

**Данные насоса:**

Н макс. (м): 45,90

Н мин. (м): 21,70

Q мин. (м³/ч): 0,30

Q макс. (м³/ч): 3,60

Диаметр рабочего колеса (мм): 130,00

Количество ступеней (рабочих колёс): 1

Вес (кг): 12,17

**Материалы конструкции:**

Корпус насоса: Серый чугун GJL 200 EN 1561

Крышка корпуса: Сталь Cr-Ni 1.4301 EN 10088 (AISI 304)

Рабочее колесо: Noryl PPO-GF20

Износостойкое кольцо рабочего колеса: Сталь Cr-Ni 1.4301 EN 10088 (AISI 304)

Диффузор: Noryl PPO-GF20

Эжектор (сопло): Noryl PPO-GF20

Вал: Хромистая сталь 1.4105 EN 10088 (AISI 430F)

Торцевое уплотнение (сальник): Углерод-Керамика-NBR

**Данные двигателя:**

n (об/мин): 2800

Pn (кВт): 0,65

Pn (л.с.): 0,90

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): 4,5

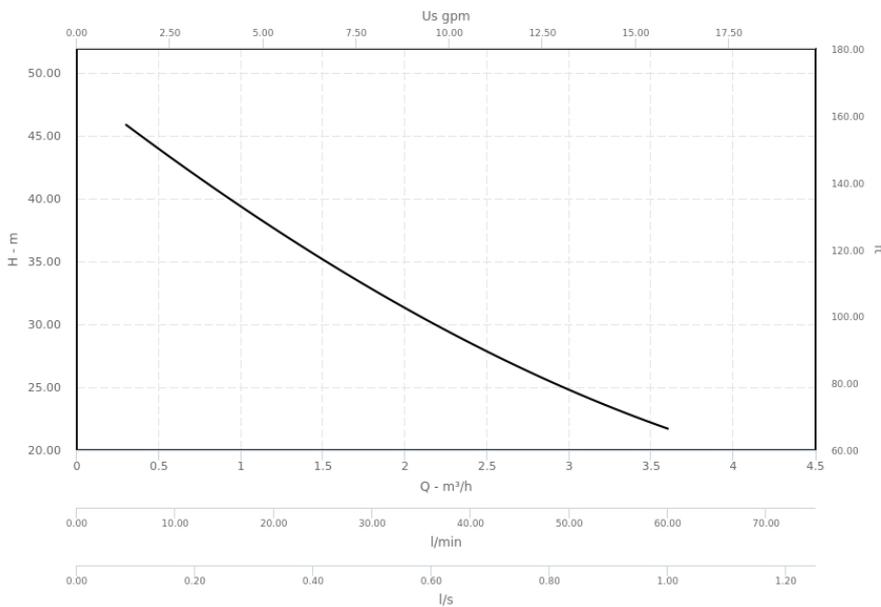
Класс изоляции: F

Режим работы (ПВР): S1 (непрерывный)

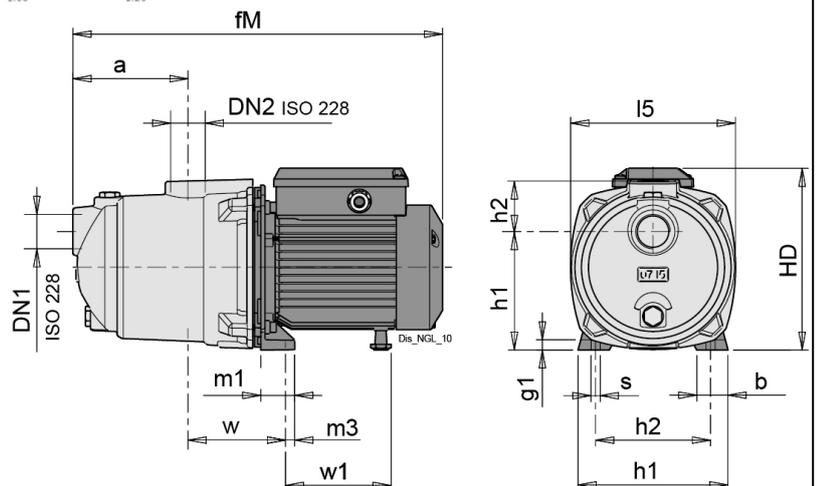
Индекс энергоэффективности (EI): IE2-74,1

Степень защиты (IP): IP 54

curve calculate secondo ISO-TR 17766:2005


**Размеры (mm)**

**a:** 113.00 mm  
**b:** 30.00 mm  
**fM:** 388.00 mm  
**g1:** 10.00 mm  
**h1:** 116.00 mm  
**h2:** 61.00 mm  
**m1:** 33.00 mm  
**m2:** 25.00 mm  
**m3:** 8.00 mm  
**n1:** 146.00 mm  
**n2:** 113.00 mm  
**HD:** 193.00 mm  
**w1:** 119.00 mm  
**dn1:** G 1  
**dn2:** G 1  
**I5:** 161.00



## Самовсасывающие эжекторные насосы

**NGL**



### **КОНСТРУКЦИЯ**

Моноблочные самовсасывающие насосы для неглубоких скважин со встроенным эжектором.

### **ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ**

Для подъема воды из колодца (скважины).

Для перекачивания воды, содержащей воздух или другие газы.

Для повышения давления воды при работе с затопленным всасыванием.

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

Для садового использования.

Для мойки водой под напором.

### **ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ УСЛОВИЯ**

Температура перекачиваемой жидкости: от 0 °С до +35 °С.

Температура окружающей среды: до +40 °С.

Максимально допустимое давление в корпусе насоса: 8 бар.

Режим работы: продолжительный (непрерывный).