

**Данные насоса:**

Н макс. (м): 19.50

Н мин. (м): 3.00

Q мин. (м³/ч): 3.00

Q макс. (м³/ч): 30.00

Коэффициент мощности (PF): 0.80

Вес (кг): 20.33

**Материалы конструкции:**

Кожух насоса: Нержавеющая сталь Cr-Ni 1.4301 EN 10088 (AISI 304)

Ручка: Полипропилен (с рамой из AISI 304)

Корпус насоса: Чугун GJL 200 EN 1561

Крышка корпуса: Нержавеющая сталь 1.4301 EN 10088 (AISI 304)

Рабочее колесо: Чугун GJL 200 EN 1561

Кожух двигателя: Нержавеющая сталь 1.4301 EN 10088 (AISI 304)

Верхнее торцевое уплотнение: Керамика-Алюминия оксид-Углерод-NBR

Нижнее торцевое уплотнение: Керамика-Алюминия оксид-Углерод-NBR

Фильтр: Нержавеющая сталь 1.4301 EN 10088 (AISI 304)

Смазочное масло уплотнений: Масло для пищевого и фармацевтического оборудования

**Данные двигателя:**

n (об/мин): 2900

Pn (кВт): 1.50

Pn (л.с.): 2.00

Тип двигателя: Асинхронный (IM)

Фазы двигателя: 1~

Un (В): 230

fn (Гц): 50

Число полюсов: 2

In (А): 13

Класс изоляции: F

Режим работы: S1 (непрерывный)

Степень защиты: IP X8

**Габаритные размеры (мм)**
**a:** 90.00 mm

**fM:** 480.00 mm

**j1:** 430.00 mm

**I1:** 89.00 mm

**I2:** 100.00 mm

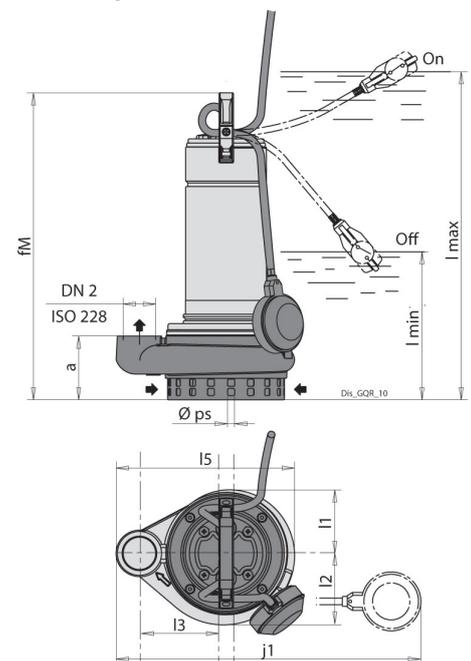
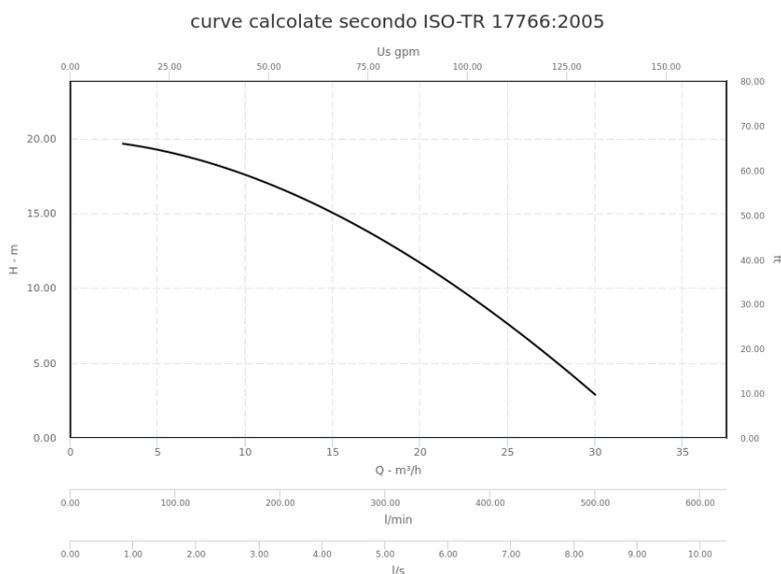
**I3:** 120.00 mm

**Lmax:** 500.00 mm

**Lmin:** 295.00 mm

**dn2:** G1 1/2

**I5:** 247

**ps:** 10


**КОНСТРУКЦИЯ**

Одноколесные погружные дренажные насосы с открытым рабочим колесом.

Модели:

GQR: Вертикальный напорный патрубок с резьбой G1 1/2.

GQR 10 32: Горизонтальный фланцевый/резьбовой патрубок (DN 32, PN 6 / G1 1/2).

Защита: Двойное торцевое уплотнение с масляной камерой для защиты от сухого хода.

**ПРИМЕНЕНИЕ**

Для чистой воды с содержанием твердых частиц до 10 мм:

Осушение помещений или резервуаров.

Откачка воды из прудов, ручьев, котлованов, сбор дождевой воды.

Оросительные системы.

**УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ**

Температура жидкости: до 35°C.

Макс. глубина погружения: 5 м.

Мин. глубина погружения: 205 мм.

Режим работы: Непрерывный (при погруженном двигателе).