

Данные насоса:

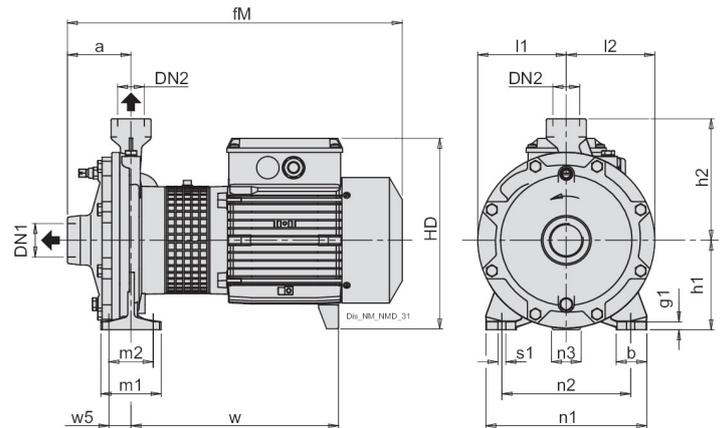
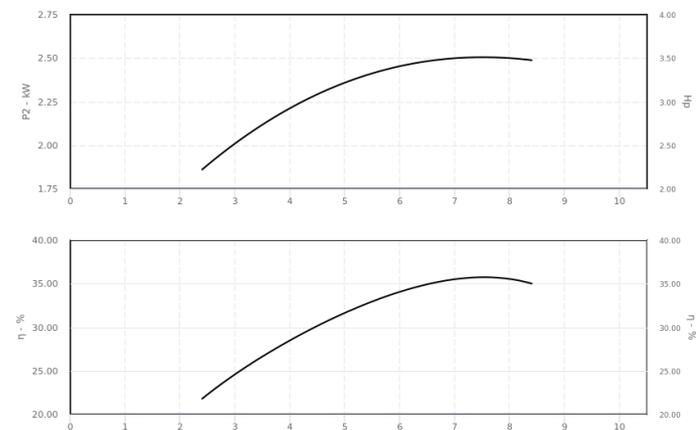
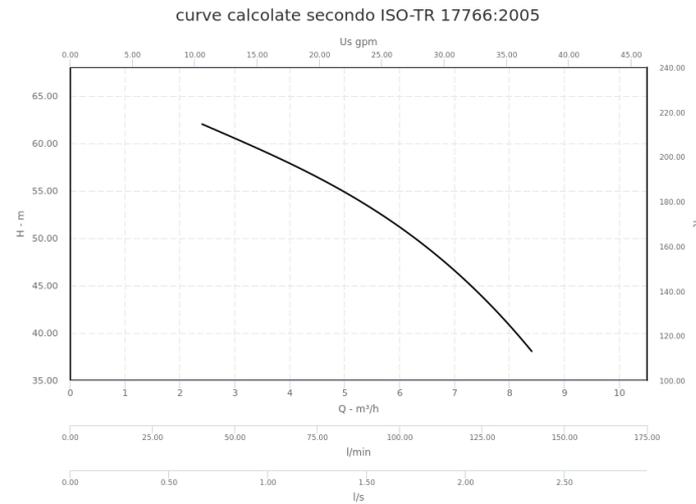
Н макс. (м): 62,00
 Н мин. (м): 38,00
 Q мин. (м³/ч): 2,40
 Q макс. (м³/ч): 8,40
 Диаметр рабочего колеса (мм): 156,00
 Кол-во рабочих колес: 2
 Мин. температура жидкости (°C): -10,00 °C

Материалы изготовления:

Корпус насоса: Чугун GJL 200 EN 1561 (CЧ20)
 Кронштейн-фонарь: Чугун GJL 200 EN 1561 (CЧ20)
 Рабочее колесо: Латунь P-Cu Zn 40 Pb 2 UNI 5705
 Вал: Сталь Cr-Ni 1.4305 EN 10088 (AISI 303)
 Торцевое уплотнение: Углерод-Керамика-NBR

Данные двигателя:

n (об/мин): 2900
 Pn (кВт): 2,20
 Pn (л.с.): 3,00
 Тип двигателя: АД (Асинхронный двигатель)
 Количество фаз: 3~
 Un (В): 230/400
 fn (Гц): 50
 Число полюсов: 2
 In (А): 9,6 / 5,5
 Класс изоляции: F
 Режим работы: S1 (Непрерывный)
 Индекс эффективности (IE): IE3-85,9
 Степень защиты: IP 54



Размеры (мм)

- a:** 97.00 mm
- b:** 50.00 mm
- fM:** 490.00 mm
- g1:** 12.00 mm
- h1:** 140.00 mm
- h2:** 180.00 mm
- l1:** 133.00 mm
- l2:** 133.00 mm
- m1:** 100.00 mm
- m2:** 70.00 mm
- n1:** 250.00 mm
- n2:** 190.00 mm
- n3:** 36.00 mm
- HD:** 270.00 mm
- w5:** 35.00 mm
- dn1:** G 1 1/2"
- dn2:** G 1"
- s1:** 14

Консольные центробежные насосы с резьбовыми соединениями **NM, NMD**



КОНСТРУКЦИЯ

Консольные центробежные насосы; электродвигатель с удлиненным валом, напрямую соединенным с насосом.

NM: одноступенчатый (с одним рабочим колесом).

NMD: с двумя рабочими колесами, установленными спина к спине (с компенсацией осевого усилия).

Присоединения: резьбовые порты ISO 228/1 (BS 2779).

NM, NMD: версия с корпусом насоса и кронштейном-фонарем из чугуна.

BNM, BNMD: версия с корпусом насоса и кронштейном-фонарем из бронзы.

Насосы поставляются полностью окрашенными.

ПРИМЕНЕНИЕ

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

Для систем водоснабжения.

Для систем отопления, кондиционирования, охлаждения и циркуляции.

Для гражданских и промышленных применений.

Для орошения.

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 (16 бар для насосов NMD 25/190; NMD 32/210; NMD 40/180).

Непрерывный режим работы (S1).