

Данные насоса:

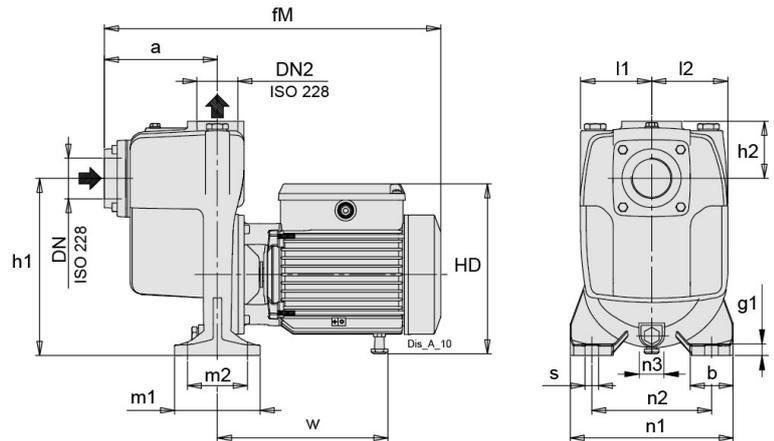
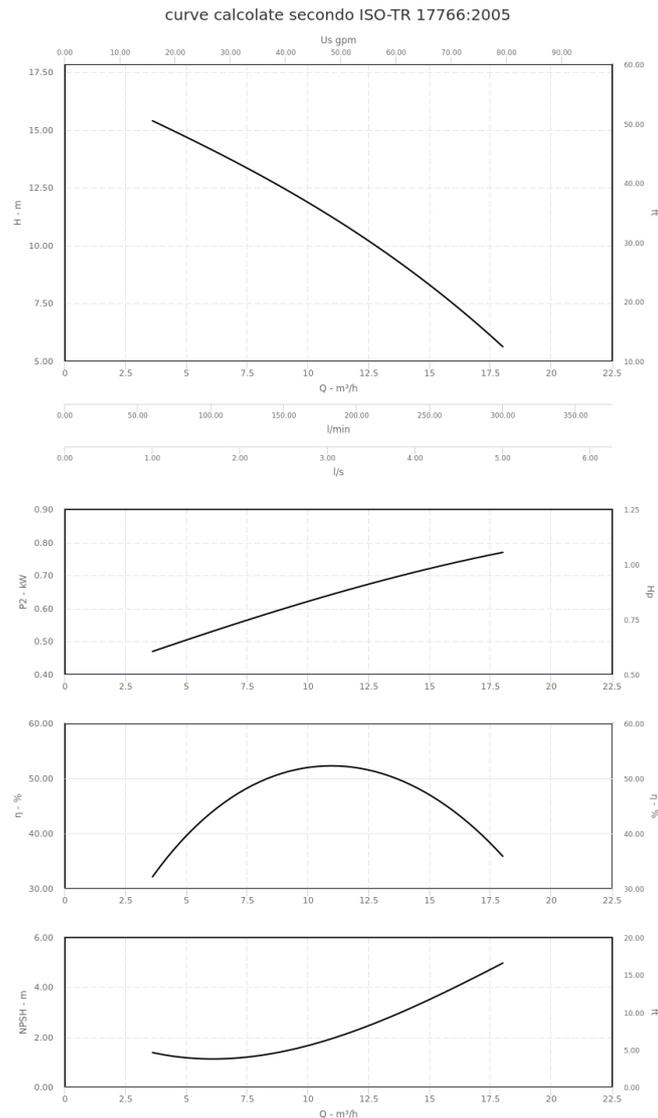
Н макс. (м): 15,40
 Н мин. (м): 5,60
 Q мин. (м³/ч): 3,60
 Q макс. (м³/ч): 18,00
 Диаметр рабочего колеса (мм): 113,00
 Кол-во рабочих колес: 1
 Вес (кг): 20,99

Материалы конструкции:

Корпус насоса: Чугун GJL 200 EN 1561
 Всасывающий фланец: Чугун GJL 200 EN 1561
 Консольная стойка (фонарный кронштейн): Чугун GJL 200 EN 1561
 Рабочее колесо: Чугун GJL 200 EN 1561
 Вал: Сталь Cr-Ni 1.4305 EN 10088 (AISI 303)
 Торцевое уплотнение: Углерод-Керамика-NBR (Нитрил-бутадиеновый каучук)

Данные двигателя:

n (об/мин): 2900
 Pn (кВт): 0,75
 Pn (л.с.): 1,00
 Тип двигателя: IM (Асинхронный)
 Фазы двигателя: 1~
 Un (В): 230
 fn (Гц): 50
 Полюса двигателя: 2
 In (А): 5,7
 Класс изоляции: F
 Режим работы: S1 (Непрерывный)
 Индекс эффективности (IE): IE2-77,4
 Степень защиты: IP 54



Размеры (мм)

- a:** 132.00 mm
- b:** 50.00 mm
- fM:** 393.00 mm
- g1:** 12.00 mm
- h1:** 208.00 mm
- h2:** 67.00 mm
- l1:** 83.00 mm
- l2:** 89.00 mm
- m1:** 100.00 mm
- m2:** 70.00 mm
- n1:** 190.00 mm
- n2:** 140.00 mm
- HD:** 206.00 mm
- dn1:** G 1 1/2
- dn2:** G 1 1/2
- s:** 16

Самовсасывающие насосы с открытым рабочим колесом **A**



КОНСТРУКЦИЯ

Моноблочные центробежные насосы с открытым рабочим колесом.

Встроенный обратный клапан предотвращает обратный сифонный эффект при остановке насоса и обеспечивает автоматическое самовсасывание при следующем запуске.

Насос самостоятельно засасывает жидкость даже при частичном заполнении и полностью пустом всасывающем трубопроводе.

A: версия с корпусом насоса и консольной стойкой из чугуна.

B-A: версия с корпусом насоса и консольной стойкой из бронзы.

Насосы поставляются полностью окрашенными.

ПРИМЕНЕНИЕ

Для чистой или слабозагрязненной воды, в том числе с твердыми частицами размером до 10 мм для A 40, A 50 и до 15 мм для A 65, A 80.

Для осушения резервуара или приямка.

Для орошения.

Для гражданских и промышленных применений.

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

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

Температура окружающей среды до 40° C.

Максимальное допустимое рабочее давление до 6 бар (10 бар для A 80-170).

Непрерывный режим работы (S1).