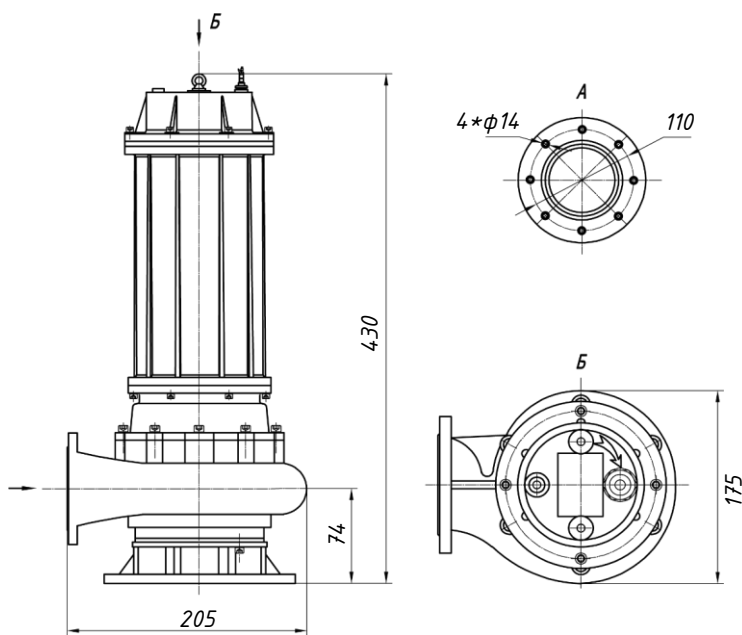
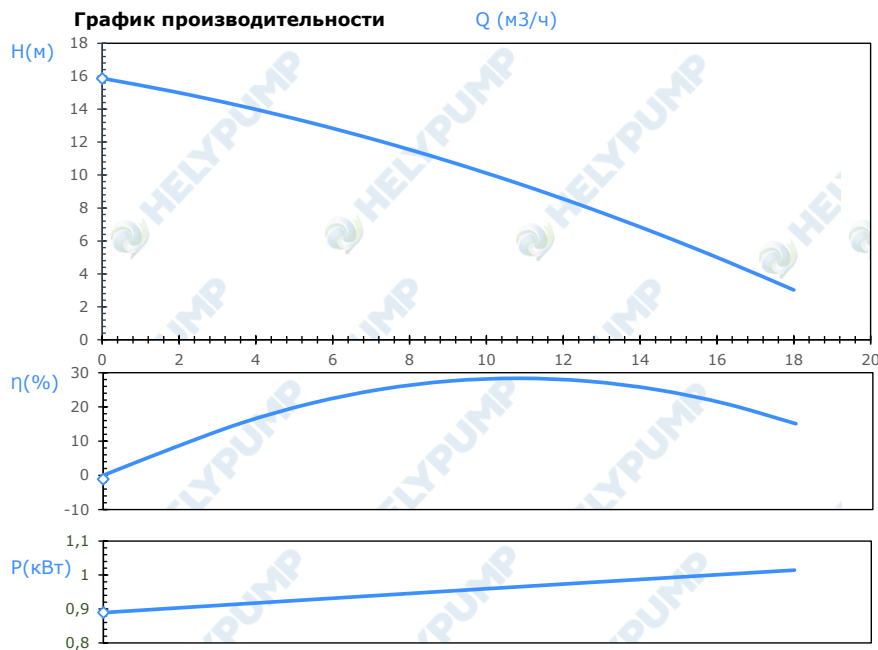




#### Гидравлические данные

|                                 |      |
|---------------------------------|------|
| $Q_{nom}$ (м <sup>3</sup> /ч) = | 10,8 |
| $H_{nom}$ (м) =                 | 15,9 |
| $\eta$ (%) =                    | 28,4 |

#### Данные продукта

|                                 |                    |
|---------------------------------|--------------------|
| Тип рабочего колеса             | Спиральное режущее |
| Материал рабочего колеса        | C4200              |
| Материал вала                   | Сталь 45X          |
| Материал корпуса                | C4200              |
| Торцевое уплотнение             | SiC/SiC            |
| Тип подключения                 | Фланцевое          |
| Размер напорного патрубка       | 50                 |
| Номинальное давление            | PN6                |
| $t$ жидкости °C                 | 40                 |
| $t$ окр. среды °C               | 40                 |
| pH                              | pH 4-10            |
| Макс диаметр прохода частиц, мм | -                  |

#### Данные мотора

|                                |                                              |
|--------------------------------|----------------------------------------------|
| Мощность двигателя, кВт        | 1,1                                          |
| Тип двигателя                  | 3ph/async/2P                                 |
| Класс пыле-влагозащиты         | IP68                                         |
| Класс изоляции обмотки статора | F                                            |
| Энергоэффективность двигателя  | IE2                                          |
| Питающее напряжение, В         | 3~380/400                                    |
| Частота, Гц                    | 50                                           |
| Номинальная сила тока, А       | 2,49                                         |
| Длина кабеля, м                | 10                                           |
| Сечение жил кабеля             | 3x0.75mm <sup>2</sup> +1x0.28mm <sup>2</sup> |
| Частота вращения, об/мин       | 2900                                         |
| Способ запуска                 | прямой                                       |

#### Защита

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| Защита двигателя от перегрева | + |
| Датчик попадания влаги        | + |

#### Общие характеристики

|                                |     |
|--------------------------------|-----|
| Вес, кг                        | 30  |
| Максимальный уровень шума, дБ* | <70 |

1. Для закрытых многоканальных рабочих колёс цифра следующая за названием обозначает число каналов в колесе.
2. Число перед буквой Р в строке тип двигателя обозначает число полюсов.
3. Максимальный уровень шума для моделей погружных насосов указан как критический. При фиксации пиковых значений необходимо проверить направление вращения электродвигателя и не забито ли рабочее колесо.
4. Указания на способ запуска с применением софтстартера является обязательным. Софтстартер в комплект поставки не входит.
5. Насосы с классом изоляции обмотки статора Е не предназначены для использования с преобразователем частоты.
6. Для насосов с прямым пуском при расчёте пускового тока рекомендуется использовать коэффициент 7 ( $K_p=7$ )

Организация

Контактное лицо

eMail:

tel.:

Объект:

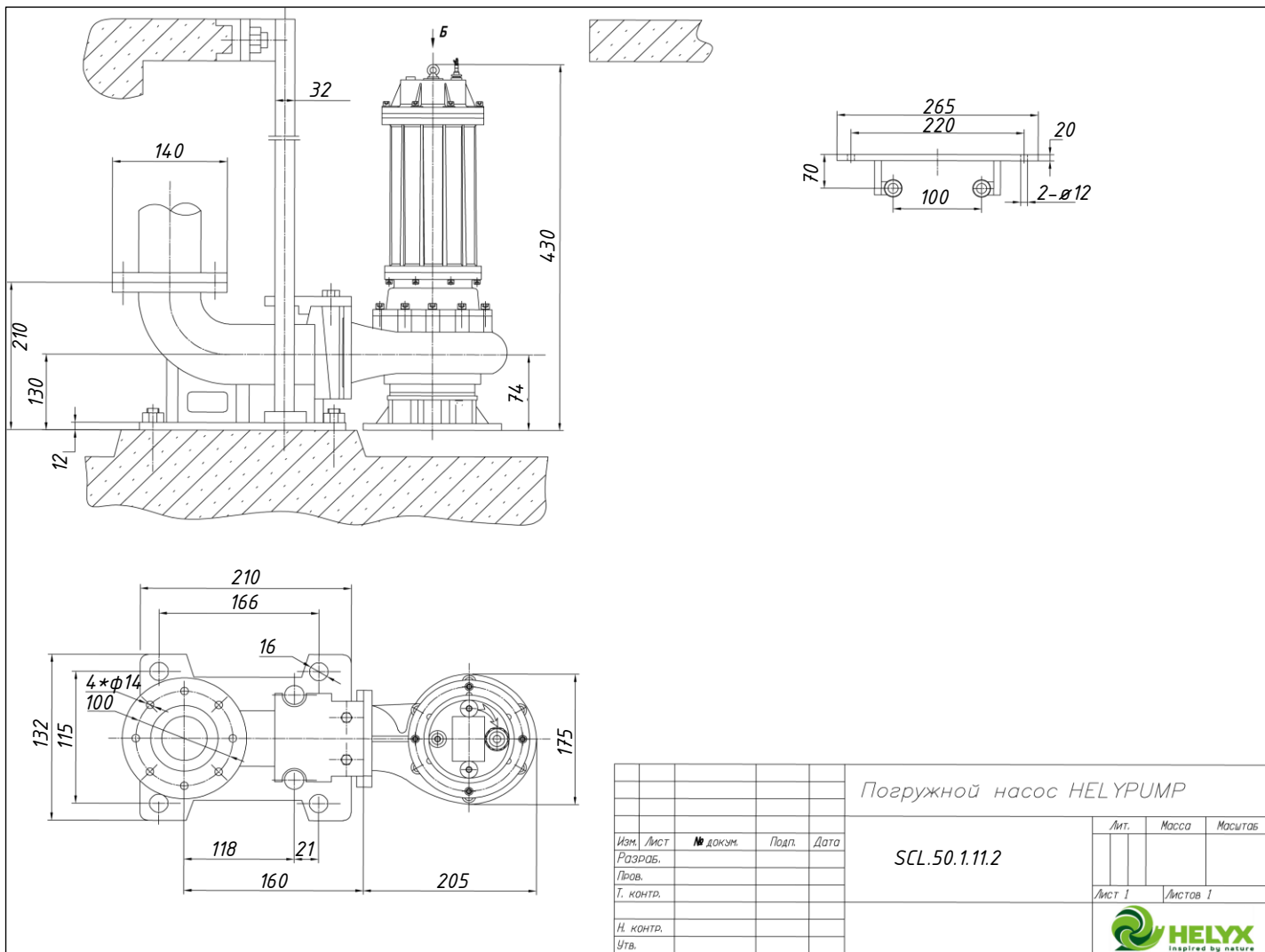
Отв.менеджер:

eMail:

tel.:



**ГОРЯЧАЯ ЛИНИЯ: 8 800 222-49-81**



|           |      |          |       |      |               |                                                                                       |          |         |
|-----------|------|----------|-------|------|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------|
|           |      |          |       |      |               | Погружной насос HELYPUMP                                                              |          |         |
| Изм.      | Лист | № докум. | Подп. | Дата | SCL.50.1.11.2 | Лит.                                                                                  | Масса    | Масштаб |
| Разраб.   |      |          |       |      |               |                                                                                       |          |         |
| Пров.     |      |          |       |      |               |                                                                                       |          |         |
| Т. контр. |      |          |       |      |               | Лист 1                                                                                | Листов 1 |         |
| Н. контр. |      |          |       |      |               |  |          |         |
| Утв.      |      |          |       |      |               |                                                                                       |          |         |