Ответственный
E-Mail
Телефон

Клиент

Ответственный
E-Mail
Телефон

Технические данные

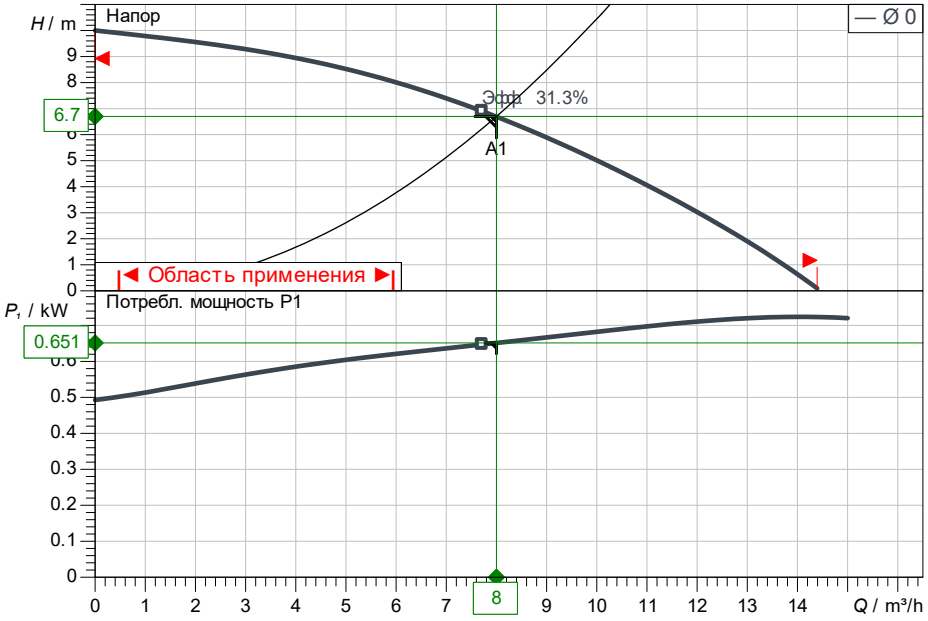
Погружной дренажный насос
Drain TMW 32/11HD

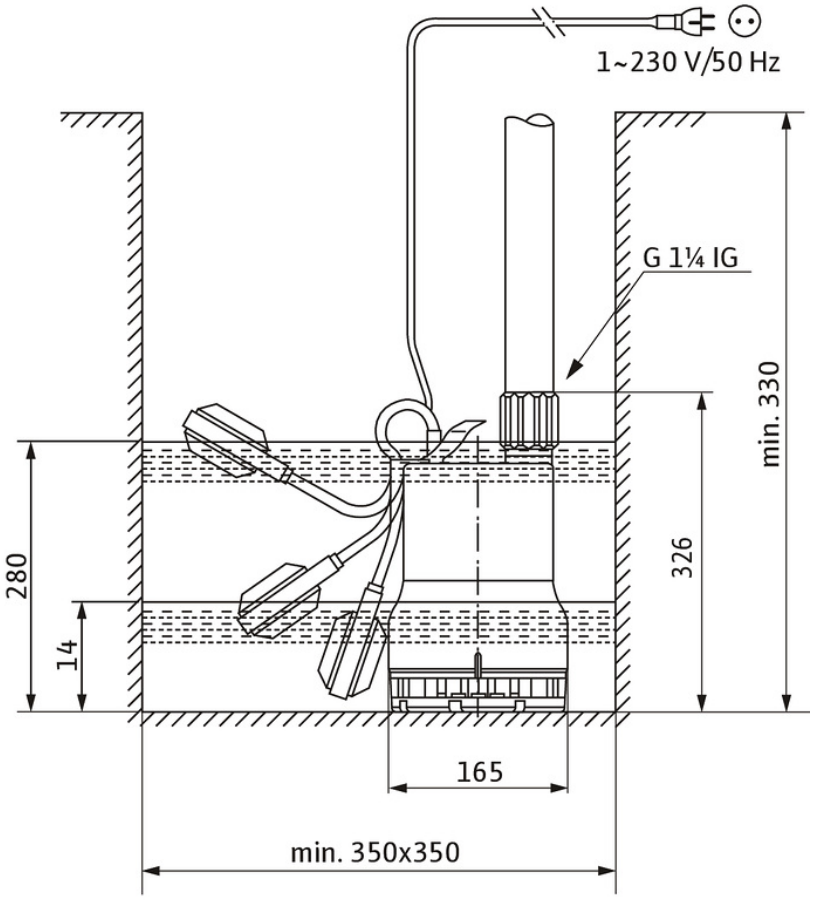
Номер проекта Untitled project 2024-11-01 23:31:21.852

Имя проекта
Место установки
Номер позиции клиента

Дата 01.11.24

Рабочее поле





Задать рабочие параметры

Производительность	8.00 m³/h
Напор	6.70 m
Перекачиваемая жидкость	Загрязненная вода 100
T перекачиваемой жидкости	20.00 °C
Плотность	998.19 kg/m³
Кинематич. вязкость	1.00 mm²/s

Гидравлические данные (Рабочая точка)

Производительность	8.00 m³/h
Напор	6.70 m
Потребл. мощность P1	0.6513 kW
Общий КПД	22.34 %

Данные продукта

Погружной дренажный насос	
Drain TMW 32/11HD	
Max. рабочее давление	200 kPa
T перекачиваемой жидкости	3 °C ... +35 °C
Max. Глубина погружения	3 m
Свободный сферический проход	10 mm
Max. fluid temp. for up to 3 min	90 °C

Данные мотора

Тип электродвигателя	Погружной электродвиг
Подключение к сети	1~ 230 V / 50 Hz
Допустимый перепад напряжения	+-10 %
Номинальная скорость	2900 1/min
Ном. Мощность P2	0.55 kW
Потребл. мощность P1	0.75 kW
Ном. Ток	3.60 A
Тип включения	Прямой пуск от сети (D
Степень защиты	IP68
Поплавковый выключатель	Да
Защита электродвигателя	Биметалл
Класс нагревостойкости изоляции	F
Режим работы (в погруженном состоянии)	S1
Режим работы (в непогруженном состоянии)	S3 - 25%
Макс. частота коммутации	50 1/h

Кабель

Длина соединительного кабеля	10 m
Тип кабеля	H07RN-F
Сечение кабеля	3G1
Type of connecting cable	Неотсоединяемый
Задвижка	CEE7/7 (с защитным ко

Присоединительные размеры

Патрубок на всас. стороне DNs	-,
Патрубок на напорн. стороне DNd	G 1¼,

Материалы

Корпус насоса	PP-GF30
Рабочее колесо	PPE/PS-GF20
Вал	1.4404
Материал уплотнения со стороны рабочего	BQ1EGG
Материал уплотнения со стороны электродвигателя	NBR
Материал уплотнения	NBR
Материал электродвигателя	1.4404

Данные для заказа

Вес, прим.	6.7 kg
Номер позиции	4048715