

Технические данные

Установка пожаротушения CO 2 Helix V 2205/SK-FFS-R

Имя проекта

Проект без имени 2021-09-14 08:27:17.790

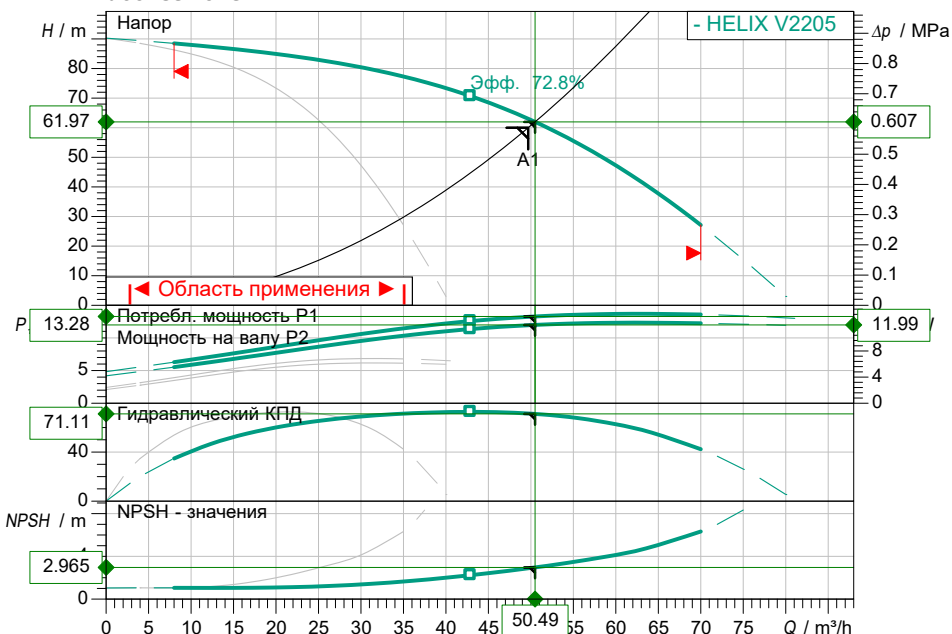
Номер проекта

Место установки

Номер позиции клиента

Дата 14/09/21

Рабочее поле



Задать рабочие параметры

Производительность	49.68 m^3/h
Напор	60.00 m
Перекачиваемая жидкость	Вода 100 %
Т перекач. жидкости	10.00 $^{\circ}C$
Плотность	998.20 kg/m^3
Кинематич. вязкость	1.00 mm^2/s

Гидравлические данные (Рабочая точка)

Производительность	50.49 m^3/h
Напор	61.97 m
Мощность на валу P2	11.99 kW

Данные продукта

Управление
SK-FFS/2-7,5(18A)/J-6,3A/V-3~1,0A

Число насосов	2
Мак. рабочее давление	1.6 MPa
Входное давление макс.	1
Т перекач. жидкости	5 $^{\circ}C$... +50 $^{\circ}C$
Макс. Температура окр. Среды	40 $^{\circ}C$
Степень защиты установки	IP55
Класс защиты прибора упр.	IP55
Мембранный напорный бак	нет
Защита от сухого хода	нет

Данные мотора

Класс эффективности мотора	IE2
Подключение к сети	3~ 400 V / 50 Hz
Допустимый перепад напряж.	+/-10 %
Номинальная частота вращения	2920 1/min
Ном. Мощность P2	7.50 kW
Номинальный ток	13.60 A
Коэффициент мощности	
КПД	
50% / 75% / 100%	85.9/87.7/88.1%
Степень защиты	IP55
Класс нагревостойкости изоляции	F
Защита электродвигателя	нет

Присоединительные размеры

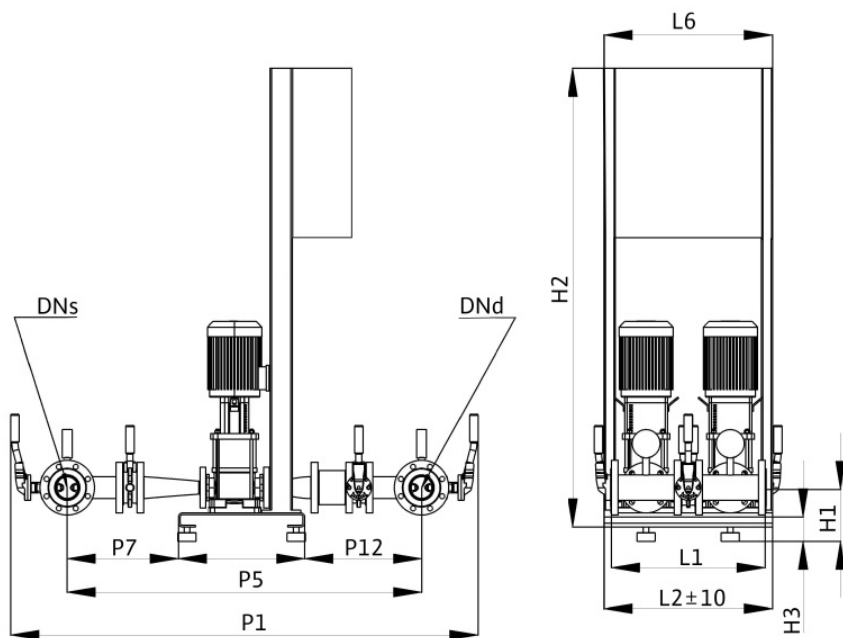
Патрубок на стороне всас.	DN 80, PN 16
Патрубок на напорн. стороне DNd	DN 80, PN 16

Материалы

Корпус насоса	1.4308
Рабочее колесо	1.4404
Вал	1.4057
Уплотнение вала	Q1BE3GG
Материал уплотнения	EPDM
Материал системы трубопроводов	1.4571

Данные для заказа

Вес, прим.	416 kg
Номер позиции	2453566



Размеры

Размеры	mm
H1	210
H2	1695
H3	120
L1	954
L2	954
L6	600
P1	1718
P3	500
P5	1316
DNs	DN 80
DNd	DN 80