**Техническая спецификация**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Наименование и краткая характеристика** | **Количество** | **Ед. Изм.** | **Место поставки** | **Срок поставки** |
| Пресс, стационарный | 1 | Штука | КАЗАХСТАН, Восточно-Казахстанская область, Усть-Каменогорск | 90 календарных дней |

**Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики**

Технические характеристики закупаемого товара:

Площадь поверхности фильтрования, м² - не менее 50;

Объём рамного пространства, м³ - не менее 1,15;

Давление рабочей среды, кгс/см² - не менее 6;

Материал фильтр-пресса - Ст. 3, футерованный сталью 12х18н10т;

Рабочее усилие зажима, кгс - 40 000;

Размеры плит и рам, мм - 820 х 820;

Количество плит фильтр-пресса при полной комплектации, шт. – 40;

Полное количество рам фильтр-пресса при полной комплектации, шт. – 40;

Материал плит и рам - Сталь 12х18н10т;

Толщина рамы, мм - не менее 45;

Характеристика рабочей среды - агрессивная (кислая);

Тип зажимного устройства - комплектное электромеханическое;

Способ отвода фильтрата - открытого типа;

Расположение канала подачи пульпы – верхнее;

Габаритные размеры:

длинна, мм - 4 600

ширина, мм - 1 500

высота, мм - 1 500

Характеристика электросети:

Количество фаз – 3;

Напряжение питания эл. двигателя, В – 380;

Частота питания двигателя, Гц – 50;

Мощность привода, кВт - не более 3,0.

**Дополнительное требование**:

- сопрягаемые поверхности плит и рам должны соответствовать эскизу, приведенному в приложении 1;

- в технической спецификации должен указать страну происхождения и завод-изготовитель поставляемого Товара

**В комплект поставки должно входить:**

1.Фильтр-пресс.

2.Плита фильтр-пресса – 14 шт.

3.Рама фильтр-пресса – 14 шт.

4.Руководство по эксплуатации и монтажу на русском языке.

5.Паспорт завода изготовителя на русском языке.

