

Клиент

Технические данные

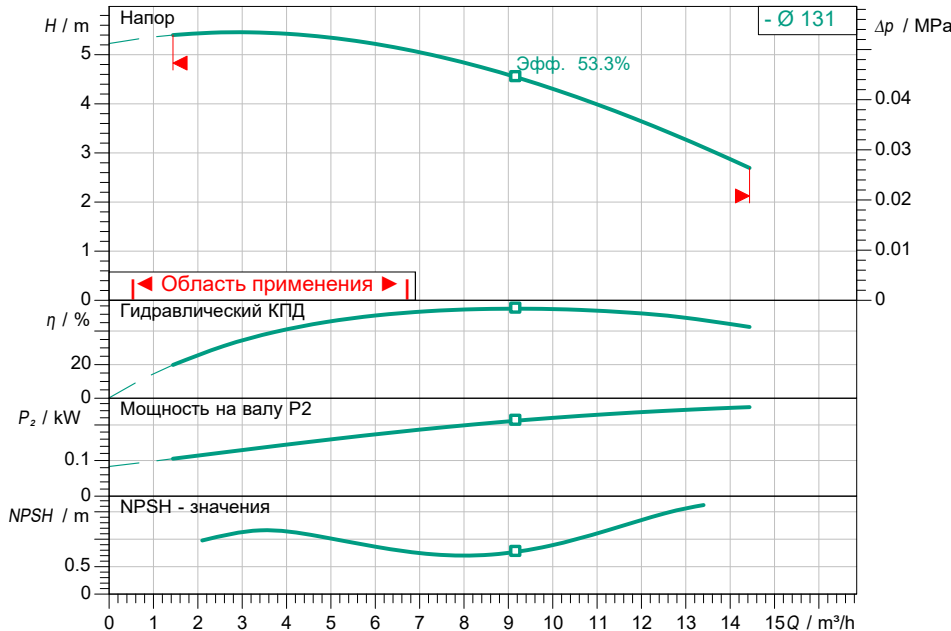
Насос с сухим ротором стандартный одинарный IL 32/140-0,25/4

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/m ³ |
| Кинематич. вязкость | 1.00 mm ² /s |

Гидравлические данные (Рабочая точка)

| | |
|---------------------------------|--|
| Производительность | |
| Напор | |
| Мощность на валу P ₂ | |
| Гидравлический КПД | |
| NPSH | |

Данные продукта

| | |
|---|--------------------|
| Насос с сухим ротором стандартный одинарный IL 32/140-0,25/4 | |
| Мак. рабочее давление | 1.6 MPa |
| Т перекач. жидкости | -20 °C ... +140 °C |
| Макс. Температура окр. Среды | 40 °C |
| Min индекс эффект. (MEI) | ≥ 0.4 |

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 | 0.25 kW |
| Номинальный ток | 0.83 A |
| Коэффициент мощности | 0.7 |
| КПД | 50% / 75% / 100% → 68/ 72.9/74% |
| Степень защиты | IP55 |
| Класс нагревостойкости изоляции | F |
| Защита электродвигателя | PTC integrated |

Присоединительные размеры

| | |
|---------------------------------|--------------|
| Патрубок на стороне всас. | DN 32, PN 16 |
| Патрубок на напорн. стороне DNd | DN 32, PN 16 |
| Габаритная длина | 320 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. | 35.5 kg |
| Номер позиции | 2786160 |

