



Проект : Проект без имени 2025-07-21 04:50:20.039

№ проекта:

Компания :  
Департамент :  
Номер телефона :  
Угловой клапан :

## Данные запроса

|          |                               |                           |
|----------|-------------------------------|---------------------------|
| Подача : | Жидкость :                    | Вода                      |
| Напор :  | Плотность :                   | 0.9983 kg/dm <sup>3</sup> |
|          | Вязкость :                    | 1.005 mm <sup>2</sup> /s  |
|          | Температура :                 | 20 °C                     |
|          | Значение pH при Tr :          |                           |
|          | Давление насыщ. пара при Tr : | 0.0234 bar                |

## Насос

|  |                             |                             |                         |
|--|-----------------------------|-----------------------------|-------------------------|
| Модель насоса :                        | СТС-40/160А                 | Минимал. возможная подача : | 15 m <sup>3</sup> /h    |
| Количество ступеней :                  | 1                           | Подача номинальный :        | 30.04 m <sup>3</sup> /h |
| Размер входного / выходного патрубка : | 65/40                       | Максимум - :                | 41.71 m <sup>3</sup> /h |
| Частота вращения :                     | 2900 1/min                  | Мин- :                      | 15 m <sup>3</sup> /h    |
| Направление вращения :                 | По часовой стрелке со сторо | Напор номинальный :         | 24.7 m                  |
| Тип рабочего колеса :                  | Радиальное колесо           | Максимум - :                | 29.96 m                 |
| Тип рабочего колеса :                  | Закр                        | Мин- :                      | 17.65 m                 |
| Вес насоса (ориент.) :                 | 48 kg                       | КПД Полный КПД :            |                         |
| Стандарт насоса :                      |                             | КПД насоса :                |                         |

## Двигатель

|                         |             |                        |             |
|-------------------------|-------------|------------------------|-------------|
| Модель двигателя :      | СТС-40/160А | Степень изоляции :     | F           |
| Частота :               | 50 Hz       | Типоразмер двигателя : | 100         |
| Количество фаз :        | 3~          | Уровень защиты :       | IP 55       |
| Напряжение :            | 380 V       | Метод запуска :        | Прямой пуск |
| Номинальный ток :       | 6.4 A       | Фактор обслуживания :  | 1.15        |
| Ном. мощность P2 :      | 3 kW        | Коэффициент мощности : | 0.87        |
| Частота вращения :      | 2900 1/min  |                        |             |
| КПД :                   | 84.6 %      |                        |             |
| Стандартный двигатель : |             |                        |             |

## Конструкционный материал

|                     |                    |
|---------------------|--------------------|
| Корпус насоса       | Серый чугун        |
| Рабочее колесо      | Серый чугун        |
| Торцевое            | Sic/Carbon/SS 304  |
| O' Ring             | NBR                |
| Масляное уплотнение | NBR                |
| Вал                 | Углеродистая сталь |
| Корпус двигателя    | Алюминий           |
| Задняя крышка       | Серый чугун        |
| Крышка вентилятора  | Алюминий           |
| Вентилятор          | Пластик            |
| Фланцы              | Оцинкованный чугун |

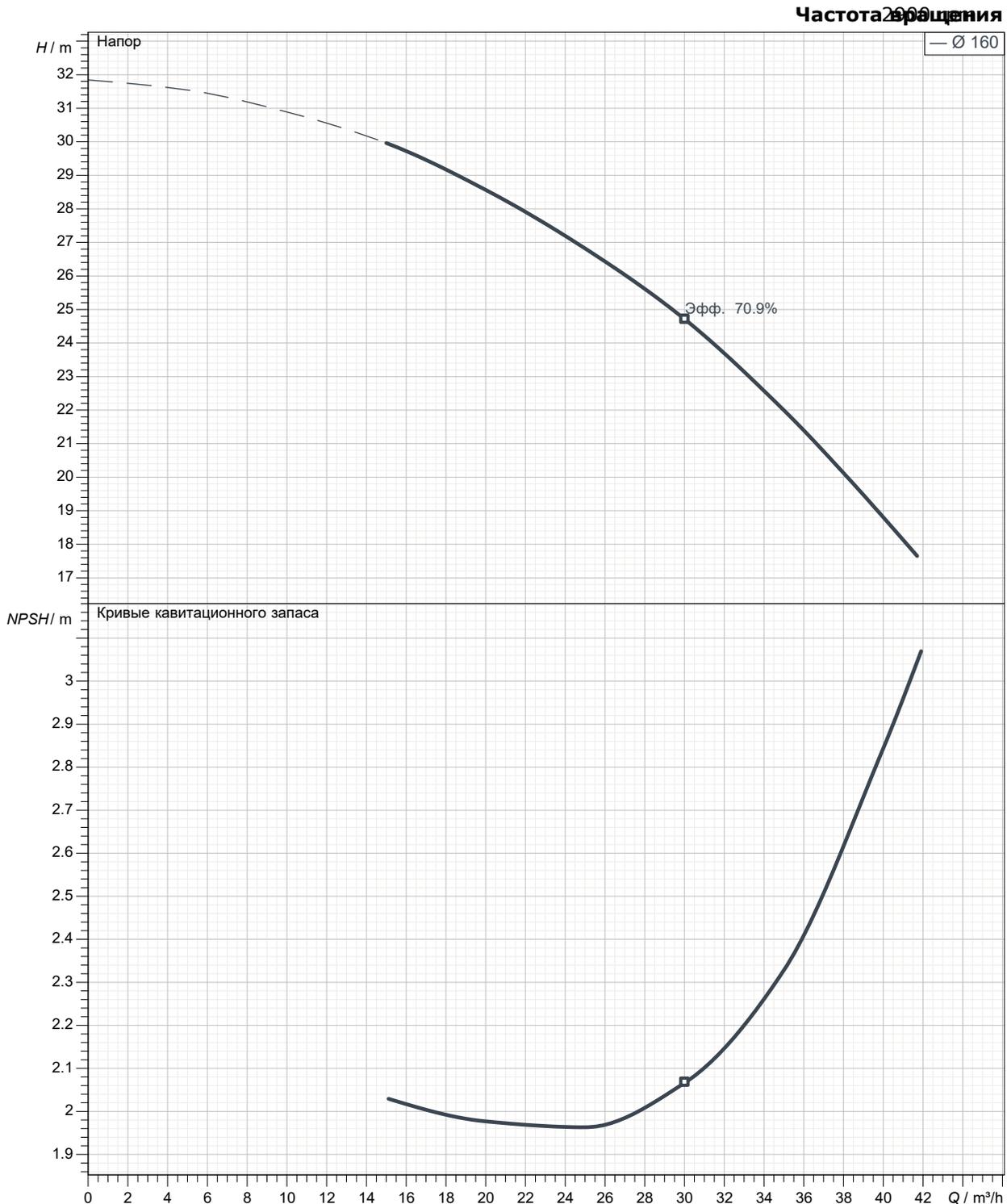


**Проект** : Проект без имени 2025-07-21 04:50:20.039

**№ проекта**

**Компания** :  
**Департамент** :  
**Номер телефона** :  
**Почта** :

**Класс испытаний** ISO : 9906

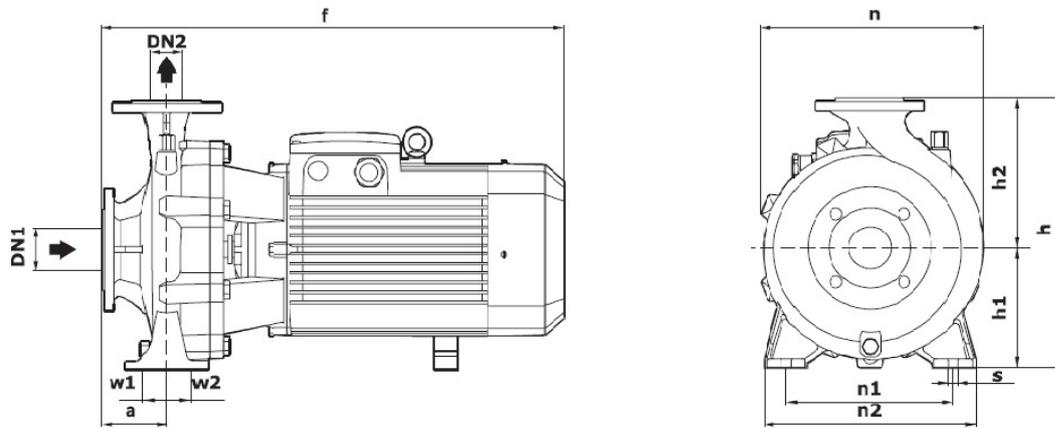




**Проект** : Проект без имени 2025-07-21 04:50:20.039

**№ проекта**

**Компания** :  
**Департамент** :  
**Номер телефона** :  
**Почта** :



Информация / спецификации / описания / иллюстрации могут быть изменены без предварительного уведомления и постоянно дорабатываются.

**Размеры в mm**

|     |     |    |    |
|-----|-----|----|----|
| a   | 80  | w1 | 37 |
| DN1 | 65  | w2 | 37 |
| DN2 | 40  |    |    |
| f   | 490 |    |    |
| h   | 305 |    |    |
| h1  | 135 |    |    |
| h2  | 170 |    |    |
| n   | 250 |    |    |
| n1  | 190 |    |    |
| n2  | 241 |    |    |