

Code: 60G00901000**Description:** AM 50-125AE**Характеристики насоса:**

Н макс. (м): 19.50

Н мин. (м): 5.00

Q мин. (м³/ч): 6.00Q макс. (м³/ч): 33.00

Диаметр рабочего колеса (мм): 124.00

Количество рабочих колес: 1

PF: 0.97

Минимальная температура жидкости (°C): -10.00

Вес (кг): 29.97

Материалы конструкции:

Корпус насоса: Чугун GJL 200 EN 1561

Всасывающий фланец: Чугун GJL 200 EN 1561

Кронштейн фонаря: Чугун GJL 200 EN 1561

Рабочее колесо: Чугун GJL 200 EN 1561

Вал: Нержавеющая сталь 1.4305 EN 10088 (AISI 303)

Механическое уплотнение: Углерод-Керамика-NBR

Характеристики двигателя:

n (об/мин): 2900

Pn (кВт): 1.50

Pn (л.с.): 2.00

Тип двигателя: IM

Фазы двигателя: 1~

Un (В): 230

fn (Гц): 50

Полюса двигателя: 2

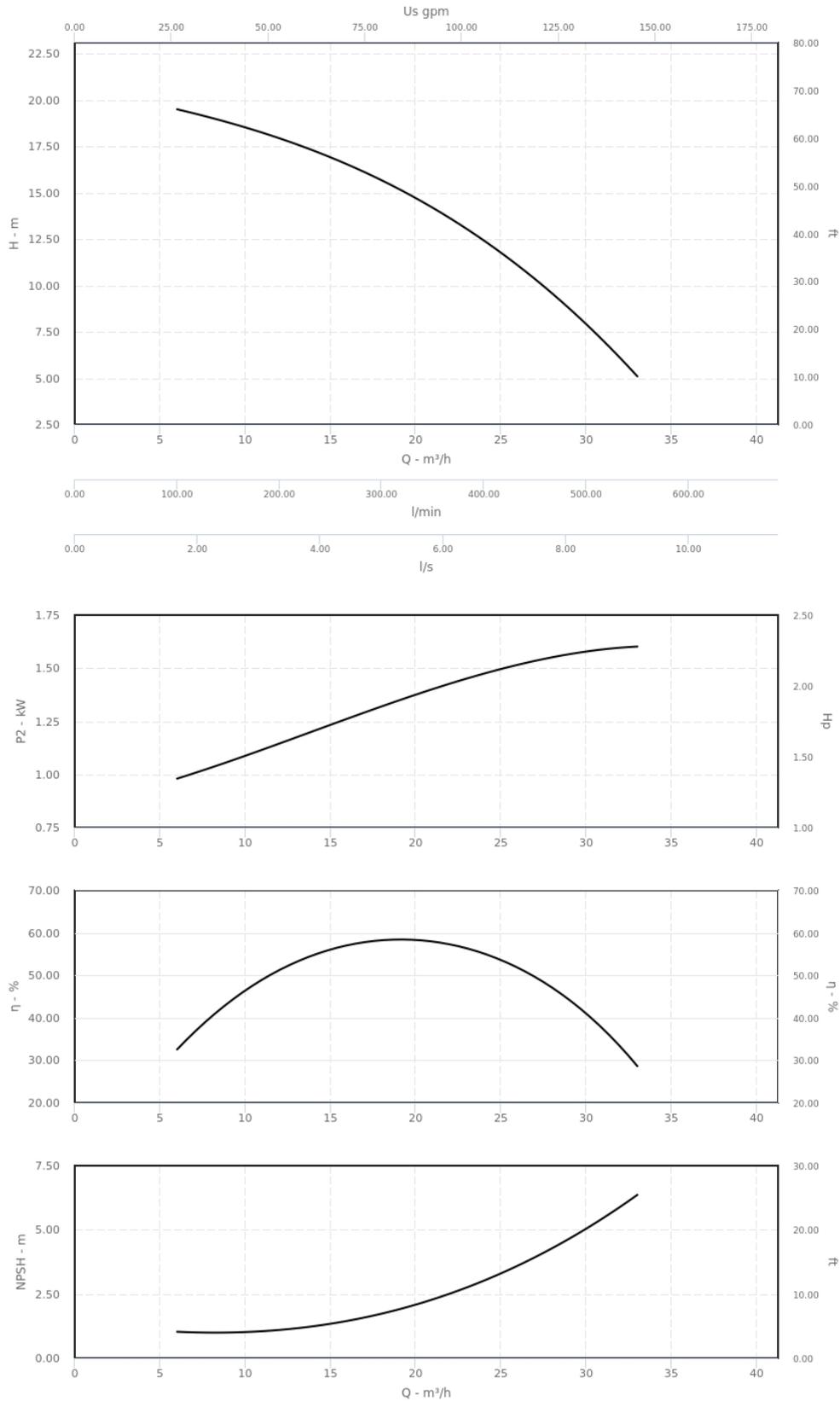
In (А): 9.2

Класс изоляции: F

Режим работы: S3

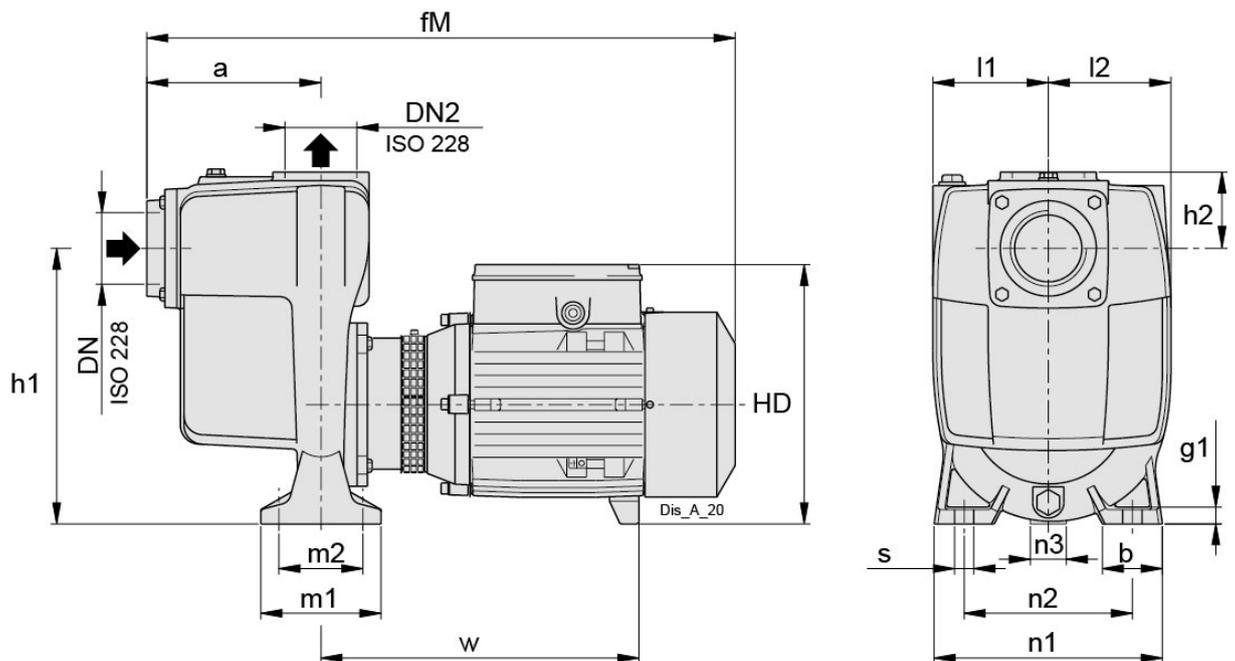
Степень защиты: IP 54

curve calcolate secondo ISO-TR 17766:2005



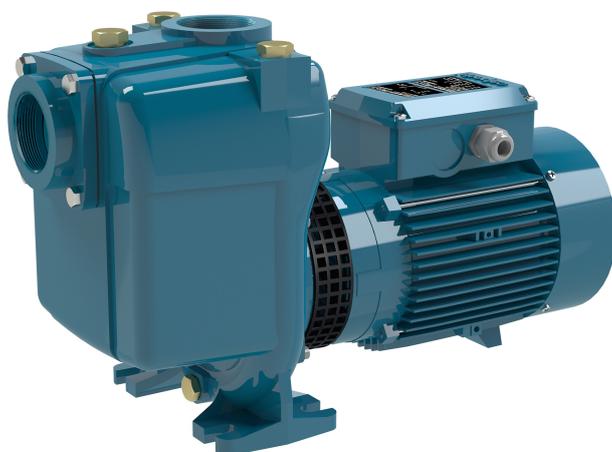
Dimensions (mm)

- a:** 147.00 mm
- b:** 50.00 mm
- fM:** 490.00 mm
- g1:** 12.00 mm
- h1:** 231.00 mm
- h2:** 64.00 mm
- l1:** 96.00 mm
- l2:** 102.00 mm
- m1:** 100.00 mm
- m2:** 70.00 mm
- n1:** 190.00 mm
- n2:** 140.00 mm
- n3:** 30.00 mm
- HD:** 223.00 mm
- dn1:** G 2
- dn2:** G 2
- s:** 16



A

Самовсасывающие насосы с открытым рабочим колесом

**Конструкция:**

Центробежные насосы с прямым соединением и открытым рабочим колесом.

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

Насос способен самовсасывать даже при частичном заполнении жидкостью и полностью пустом всасывающем трубопроводе.

Версия А: Корпус насоса и кронштейн фонаря из чугуна.

Версия В-А: Корпус насоса и кронштейн фонаря из бронзы.

Насосы поставляются полностью окрашенными.

Применение:

Для чистой или слабозагрязненной воды с содержанием твердых частиц до 10 мм (для моделей А 40, А 50) и до 15 мм (для А 65, А 80).

Для осушения резервуаров и колодцев.

Для орошения.

Для гражданских и промышленных объектов.

Условия эксплуатации:

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

Температура окружающей среды: до 40 °С.

Максимально допустимое рабочее давление: до 6 бар (до 10 бар для модели А 80-170).

Непрерывный режим работы.