

**Клиент**

## Технические данные

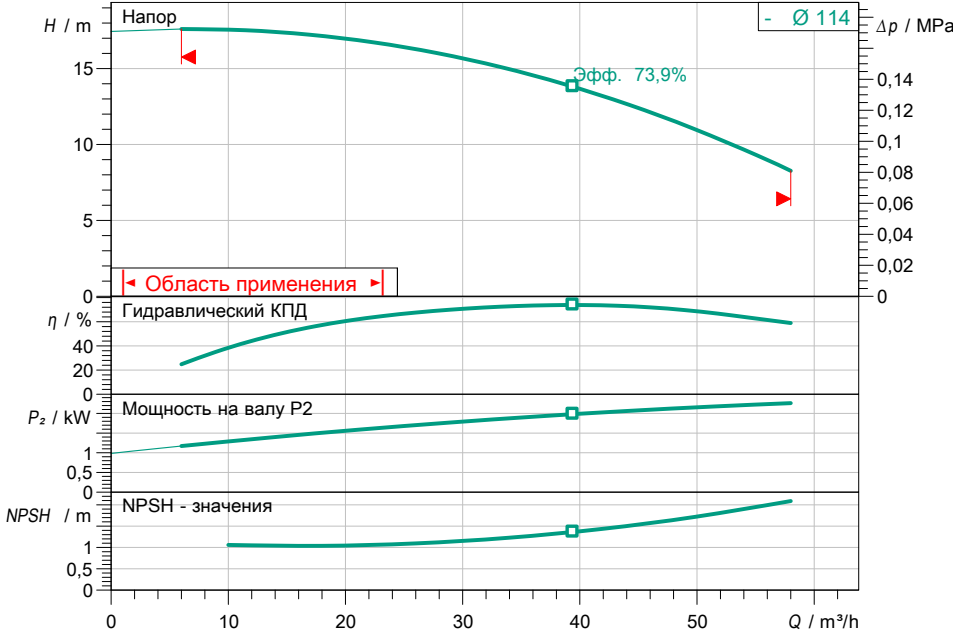
### Насос с сухим ротором блочный BL 40/120-2,2/2

Имя проекта Проект без имени 2020-05-12 11:59:32.377

Номер проекта  
Место установки  
Номер позиции клиента

Дата 12.05.20

**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 P2 |  |
| Гидравлический КПД  |  |
| NPSH                |  |

**Данные продукта**

|   |                    |
|---|--------------------|
| Насос с сухим ротором блочный BL 40/120-2,2/2 |                    |
| Мак. рабочее давление                         | 1,6 МПа            |
| Т перекач. жидкости                           | -20 °C ... +140 °C |
| Макс. Температура окр. Среды                  | 40 °C              |
| Min индекс эффект. (MEI)                      | ≥ 0,4              |

**Данные мотора**

|                                 |                                     |
|---------------------------------|-------------------------------------|
| Класс эффективности мотора      | IE3                                 |
| Подключение к сети              | 3~ 400 V / 50 Hz                    |
| Допустимый перепад напряж.      | ±10 %                               |
| Номинальная частота вращения    | 2900 1/min                          |
| Ном. Мощность P2                | 2,20 kW                             |
| Номинальный ток                 | 4,50 A                              |
| Коэффициент мощности            | 0,81                                |
| КПД                             | 50% / 75% / 100% → 84,3/ 85,5/85,9% |
| Степень защиты                  | IP55                                |
| Класс нагревостойкости изоляции | F                                   |
| Защита электродвигателя         |                                     |

**Присоединительные размеры**

|   |             |
|---|-------------|
| Патрубок на стороне всас.                       | DN 65, PN16 |
| Присоединение к трубопроводу с напорной стороны | DN 40, PN16 |
| Габаритная длина                                | -           |

**Материалы**

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

**Данные для заказа**

|               |         |
|---------------|---------|
| Вес, прим.    | 52,5 kg |
| Номер позиции | 2121132 |

