

Характеристики насоса:

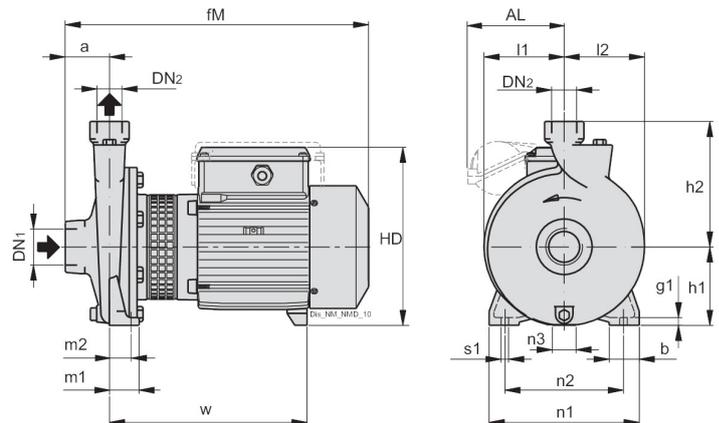
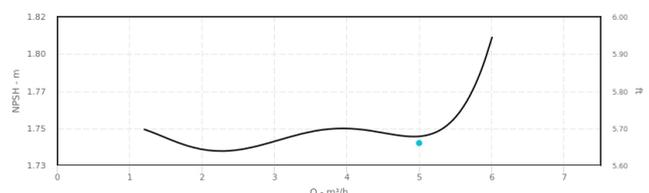
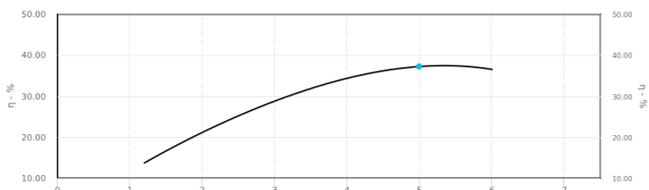
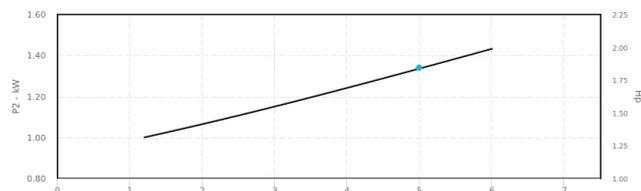
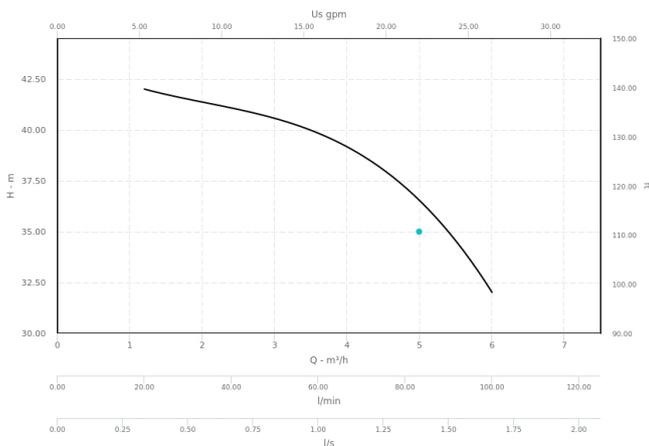
Максимальный напор (H макс): 42,00 м
 Минимальный напор (H мин): 32,00 м
 Минимальная производительность (Q мин): 1,20 м³/ч
 Максимальная производительность (Q макс): 6,00 м³/ч
 Диаметр рабочего колеса: 181,00 мм
 Количество рабочих колес: 1
 Коэффициент мощности (PF): 0,97
 Минимальная температура жидкости: -10,00°C
 Масса: 25,27 кг

Материалы конструкции:

Корпус насоса: Чугун GJL 200 EN 1561
 Опорный 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)
 Механическое уплотнение: Углерод-Керамика-NBR

Характеристики двигателя:

Частота вращения (n): 2900 об/мин
 Номинальная мощность (Pn): 1,50 кВт (2,00 л.с.)
 Тип двигателя: Асинхронный (IM)
 Количество фаз: 1~
 Номинальное напряжение (Un): 230 В
 Частота сети (fn): 50 Гц
 Количество полюсов: 2
 Номинальный ток (In): 9,2 А
 Класс изоляции: F
 Режим работы: S3
 Степень защиты: IP 54



Размеры (мм)

- a:** 50.00 mm
- b:** 45.00 mm
- fM:** 377.00 mm
- g1:** 12.00 mm
- h1:** 112.00 mm
- h2:** 180.00 mm
- l1:** 111.00 mm
- l2:** 114.00 mm
- m1:** 55.00 mm
- m2:** 43.00 mm
- n1:** 245.00 mm
- n2:** 205.00 mm
- n3:** 31.00 mm
- HD:** 242.00 mm
- dn1:** G 1"
- dn2:** G 1"
- s1:** 11.5

Центробежные насосы моноблочного исполнения с резьбовыми соединениями **NM, NMD**



КОНСТРУКЦИЯ

Центробежные насосы моноблочного исполнения; электродвигатель с удлиненным валом, непосредственно соединенным с насосом.

NM: с одним рабочим колесом.

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

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

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

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

Насосы поставляются полностью окрашенными.

ПРИМЕНЕНИЕ

Для перекачивания чистых жидкостей без абразивных частиц, неагрессивных 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.

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

Режим работы: непрерывный.