

Технические данные

Высокоэффективный одинарный насос Stratos GIGA 80/1-37/5,3-R1

Имя проекта

Проект без имени 2022-06-07 06:52:29.224

Номер проекта

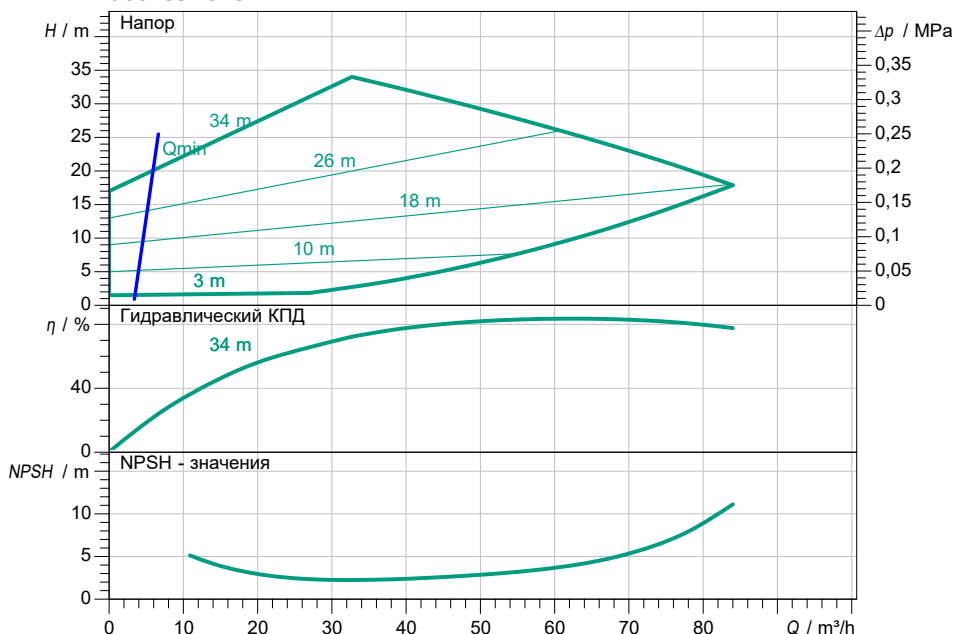
Место установки

Номер позиции клиента

Дата

07/06/22

Рабочее поле



Задать рабочие параметры

Производительность	
Напор	
Перекачиваемая жидкость	Вода 100 %
Т перекач. жидкости	20,00 °C
Плотность	998,30 kg/m³
Кинематич. вязкость	1,00 mm²/s

Гидравлические данные (Рабочая точка)

Производительность	
Напор	
Потребл. мощность P1	
NPSH	

Данные продукта

Высокоэффективный одинарный насос	
Stratos GIGA 80/1-37/5,3-R1	
Режим работы	dp-v
Мак. рабочее давление	1,6 MPa
Т перекач. жидкости	-20 °C ... +140 °C
Макс. Температура окр. Среды	40 °C
Min индекс эффект. (MEI)	≥ 0.7

Данные мотора

Тип электродвигателя	Электронно-коммутируе
Класс эффективности	IE5
Подключение к сети	3~ 400 V / 50 Hz
Допустимый перепад напряж.	+/-10 %
макс. частотой вращения;	3750 1/min
Ном. Мощность P2	5,30 kW
Номинальный ток	9,60 A
Степень защиты	IP55
Класс нагревостойкости изоляции	F
Защита электродвигателя	PTC integrated

Присоединительные размеры

Патрубок на стороне всас.	DN 80, PN 16
Патрубок на напорн. стороне	DNd DN 80, PN 16
Габаритная длина	360 mm

Материалы

Корпус насоса	5.1301/EN-GJL-250
Рабочее колесо	PPS-GF40
Фонарь	5.1301, EN-GJL-250 с катафорезным
Вал	1.4542
Уплотнение вала	AQ1EGG

Данные для заказа

Вес, прим.	61 kg
Номер позиции	2170188

