

Клиент

Технические данные

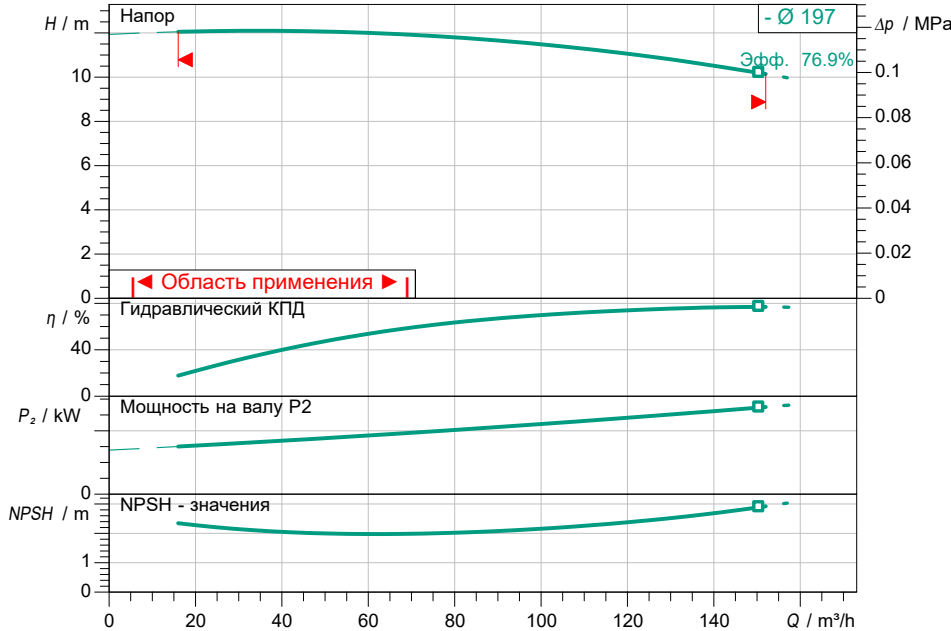
Насос с сухим ротором стандартный одинарный IL 125/210-5,5/4

Имя проекта Проект без имени 2022-06-08 09:07:53.913

Номер проекта
Место установки
Номер позиции клиента

Дата 08/06/22

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	
Мощность на валу P_2	
Гидравлический КПД	
NPSH	

Данные продукта

Насос с сухим ротором стандартный одинарный IL 125/210-5,5/4	
Мак. рабочее давление	1.6 МПа
Т перекач. жидкости	-20 °C ... +140 °C
Макс. Температура окр. Среды	40 °C
Min индекс эффект. (MEI)	≥ 0.1

Данные мотора

Класс эффективности мотора	IE2
Подключение к сети	3~ 400 V / 50 Hz
Допустимый перепад напряж.	+/-10 %
Номинальная частота вращения	1450 1/min
Ном. Мощность P_2	5.50 kW
Номинальный ток	11.90 A
Коэффициент мощности	0.78
КПД	50% / 75% / 100%
Степень защиты	IP55
Класс нагревостойкости изоляции	F
Защита электродвигателя	PTC integrated

Присоединительные размеры

Патрубок на стороне всас.	DN 125, PN 16
Патрубок на напорн. стороне DNd	DN 125, PN 16
Габаритная длина	620 mm

Материалы

Корпус насоса	5.1301, EN-GJL-250 с катафорезным покрытием
Рабочее колесо	EN-GJL-200
Фонарь	5.1301, EN-GJL-250 с катафорезным покрытием
Вал	1.4122
Уплотнение вала	AQ1EGG

Данные для заказа

Вес, прим.	148 kg
Номер позиции	2786186

