

Характеристики насоса:

Максимальный напор (H max), м: 40,00
 Минимальный напор (H min), м: 21,10
 Минимальная подача (Q min), м³/ч: 0,30
 Максимальная подача (Q max), м³/ч: 4,50
 Диаметр рабочего колеса, мм: 130,00
 Количество рабочих колёс: 1
 Коэффициент мощности (PF): 0,80
 Масса, кг: 13,07

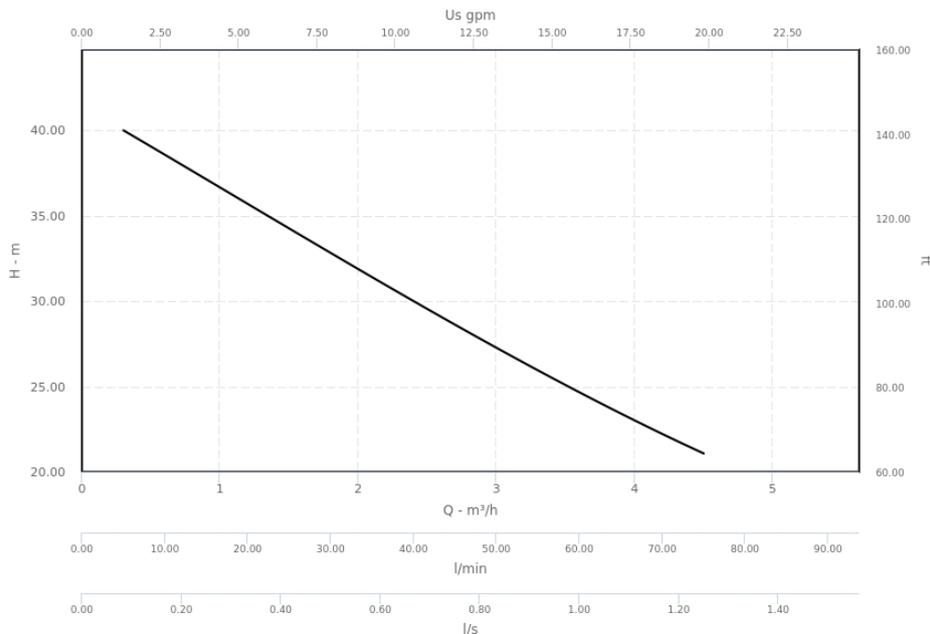
Материалы конструкции:

Корпус насоса: Серый чугун GJL 200 EN 1561
 Крышка корпуса: Хромоникелевая сталь 1.4301 EN 10088 (AISI 304)
 Рабочее колесо: Noryl PPO-GF20 (полифениленоксид, армированный стекловолокном 20%)
 Износостойкое кольцо рабочего колеса: Хромоникелевая сталь 1.4301 EN 10088 (AISI 304)
 Диффузор: Noryl PPO-GF20
 Эжектор: Noryl PPO-GF20
 Вал: Хромистая сталь 1.4105 EN 10088 (AISI 430F)
 Торцевое уплотнение: Углерод – Керамика – NBR

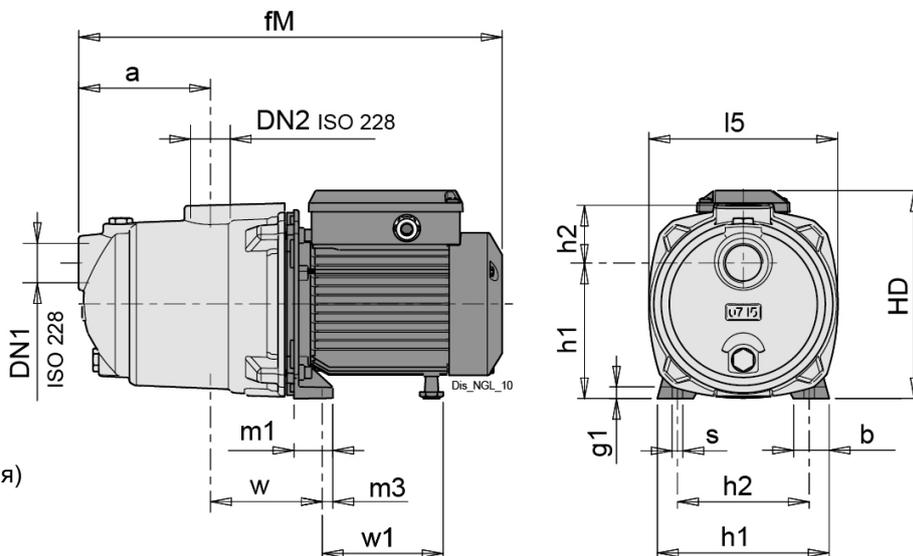
Характеристики электродвигателя:

Частота вращения (n), об/мин: 2800
 Номинальная мощность (Pn), кВт: 0,75
 Номинальная мощность (Pn), л.с.: 1,00
 Тип двигателя: Асинхронный (IM)
 Число фаз: 3~
 Номинальное напряжение (Un), В: 230/400
 Номинальная частота (fn), Гц: 50
 Число полюсов: 2
 Номинальный ток (In), А: 3,7 / 2,2
 Класс изоляции: F
 Режим работы: S1 (непрерывный)
 Индекс энергоэффективности (IE): IE3-80,7
 Степень защиты: IP 54

curve calculate secondo ISO-TR 17766:2005


Габаритные размеры, мм:

a: 113,00
 b: 30,00
 fM (общая высота): 388,00
 g1: 10,00
 h1: 116,00
 h2: 61,00
 m1: 33,00
 m2: 25,00
 m3: 8,00
 n1: 146,00
 n2: 113,00
 HD: 193,00
 w1: 119,00
 dn1 (присоединение): G 1 (резьба трубная дюймовая)
 dn2 (присоединение): G 1
 i5: 161,00



Самовсасывающие эжекторные насосы NGL



КОНСТРУКЦИЯ

Моноблочный самовсасывающий насос для неглубоких скважин со встроенным эжектором.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Для подъема воды из колодцев.

Для подъема воды, содержащей воздух или другие газы.

Для повышения давления воды в системах с затопленным всасом.

Для повышения давления в сети (следуйте местным нормативам).

Для садовых работ.

Для мойки струей воды.

ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ УСЛОВИЯ

Температура жидкости: от 0 °C до +35 °C.

Температура окружающей среды: до +40 °C.

Максимально допустимое давление в корпусе насоса: 8 бар.

Режим работы: продолжительный (S1).