

Данные насоса:

Н макс (м): 14.40

Н мин (м): 3.50

Q мин (м³/ч): 3.00

Q макс (м³/ч): 36.00

Кол-во рабочих колес: 1

PF (Коэффициент мощности): 0.80

Вес (кг): 21,30

Материалы конструкции:

Ручка: Полипропилен (с каркасом из AISI 304)

Корпус насоса: Серый чугун GJL 200 EN 1561

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

Рабочее колесо: Серый чугун GJL 200 EN 1561

Кожух двигателя: Сталь Cr-Ni 1.4301 EN 10088 (AISI 304)

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

Торцевое уплотнение: Керамика (оксид алюминия)-Углерод-NBR

Верхнее торцевое уплотнение: Керамика (оксид алюминия)-Углерод-NBR

Нижнее торцевое уплотнение: Керамика (оксид алюминия)-Углерод-NBR

Смазочное масло для уплотнений: Масло для пищевой и фармацевтической техники

Данные двигателя:

n (об/мин): 2900

Pn (кВт): 1.50

Pn (л.с.): 2.00

Тип двигателя: IM (Асинхронный)

Фазы двигателя: 1~

Un (В): 230

fn (Гц): 50

Число полюсов двигателя: 2

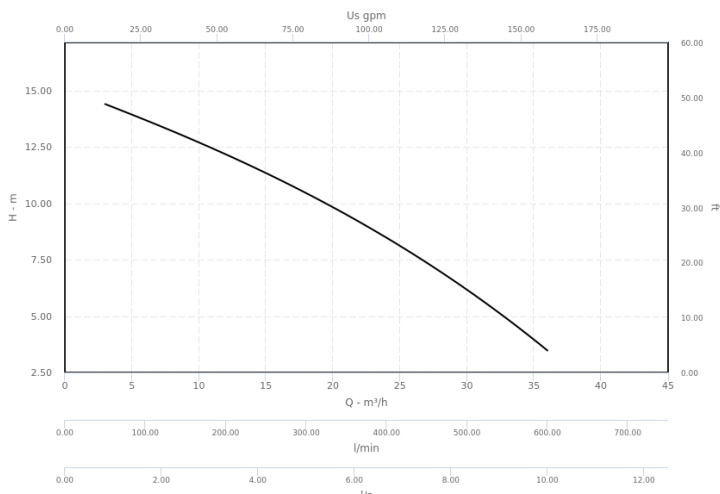
In (А): 13

Класс изоляции: F

Режим работы: S1 (Непрерывный)

Степень защиты: IP X8

curve calculate secondo ISO-TR 17766:2005


Размеры (мм)

a1: 145.00 mm

fM: 535.00 mm

j1: 452.00 mm

j5: 264.00 mm

I1: 89.00 mm

I2: 94.00 mm

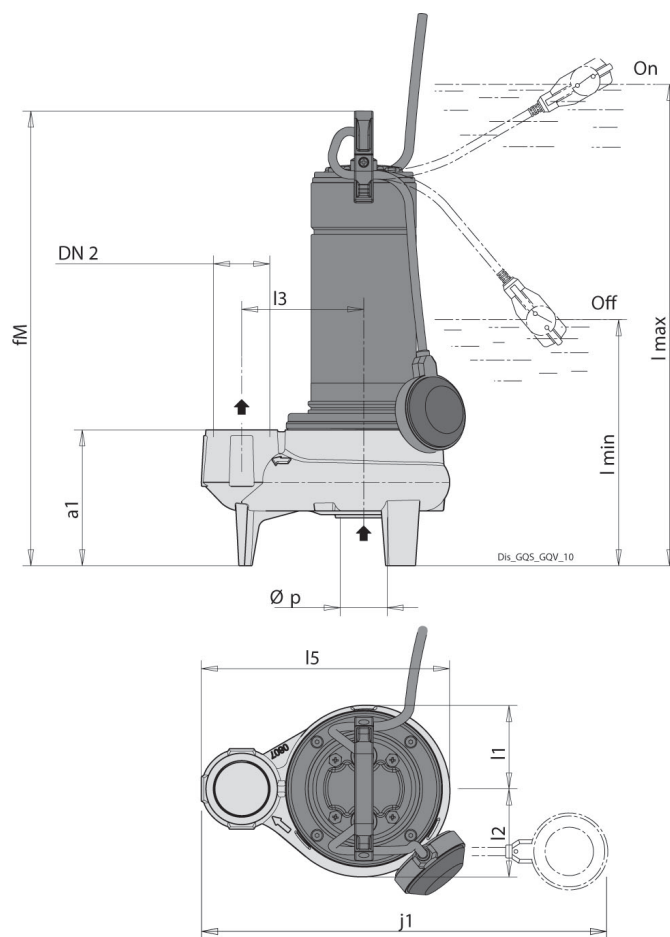
I3: 130.00 mm

Lmax: 610.00 mm

Lmin: 350.00 mm

dn2: G 2

p: 50



Погружные дренажные и фекальные насосы

GQS, GQV



КОНСТРУКЦИЯ

Одноступенчатые погружные насосы с рабочим колесом свободновихревого типа (vortex).

GQS: с вертикальным резьбовым напорным патрубком G 1 1/2" или G 2".

GQV: с горизонтальным резьбовым напорным патрубком G 2 [] или G 2 []/2 и с фланцевым напорным патрубком DN 50 или DN 65.

Двойное торцевое уплотнение вала с промежуточной масляной камерой для защиты от работы всухую.

ПРИМЕНЕНИЕ

- * Для бытовых или промышленных сточных вод, грязной воды с твердыми включениями размером до 40, 50, 65 мм, для жидкостей, совместимых с материалами насоса.
- * Для осушения помещений или опорожнения резервуаров.
- * Откачка воды из прудов, ручьев или котлованов, а также для сбора дождевой воды.

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Температура жидкости до 35° C.

Значение pH: 6-11.

Максимальная глубина погружения: 5 м.

Минимальная глубина погружения: 275 мм (355 мм для GQV 65).

Непрерывный режим работы (при погруженном двигателе).