

Данные насоса:

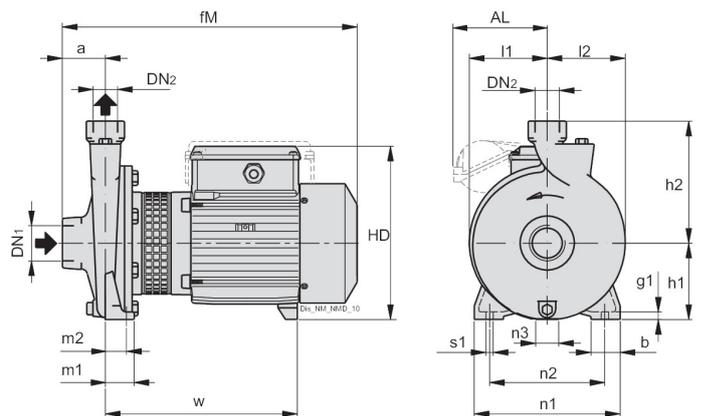
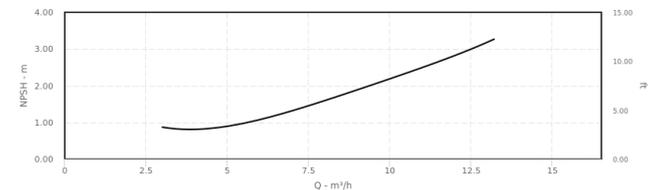
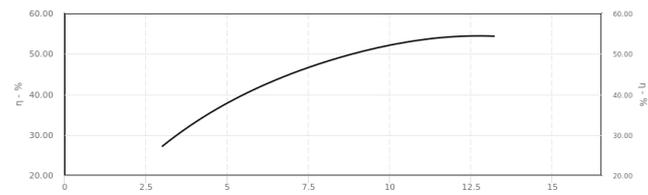
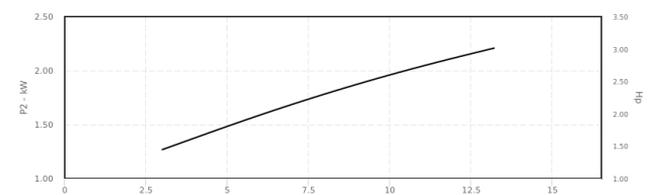
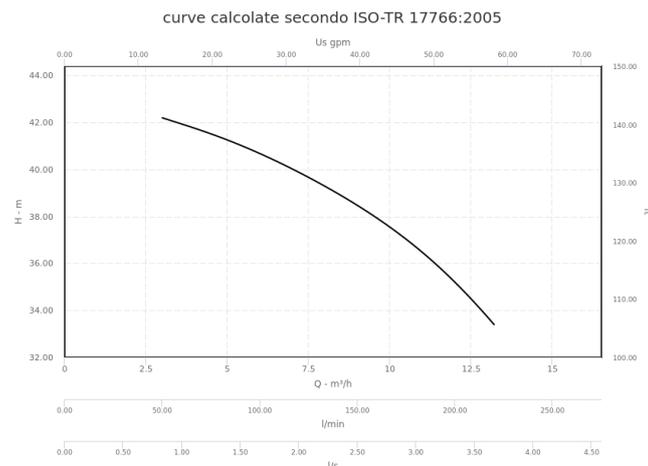
Н макс. (м): 42,20
 Н мин. (м): 33,40
 Q мин. (м³/ч): 3,00
 Q макс. (м³/ч): 13,20
 Диаметр рабочего колеса (мм): 178,00
 Кол-во рабочих колес: 1
 Мин. температура жидкости (°C): -10,00 °C
 Вес (кг): 29,67

Материалы конструкции:

Корпус насоса: Чугун GJL 200 EN 1561
 Консольная стойка (фонарный кронштейн): Чугун GJL 200 EN 1561
 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 (Нитрил-бутадиеновый каучук)

Данные двигателя:

n (об/мин): 2900
 Pn (кВт): 2,20
 Pn (л.с.): 3,00
 Тип двигателя: IM (Асинхронный)
 Фазы двигателя: 3~
 Un (В): 230/400
 fn (Гц): 50
 Полюса двигателя: 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:** 63.00 mm
- b:** 45.00 mm
- fM:** 433.00 mm
- g1:** 10.00 mm
- h1:** 125.00 mm
- h2:** 180.00 mm
- l1:** 126.00 mm
- l2:** 126.00 mm
- m1:** 45.00 mm
- m2:** 32.50 mm
- n1:** 245.00 mm
- n2:** 200.00 mm
- n3:** 34.00 mm
- HD:** 255.00 mm
- dn1:** G 1 1/2"
- dn2:** G 1"
- s1:** 11.5

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



КОНСТРУКЦИЯ

Моноблочные центробежные насосы; электродвигатель с удлинённым валом, напрямую соединённым с насосом.

NM: одноступенчатый (с одним рабочим колесом)

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

Соединения: резьбовые патрубки ISO 228/1 (BS 2779).

NM, NMD: версия с корпусом насоса и консольной стойкой из чугуна.

BNM, BNMD: версия с корпусом насоса и консольной стойкой из бронзы.

Насосы поставляются полностью окрашенными.

ПРИМЕНЕНИЕ

Для чистых жидкостей без абразивных частиц, 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.

Максимальный допустимый кавитационный запас (высота всасывания) до 7 м.

Максимальное допустимое рабочее давление до 10 бар (16 бар для насосов NMD 25/190; NMD 32/210; NMD 40/180).

Непрерывный режим работы (S1).