

**Данные насоса:**

Н макс. (м): 20,00  
 Н мин. (м): 6,50  
 Q мин. (м³/ч): 0,12  
 Q макс. (м³/ч): 0,75  
 Диаметр рабочего колеса (мм): 59,85  
 Кол-во рабочих колес: 1  
 PF: 0,85  
 Мин. температура жидкости (°C): -10,00 °C  
 Вес (кг): 5,90

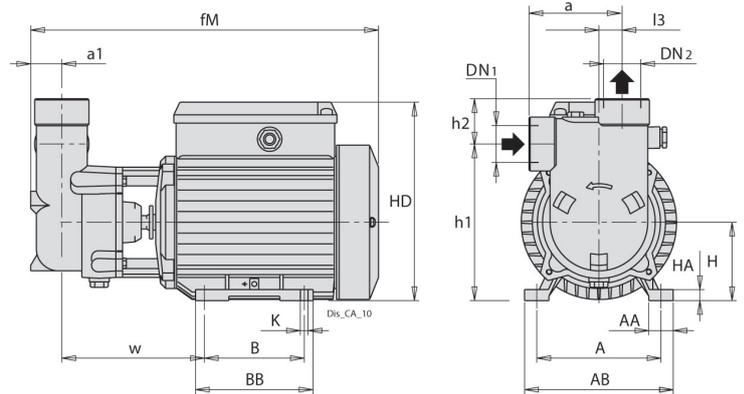
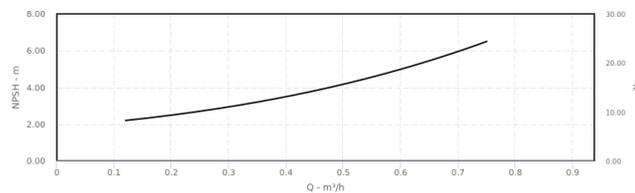
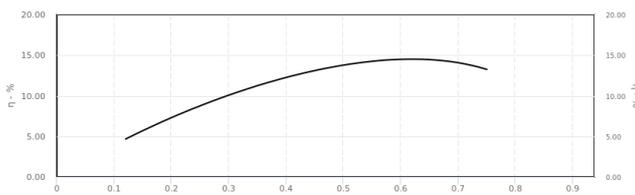
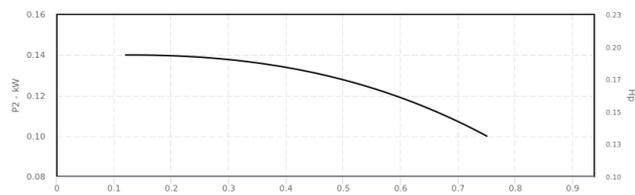
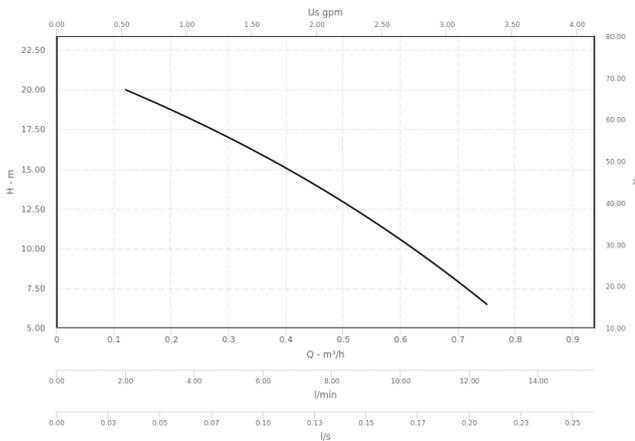
**Материалы изготовления:**

Корпус насоса: Чугун GJL 200 EN 1561 (CЧ20)  
 Кронштейн-фонарь: Чугун GJL 200 EN 1561 (CЧ20)  
 Рабочее колесо: Латунь P-Cu Zn 40 Pb 2 UNI 5705  
 Вал: Хромистая сталь 1.4105 EN 10088 (AISI 430F)  
 Торцевое уплотнение: Углерод-Керамика-NBR

**Данные двигателя:**

n (об/мин): 2900  
 Pn (кВт): 0,15  
 Pn (л.с.): 0,20  
 Тип двигателя: АД (Асинхронный двигатель)  
 Количество фаз: 1~  
 Un (В): 230  
 fn (Гц): 50  
 Число полюсов: 2  
 In (А): 1,6  
 Класс изоляции: F  
 Режим работы: S1 (Непрерывный)  
 Индекс эффективности (IE): IE2-61,2  
 Степень защиты: IP 54

curve calculate secondo ISO-TR 17766:2005



**Размеры (мм)**

- a:** 59.00 mm
- a1:** 18.00 mm
- fM:** 256.00 mm
- h1:** 103.00 mm
- h2:** 25.00 mm
- I3:** 14.00 mm
- A:** 100.00 mm
- AA:** 22.00 mm
- AB:** 122.00 mm
- B:** 80.00 mm
- BB:** 96.00 mm
- H:** 63.00 mm
- HA:** 8.00 mm
- HD:** 158.00 mm
- dn1:** G 1/2
- dn2:** G 1/2

## Самовсасывающие насосы с жидкостным кольцом **СА**



### **КОНСТРУКЦИЯ**

Консольные самовсасывающие насосы с жидкостным кольцом, со звездообразным рабочим колесом и противозадирным уплотнительным кольцом.

СА: Версия с корпусом насоса и кронштейном-фонарем из чугуна.

В-СА: Версия с корпусом насоса и кронштейном-фонарем из бронзы (насосы поставляются полностью окрашенными).

### **ПРИМЕНЕНИЕ**

Для чистых жидкостей без абразивных веществ, без взвешенных твердых частиц, невзрывоопасных, неагрессивных по отношению к материалам насоса.

Если перекачиваемая жидкость содержит entrapped air или газ, или поток во всасывающем трубопроводе нестабилен.

Для забора воды из колодца.

Для повышения давления в сети (следуйте местным нормативам).

### **УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ**

Температура жидкости от -10 °С до +90 °С.

Температура окружающей среды до 40° С.

Максимальная высота всасывания до 9 м.

Максимально допустимое давление в корпусе насоса: 6 бар.

Непрерывный режим работы (S1).