mm
- fM:** 583.50 mm
- h1:** 105.00 mm
- h2:** 170.00 mm
- h6:** 478.50 mm
- j1:** 60.00 mm
- j2:** 50.00 mm
- j3:** 110.00 mm
- l1:** 121.00 mm
- l2:** 142.00 mm
- AD:** 167.00 mm
- x:** 95.00 mm
- dn1:** 65
- dn2:** 65
- s1:** M10



Насосы in-line (линейные) **NR**



КОНСТРУКЦИЯ

Моноблочные, одноступенчатые, центробежные насосы; электродвигатель с удлиненным валом, напрямую соединенный с насосом.

Серии NR, NR4: Однонасосные агрегаты.

NRD, NRD4: Двухнасосный агрегат со встроенным автоматическим переключающим клапаном. Два насоса могут работать по отдельности или параллельно.

Корпус насоса с всасывающим и напорным патрубками одинакового диаметра, расположенными на одной оси (in-line).

Версия с частотным преобразователем (по запросу).

ПРИМЕНЕНИЕ

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

Для систем отопления, кондиционирования, охлаждения и циркуляции.

Для гражданских и промышленных применений.

Когда требуется низкий уровень шума ($n \leq 1450$ об/мин).

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

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

Температура окружающей среды до 40 °C.

Максимальная высота всасывания до 7 м.

Максимально допустимое рабочее давление до 10 бар.

Непрерывный режим работы (S1).