

Клиент

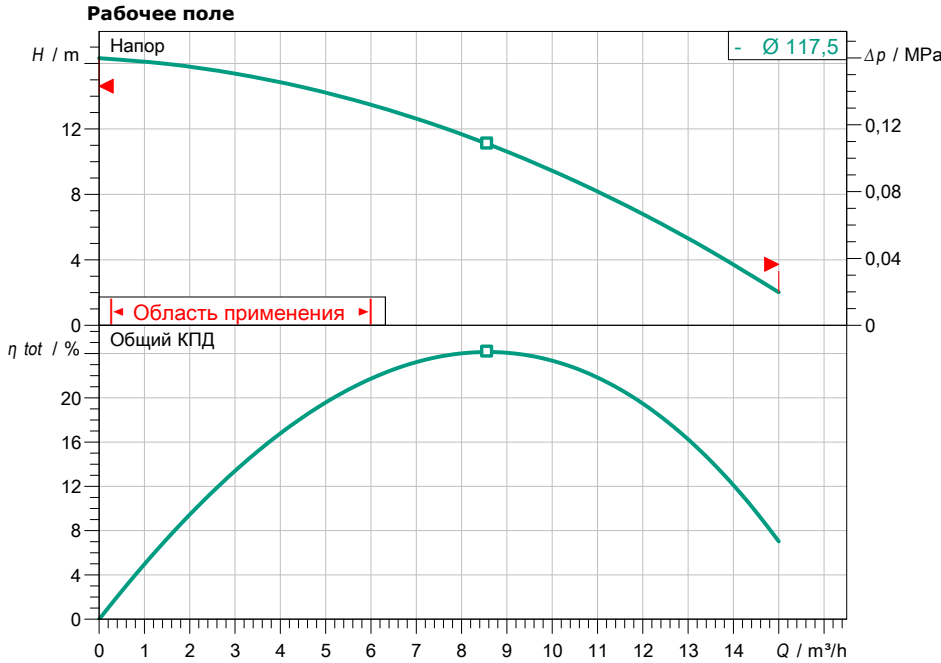
Технические данные

Погружной насос с режущим механизмом для отвода Drain MTC 40F16.15/7-A (1~230

Имя проекта Проект без имени 2022-09-06 11:54:24.774

Номер проекта
Место установки
Номер позиции клиента

Дата 06.09.22



Задать рабочие параметры

Расход
Напор
Перекачиваемая жидкость
Температура жидкости
Плотность
Кинематич. вязкость

Вода 100 %
20,00 °C
998,30 kg/m³
1,00 mm²/s

Гидравлические данные (Рабочая точка)

Расход
Напор
Потребл. мощность P1
Общий КПД

Данные продукта

Погружной насос с режущим механизмом для отвода сточных вод
Drain MTC 40F16.15/7-A (1~230V)
Режущий механизм да
Мах. рабочее давление 0,18 MPa
Температура жидкости 3 °C ... + 35 °C
Мах. Глубина погружения 7 m
Тип рабочего колеса Полуоткрытое многолопастное
Диаметр рабочего колеса 117,5 mm

Данные мотора на мотор/насос

Подключение к сети 1~ 230 V / 50 Hz
Доп. отклонение напряжения +-10 %
Фактор мощности cos φ 0,95
Ном. Мощность P2 0,70 kW
Потребл. мощность P1 1,2 kW
Ном. Ток 5,60 A
Тип включения
Пусковой ток
Номинальная скорость 2900 1/min
Степень защиты IP68
Взрывозащита -
Motor protection
Класс изоляции F
Режим работы (в погруженном состоянии) S1
Режим работы (в непогруженном состоянии) S1

Кабель

Длина соединительного кабеля 10 m
Тип кабеля H07RN-F
Сечение кабеля 4G1
Сетевой штекер CEE7/7 (Schuko)
Тип соединения кабеля Неотсоединяемый

Размеры подключения

Патрубок с напорной стороны DN 40, -/PN 10

Материалы/ уплотнение

Корпус насоса 5.1301/EN-GJL-250
Измельчитель 1.4125
Рабочее колесо 5.1301/EN-GJL-250
Вал 1.4021
Материал уплотнения со стороны насоса 0101-PPS
Материал уплотнения со стороны электродвигателя 0101-PPS
Материал уплотнения NBR
Материал электродвигателя 5.1301/EN-GJL-250

Данные для заказа

Вес нетто 20 kg
Номер позиции 2081260

