

Данные насоса:

H макс. (м): 46,00

H мин. (м): 22,20

Q мин. (м³/ч): 0,30

Q макс. (м³/ч): 3,20

Диаметр рабочего колеса (мм): 130,00

Количество ступеней (рабочих колёс): 1

PF: 0,95

Мин. температура жидкости (°C): -10,00 °C

Вес (кг): 10,22

Материалы конструкции:

Корпус насоса: Сталь Cr-Ni 1.4301 EN 10088 (AISI 304)

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

Рабочее колесо: Noryl PPO-GF20

Направляющий аппарат (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): 4,2

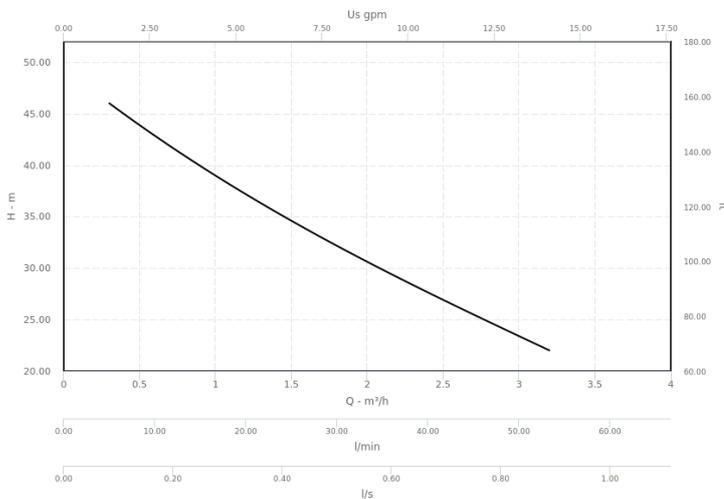
Класс изоляции: F

Режим работы: S1 (непрерывный)

Индекс энергоэффективности (EI): IE2-74,1

Степень защиты (IP): IP X4

curve calculate secondo ISO-TR 17766:2005


Размеры (mm)

a: 145.00 mm

b: 30.00 mm

fM: 420.00 mm

g1: 10.00 mm

h1: 116.00 mm

h2: 119.00 mm

m1: 33.00 mm

m2: 25.00 mm

m3: 8.00 mm

n1: 146.00 mm

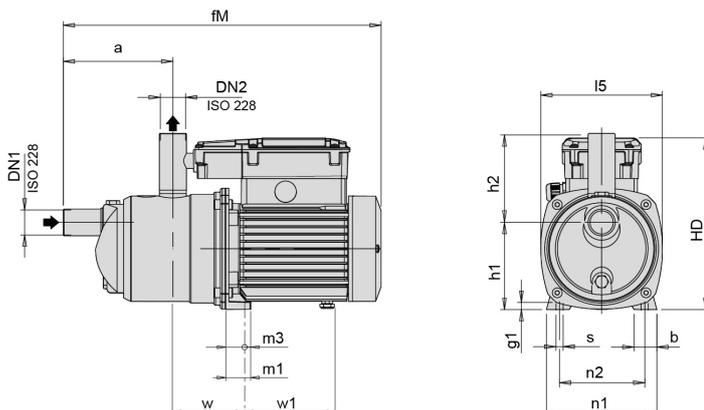
n2: 112.50 mm

HD: 228.00 mm

dn1: G 1

dn2: G 1

I5: 161



**КОНСТРУКЦИЯ**

Простая в установке, компактная и готовая к работе система повышения давления (plug-and-play) с самовсасывающими насосами и встроенным датчиком давления для автоматического управления запуском/остановкой насоса при открытии/закрытии точек водоразбора. В насосе установлен встроенный обратный клапан на всасывании.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Для водоснабжения.

Для бытового использования, для полива сада и орошения.

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 (непрерывный).