

Данные насоса:

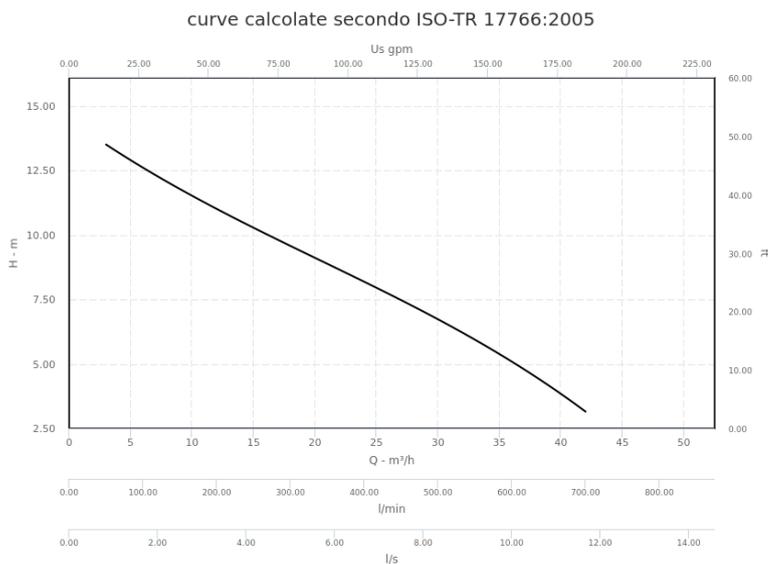
Н макс. (м): 13,50
 Н мин. (м): 3,20
 Q мин. (м³/ч): 3,00
 Q макс. (м³/ч): 42,00
 PF: 0,95
 Вес (кг): 19,60

Материалы конструкции:

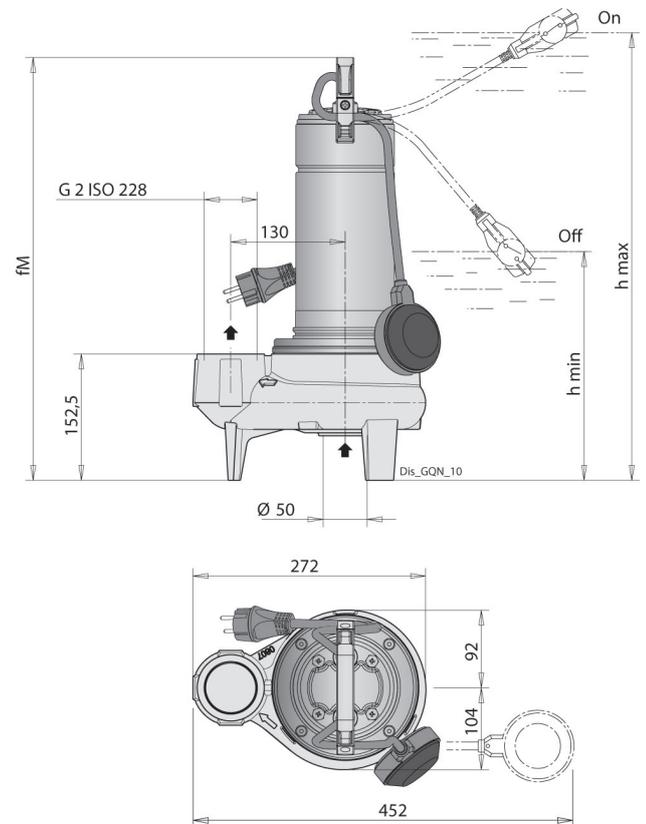
Кожух насоса: Сталь Cr-Ni 1.4301 EN 10088 (AISI 304)
 Ручка: Полипропилен (с рамой из AISI 304)
 Корпус насоса: Чугун GJL 200 EN 1561
 Крышка корпуса: Сталь Cr-Ni 1.4301 EN 10088 (AISI 304)
 Рабочее колесо: Чугун GJL 200 EN 1561
 Кожух двигателя: Сталь Cr-Ni 1.4301 EN 10088 (AISI 304)
 Верхнее торцевое уплотнение: Керамика (оксид алюминия)-Углерод-NBR
 Нижнее торцевое уплотнение: Керамика (оксид алюминия)-Углерод-NBR
 Смазочное масло для уплотнений: Масло для пищевой-фармацевтической техники

Данные двигателя:

n (об/мин): 2900
 Pn (кВт): 1,10
 Pn (л.с.): 1,50
 Тип двигателя: IM (Асинхронный)
 Фазы двигателя: 1~
 Un (В): 230
 fn (Гц): 50
 Полюса двигателя: 2
 In (А): 8,4
 Класс изоляции: F
 Режим работы: S1 (Непрерывный)
 Степень защиты: IP X8


Размеры (мм)

a1: 152.50 mm
fM: 513.00 mm
j1: 452.00 mm
l1: 92.00 mm
l2: 104.00 mm
l3: 130.00 mm
Lmax: 588.00 mm
Lmin: 328.00 mm
dn2: G 2 (DN50)
l5: 272
p: 50



**КОНСТРУКЦИЯ**

Одноступенчатые погружные насосы (с двухканальным рабочим колесом) с вертикальным резьбовым напорным патрубком (G 2).

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

ПРИМЕНЕНИЕ

Для бытовых или промышленных сточных вод, загрязненной воды с твердыми включениями размером до 50 мм.

Для жидкостей, совместимых с материалами насоса.

Для осушения помещений или опорожнения резервуаров.

Откачка воды из прудов, ручьев или котлованов и для сбора дождевой воды.

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Максимальная температура жидкости: 35 °C.

Значение pH: 6-11.

Глубина погружения: макс. 5 м.

Минимальная глубина погружения: 275 мм.

Непрерывный режим работы (при погруженном двигателе).