

**Данные насоса:**

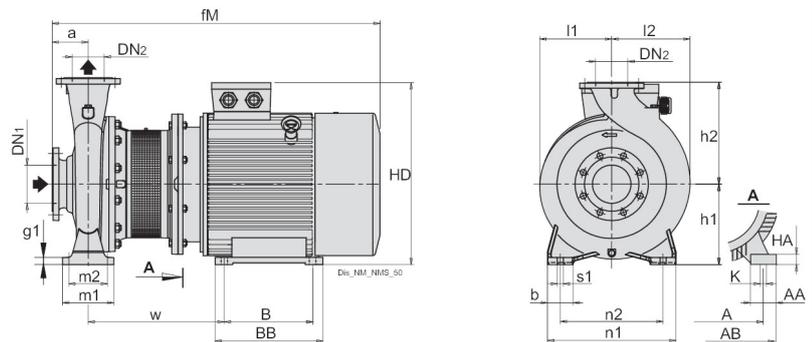
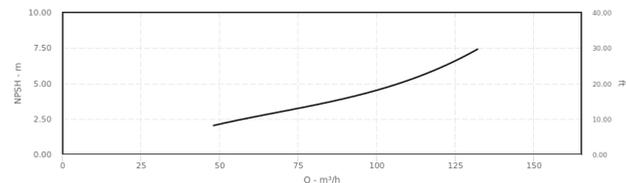
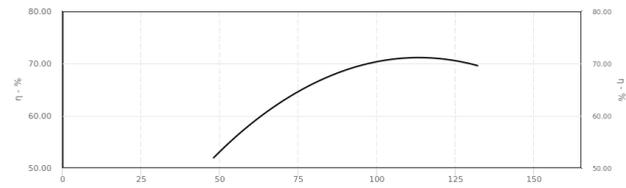
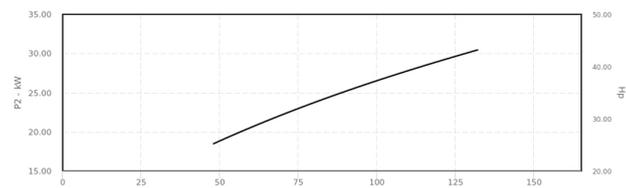
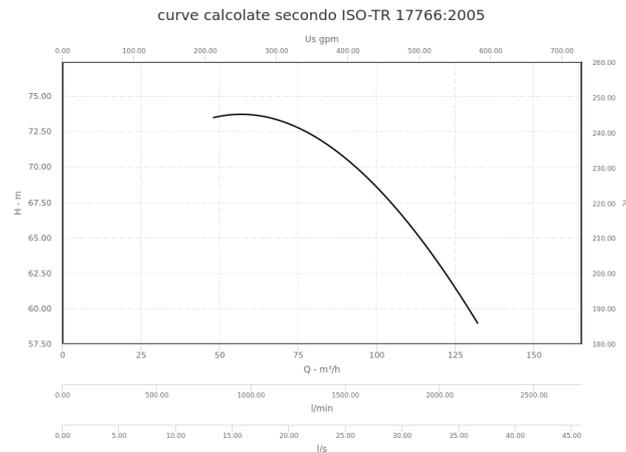
Н макс. (м): 73,50  
 Н мин. (м): 59,00  
 Q мин. (м³/ч): 48,00  
 Q макс. (м³/ч): 132,00  
 Диаметр рабочего колеса (мм): 232,00  
 Количество рабочих колес: 1  
 Мин. температура жидкости (°C): -10,00 °C

**Материалы конструкции:**

Корпус насоса: Чугун GJL 200 EN 1561  
 Крышка корпуса: Чугун GJL 200 EN 1561  
 Проставочная коробка: Чугун GJL 200 EN 1561  
 Рабочее колесо: Чугун GJL 200 EN 1561  
 Вал: Хромистая сталь 1.4105 EN 10088 (AISI 430F)  
 Торцевое уплотнение (механический сальник):  
 Углерод-Керамика-NBR (нитрильный каучук)  
 Контрфланцы: Сталь S235JR 1.0038 EN 10025-2

**Данные электродвигателя:**

n (об/мин): 2900  
 Pn (кВт): 30,00  
 Pn (л.с.): 40,00  
 Тип двигателя: АД (асинхронный двигатель)  
 Число фаз двигателя: 3~  
 Un (В): 400/690  
 fn (Гц): 50  
 Число полюсов двигателя: 2  
 Режим работы: S1



**Размеры (мм)**

- a:** 100.00 mm
- b:** 80.00 mm
- fM:** 1006.00 mm
- g1:** 15.00 mm
- h1:** 200.00 mm
- h2:** 250.00 mm
- l1:** 178.00 mm
- l2:** 195.00 mm
- m1:** 160.00 mm
- m2:** 120.00 mm
- n1:** 360.00 mm
- n2:** 280.00 mm
- A:** 318.00 mm
- AA:** 70.00 mm
- AB:** 390.00 mm
- B:** 305.00 mm
- BB:** 370.00 mm
- HA:** 25.00 mm
- HD:** 500.00 mm
- dn1:** 80
- dn2:** 65
- s1:** 18

## Центробежные моноблочные насосы с фланцевыми соединениями 2- и 4-полюсные

### NM, NMS



#### КОНСТРУКЦИЯ

NM, NM4: Моноблочные центробежные насосы; электродвигатель с удлиненным валом, напрямую соединенным с насосом, мощностью до 22 кВт (15 кВт для NM4).

NMS, NMS4: Моноблочные центробежные насосы, новая конструкция кронштейна для стандартных двигателей (конструкция с коротким валом) со встроенным упорным подшипником.

Номинальная частота вращения (50 Гц):

NM, NMS ? 2900 об/мин.

NM4, NMS4 ? 1450 об/мин.

Корпус насоса с осевым всасыванием и радиальным напорным патрубком сверху, основные размеры и характеристики соответствуют EN 733 с дополнительными типоразмерами для комплектации (NMS4 80/400).

N 40-250C: Исполнение с корпусом насоса и проставочной коробкой из чугуна.

BNM(5), BNM(5)4: Исполнение с корпусом насоса и проставочной коробкой/крышкой корпуса из бронзы.

Насосы поставляются полностью окрашенными.

Исполнение с частотным преобразователем (по запросу).

#### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

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.

Максимально допустимая высота всасывания до 7 м.

Максимально допустимое рабочее давление до 16 бар (10 бар для NM 32/12; NM,NM4 32/16,20; NM,NM4 40/25; NM,NM4 50/20,25; NM4 65/31; NM,NM4 100/25; NM4 100/315,400; NM4 125/250 и бронзового исполнения).

Непрерывный режим работы (S1)



COMPANY: Дано Плюс  
EMAIL: sales@danoplus.kz

DATA: 11/12/2025

Maximum permissible working pressure up to 16 bar (10 bar for NM 32/12; NM,NM4 32/16,20; NM,NM4 40/25; NM,NM4 50/20,25; NM4 65/31; NM,NM4 100/25; NM4 100/315,400; NM4 125/250 and bronze version).  
Continuous duty