

Технические данные

Погружной дренажный насос для отвода сточных вод Rexa PRO V05DA-224/EAD1X2-T0025-540-O

Имя проекта

Project redenumit 2019-06-07 08:15:20.754

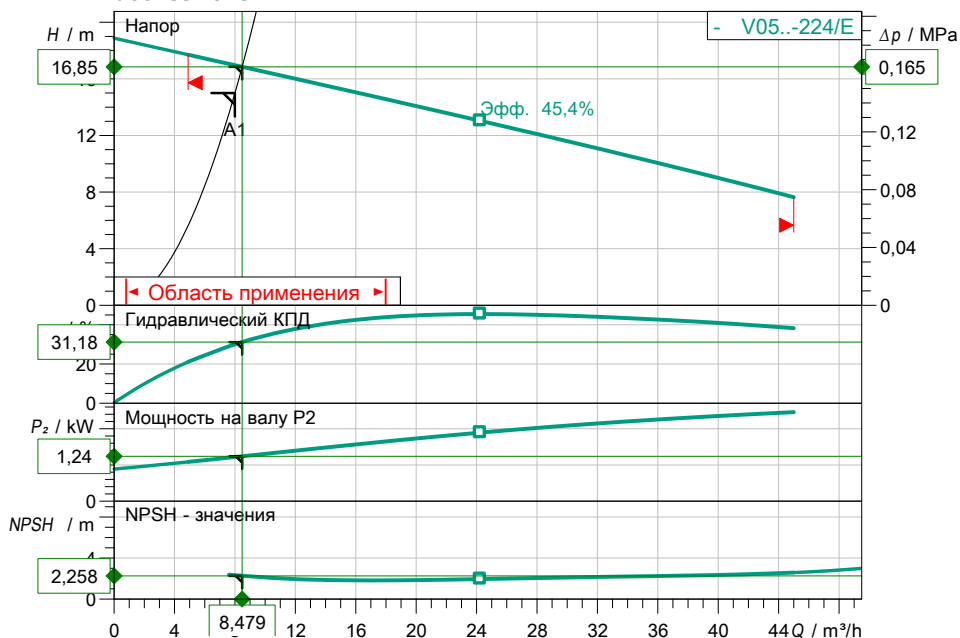
Номер проекта

Место установки

Номер позиции клиента

Дата 07.06.19

Рабочее поле



Задать рабочие параметры

Производительность	8,00 m³/h
Напор	15,00 m
Перекачиваемая жидкость	Сточные воды 100 %
Температура перекачиваемой жидкости	20,00 °C
Плотность	998,20 kg/m³
Кинематич. вязкость	1,00 mm²/s

Гидравлические данные (Рабочая точка)

Производительность	8,48 m³/h
Напор	16,85 m
Потребл. мощность P1	1,57 kW
Общий КПД	24,64 %

Данные продукта

Погружной дренажный насос для отвода сточных вод	Rexa PRO V05DA-224/EAD1X2-T0025-540-O
Мак. рабочее давление	0,2 MPa
Температура перекачиваемой жидкости	0 °C ... + 40 °C
Мак. глубина погружения	20 m
Свободный сферический проход	50 mm

Данные мотора

Тип электродвигателя	P 13.1-10/EAD1X2-T
Подключение к сети	3~ 400 V / 50 Hz
Допустимый перепад напряжения	± 10 %
Номинальная скорость	2848 1/min
Ном. Мощность P2	2,50 kW
Потребл. мощность P1	3,2 kW
Ном. Ток	5,50 A
Тип пуска	Прямой
Вид защиты	IP 68
Поплавковый выключатель	Нет
Защита электродвигателя	Bimetal
Класс изоляции	F
Режим работы (в погруженном состоянии)	S1
Режим работы (в непогруженном состоянии)	S2, S3
Мак. частота коммутации	50 1/h

Кабель

Длина соединительного кабеля	10 m
Тип кабеля	H07RN-F
Сечение кабеля	7G1,5
Тип соединения кабеля	Отсоединяемый
Тип штекера	Нет

Присоединительные размеры

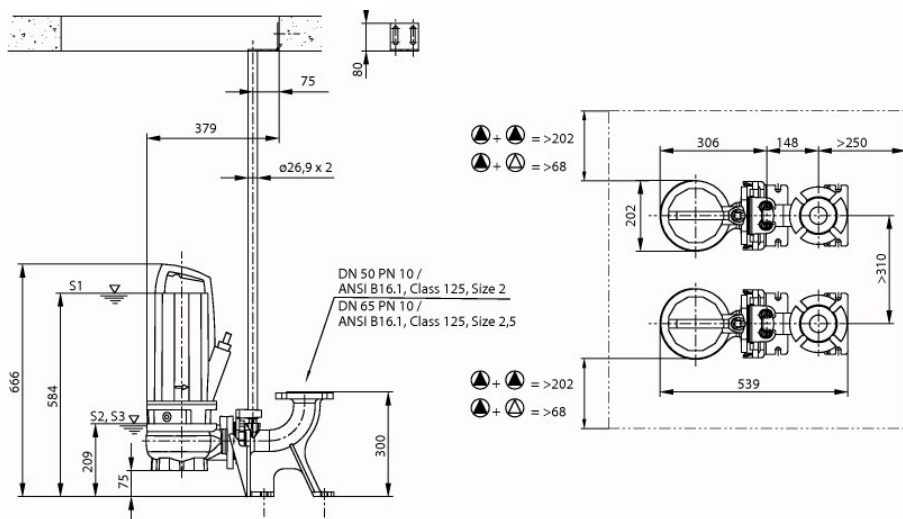
Патрубок на стороне всасывания	DN 50,
Патрубок с напорной стороны	DN 50,

Материалы

Статическое уплотнение	NBR
Рабочее колесо	EN-GJL-250
Скользящее торцевое уплотнение	SiC/SiC
Уплотнение со стороны электродвигателя	Графит/стеатит
Корпус насоса	EN-GJL-250
Корпус электродвигателя	EN-GJL-250
Вал насоса	1.4021 [AISI420]

Данные для заказа

Вес, прим.	52 kg
Номер позиции	6064725



Размеры

Погружной дренажный насос для отвода сточных вод Rexa PRO V05DA-224/EAD1X2-TI

Имя проекта

Proiect redenumit 2019-06-07 08:15:20.754

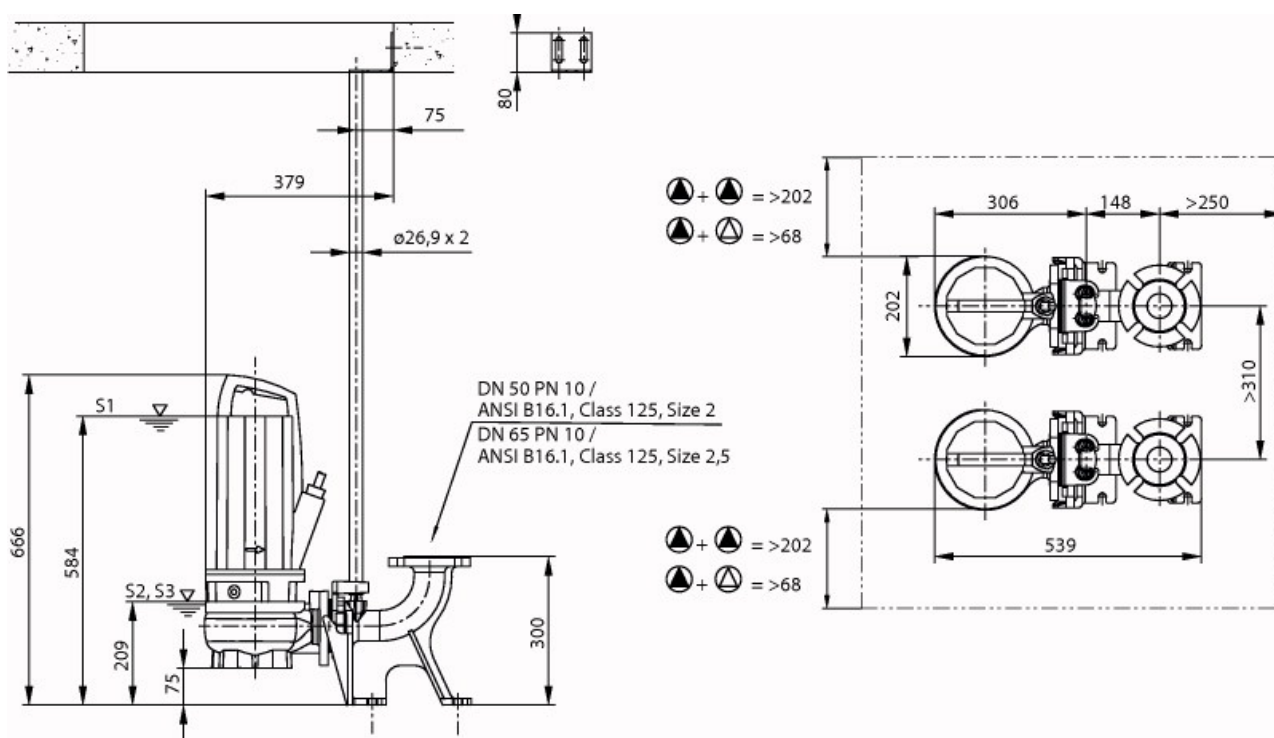
Номер проекта

Место установки

Номер позиции клиента

Дата

07.06.19



Stationary wet well installation

Сторона всасывания DN 50, PN 10

Напорная сторона DN 50, PN 10

Размеры mm

Наименование	Значение	Наименование	Значение	Наименование	Значение	Наименование	Значение
--------------	----------	--------------	----------	--------------	----------	--------------	----------