

Данные насоса:

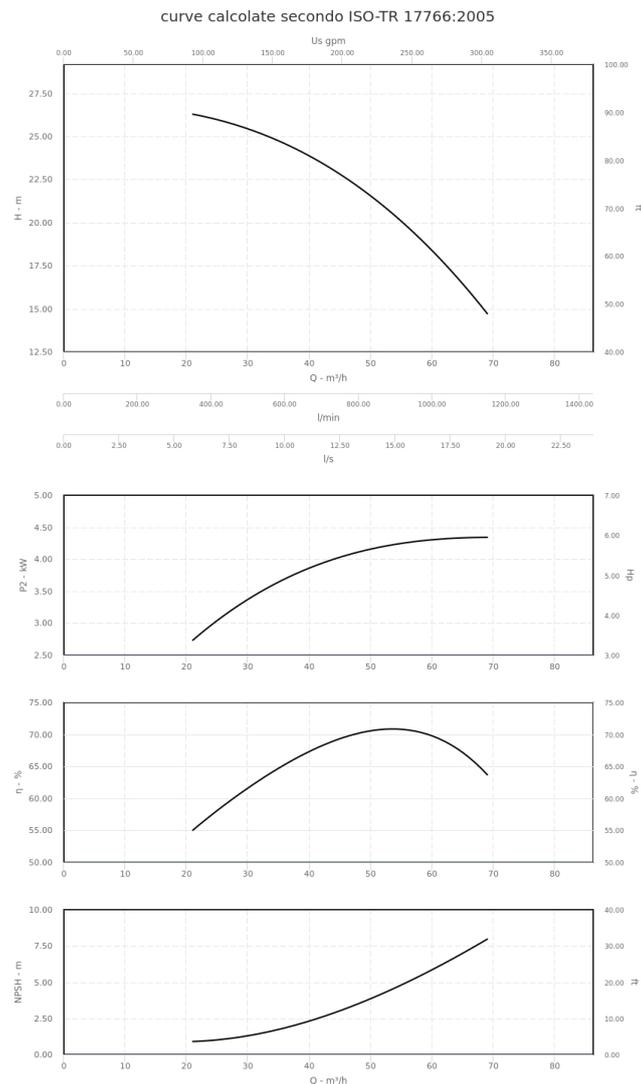
H макс (м): 26.30
 H мин (м): 14.70
 Q мин (м³/ч): 21.00
 Q макс (м³/ч): 69.00
 Диаметр рабочего колеса (мм): 151.00
 Кол-во рабочих колес: 1
 Мин. температура жидкости (°C): -10.00 °C
 Вес (кг): 54,40

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: Сталь Cr-Ni 1.4305 EN 10088 (AISI 303)
 Торцевое уплотнение: Углерод-Керамика-NBR
 Контрфланцы: Сталь S235JR 1.0038 EN 10025-2

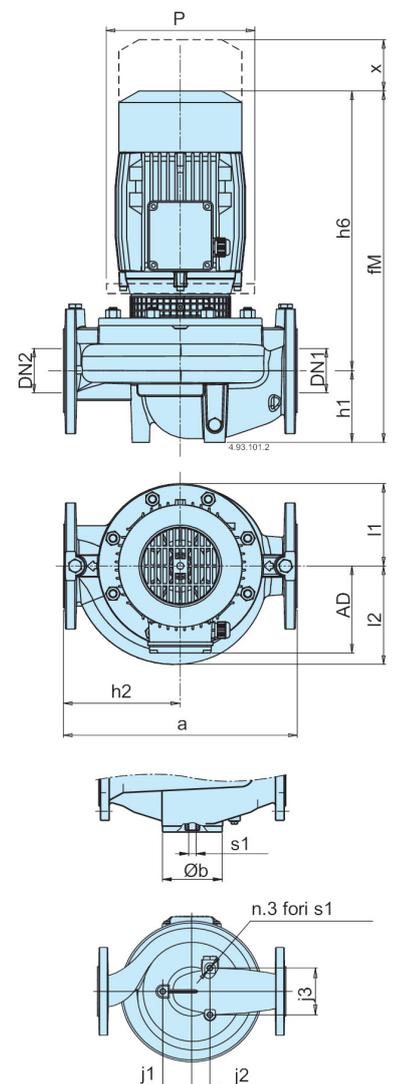
Данные двигателя:

n (об/мин): 2900
 Pn (кВт): 4.00
 Pn (л.с.): 5.50
 Тип двигателя: IM (Асинхронный)
 Фазы двигателя: 3~
 Un (В): 400/690
 fn (Гц): 50
 Число полюсов двигателя: 2
 In (А): 9.6 / 5.5
 Класс изоляции: F
 Режим работы: S1 (Непрерывный)
 Индекс эффективности (IE): IE3-88.1
 Степень защиты: IP 54



Размеры (мм)

a: 340.00 mm
fM: 519.00 mm
h1: 105.00 mm
h2: 170.00 mm
h6: 414.00 mm
j1: 60.00 mm
j2: 50.00 mm
j3: 110.00 mm
l1: 121.00 mm
l2: 145.00 mm
AD: 140.00 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).