

Данные насоса:

Н макс (м): 23,00

Н мин (м): 4,00

Q мин (м³/ч): 3,00

Q макс (м³/ч): 16,80

Диаметр рабочего колеса (мм): 143,50

Количество рабочих колес: 1

Коэффициент мощности (PF): 0,95

Вес (кг): 22,00

Материалы конструкции:

Ручка: Полипропилен (с каркасом из AISI 304)

Корпус насоса (камера): Серый чугун GJL 200 EN 1561

Крышка корпуса: Серый чугун GJL 200 EN 1561

Рабочее колесо: Серый чугун GJL 200 EN 1561

Корпус двигателя: Хромоникелевая сталь 1.4301 EN 10088 (AISI 304)

Вал: Хромоникелевая сталь 1.4305 EN 10088 (AISI 303)

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

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

Смазочное масло: 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 двигателя: 2

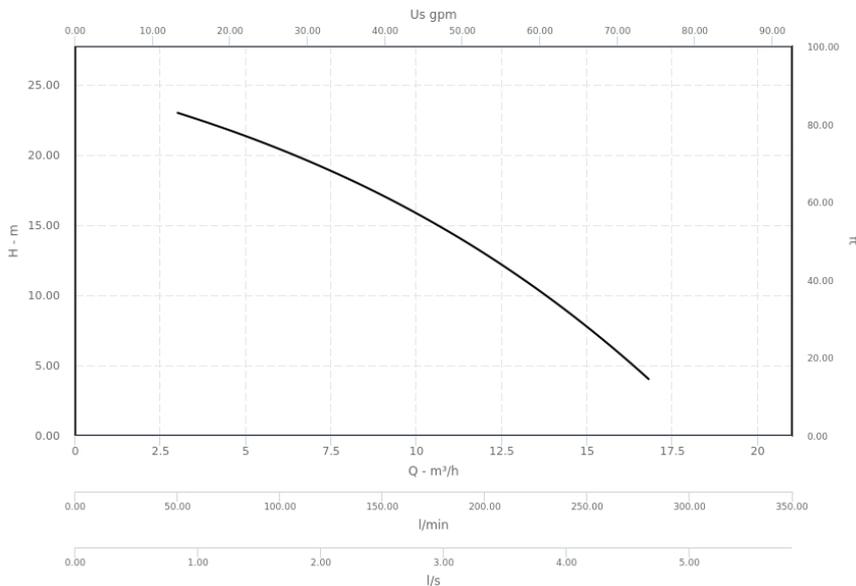
In (А): 9,5

Класс изоляции: F

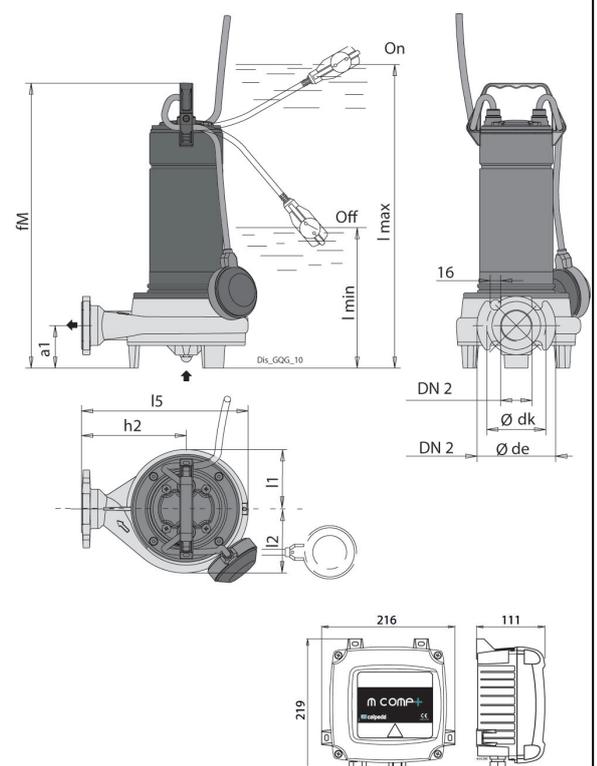
Режим работы: S1 (непрерывный)

Степень защиты: IP X8

curve calculate secondo ISO-TR 17766:2005



a1: 65.00 mm
fM: 485.00 mm
h2: 160.00 mm
l1: 91.00 mm
l2: 99.00 mm
Lmax: 560.00 mm
Lmin: 300.00 mm
de: 120
dk: 90
dn2: G1 1/2 (DN32)
l5: 255
s: 16

Размеры (mm)


Погружные насосы с мощным измельчителем

GQG



КОНСТРУКЦИЯ

Погружные насосы с мощным измельчителем, с горизонтальным напорным патрубком на фланце и с резьбой (DN 32 [G 1 1/2]). Двойное торцевое уплотнение вала с промежуточной масляной камерой для защиты от работы "всухую".

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Для перекачивания воды, содержащей длинные волокнистые материалы, бумагу или текстильные материалы. Особенно подходят для использования в бытовых, жилых и промышленных установках. Проходной диаметр твердых включений: Ø 6 мм.

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Температура жидкости: до 35°C.
Максимальная глубина погружения: 5 м.
Минимальная глубина погружения: 300 мм.
Режим работы: Непрерывный (при погруженном двигателе).