

Данные насоса:

Н макс. (м): 59,00

Н мин. (м): 32,00

Q мин. (м³/ч): 0,50

Q макс. (м³/ч): 4,50

Диаметр рабочего колеса (мм): 143,00

Количество ступеней (рабочих колёс): 1

Вес (кг): 29,67

Материалы конструкции:

Корпус насоса: Серый чугун GJL 200 EN 1561

Крышка с кронштейном проточной части (фонаря): Серый чугун GJL 200 EN 1561

Диффузорная плита: Серый чугун GJL 200 EN 1561

Рабочее колесо: Латунь P-Cu Zn 40 Pb 2 UNI 5705

Диффузор: Noryl PPO-GF20

Эжекторное сопло (сопло): Noryl PPO-GF20

Вал: Сталь Cr-Ni 1.4305 EN 10088 (AISI 303)

Торцевое уплотнение (сальник): Углерод-Керамика-NBR

Данные двигателя:

n (об/мин): 2900

Pn (кВт): 1,10

Pn (л.с.): 1,50

Тип двигателя: IM (Асинхронный)

Число фаз двигателя: 1~

Напряжение питания, Un (В): 230

Частота питающей сети, fn (Гц): 50

Число полюсов двигателя: 2

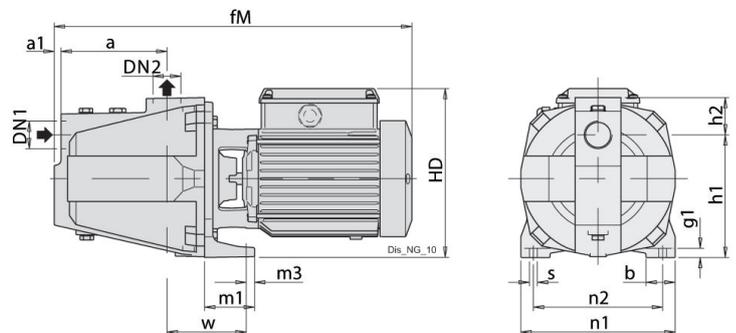
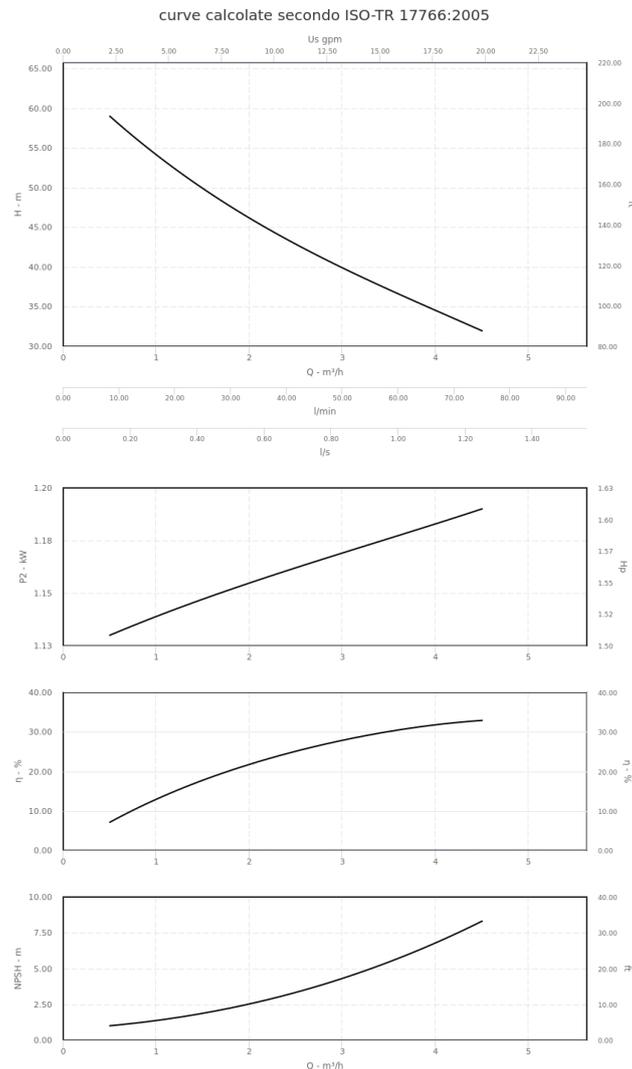
Номинальный ток, In (А): 7,4

Класс изоляции: F

Режим работы (ПВР): S1 (непрерывный)

Индекс энергоэффективности (EI): IE2-79,6

Степень защиты (IP): IP 54


Размеры (mm)

a: 160.00 mm
a1: 10.00 mm
b: 40.00 mm
fM: 560.00 mm
g1: 11.00 mm
h1: 165.00 mm
h2: 57.00 mm
m1: 60.00 mm
m3: 10.00 mm
n1: 215.00 mm
n2: 175.00 mm
HD: 240.00 mm
dn1: G 1 1/2
dn2: G 1
s: 11.5

Самовсасывающие эжекторные насосы

NG



КОНСТРУКЦИЯ

Моноблочные самовсасывающие эжекторные насосы для неглубоких скважин со встроенным эжектором.

Серия NG: исполнение с корпусом насоса и кронштейном проточной части из серого чугуна.

Серия BNG: исполнение с корпусом насоса и кронштейном проточной части из бронзы.

Насосы поставляются полностью окрашенными.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Для подъема воды из колодца (скважины).

Для повышения давления в сети (в соответствии с местными нормативами).

Для чистых или слабозагрязненных поверхностных вод.

Для садового использования.

Для мойки водой под напором.

ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ УСЛОВИЯ

Температура перекачиваемой жидкости: до 40°C.

Температура окружающей среды: до 40°C.

Максимально допустимое рабочее давление: до 10 бар.

Режим работы: продолжительный (непрерывный).