

**Характеристики насоса:**

Максимальный напор (H max), м: 43,00  
 Минимальный напор (H min), м: 19,10  
 Минимальная подача (Q min), м³/ч: 0,30  
 Максимальная подача (Q max), м³/ч: 3,20  
 Диаметр рабочего колеса, мм: 128,00  
 Количество рабочих колёс: 1  
 Масса, кг: 9,30

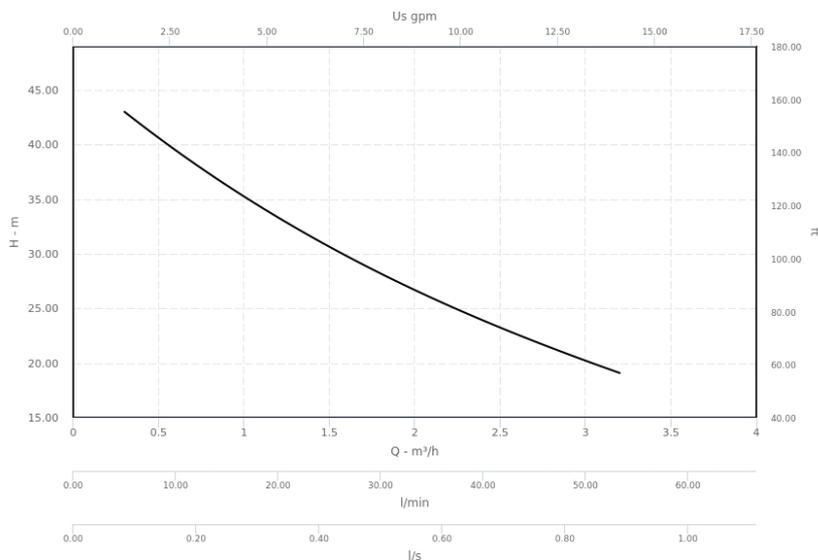
**Материалы конструкции:**

Корпус насоса: Хромоникелевая сталь 1.4301 EN 10088 (AISI 304)  
 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:**

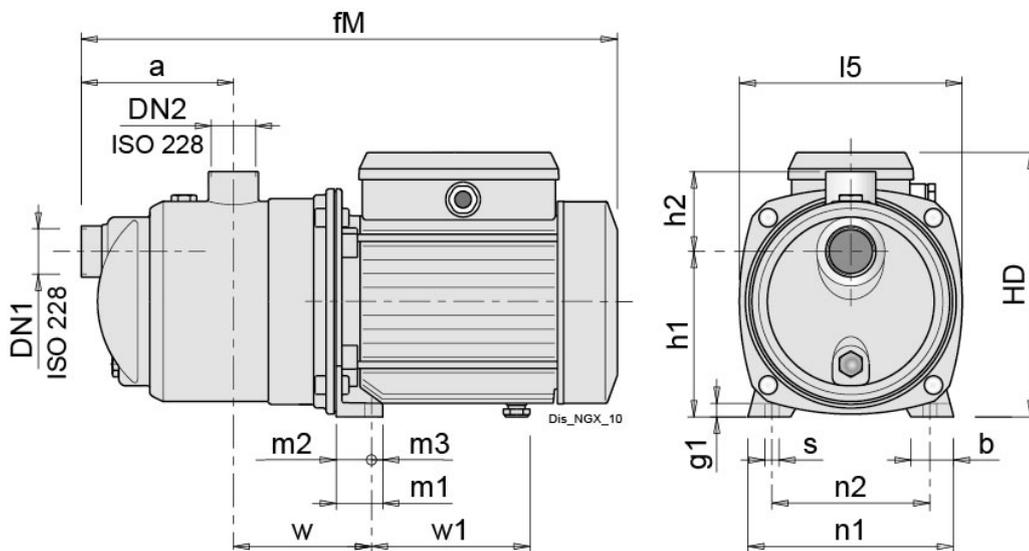
Частота вращения (n), об/мин: 2800  
 Номинальная мощность (Pn), кВт: 0,55  
 Номинальная мощность (Pn), л.с.: 0,75  
 Тип двигателя: Асинхронный (IM)  
 Число фаз: 1~  
 Номинальное напряжение (Un), В: 230  
 Номинальная частота (fn), Гц: 50  
 Число полюсов: 2  
 Номинальный ток (In), А: 4,5  
 Класс изоляции: F  
 Режим работы: S1 (непрерывный)  
 Индекс энергоэффективности (EI): IE2-74,1  
 Степень защиты: IP 54

curve calculate secondo ISO-TR 17766:2005



**Габаритные размеры, мм:**

a: 115,00  
 b: 30,00  
 fM (общая высота): 391,00  
 g1: 10,00  
 h1: 116,00  
 h2: 61,00  
 m1: 33,00  
 m2: 25,00  
 m3: 8,00  
 n1: 146,00  
 n2: 112,00  
 HD: 192,00  
 w1: 112,00  
 dn1 (присоединение): G 1 (трубная резьба дюймовая)  
 dn2 (присоединение): G 1  
 l5: 161,00



## Самовсасывающие эжекторные насосы NGX



### КОНСТРУКЦИЯ

Моноблочные самовсасывающие насосы для неглубоких скважин со встроенным эжектором.

Высококачественный насос для бытового водоснабжения. Спроектирован с учётом экологических требований, имеет корпус из нержавеющей стали.

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Для подъёма воды из колодцев.

Для подъёма воды, содержащей воздух или другие газы.

Для повышения давления в сети (согласно местным нормативам).

Для повышения давления воды в системах с затопленным всасом.

Для садового использования.

Для мойки струёй воды.

### ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ УСЛОВИЯ

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

Температура окружающей среды: до 40 °С.

Максимально допустимое давление в корпусе насоса: 8 бар.

Режим работы: продолжительный (S1).