##### ОПРОСНЫЙ ЛИСТ

**для заказа сушилки типа БН с вращающимся барабаном**

|  |  |
| --- | --- |
| Организация |  |
|  |
| ФИО |  |
|  |
| Должность |  |
|  |
| Страна |  | Город |  |
|  |
| Индекс |  | Адрес |  |
|  |
| Код города |  | Тел. |  |
|  |
| Факс |  | E-mail: |  | Http: |  |

|  |
| --- |
| 1. На основании, каких данных принята сушилка с вращающимся барабаном: |
|  |
|  |  | *экспериментальные данные* |  | *промышленный опыт* |  | *другое:* |  |
|  |
| 2. Наименование продукта и химический состав |  |
|  |
| 3. Производительность по высушенному продукту, кг/час |  |
|  |
| 4. Структурно-механические свойства продукта: |  | *сыпучий* |  | *другое:* |  |
|  |
| 5. Размеры частиц по фракциям, мм |  |
|  |
| 6. Характеристика продукта |
|  |
|  |  | *невредный* |  | *невзрывоопасный* |  | *непожароопасный* |  | *другое:* |  |
|  |
| 7. Влажность продукта на входе в сушилку, % |  |
|  |
| 8. Влажность продукта на выходе из сушилки, % |  |
|  |
| 9. Температура теплоносителя на входе в сушилку, оС (не более 750) |  |
|  |
| 10. Температура теплоносителя на выходе из сушилки, оС (не более 120) |  |
|  |
| 11. Насыпная масса продукта, кг/м3  |  |
|  |
| 12. Коэффициент заполнения сечения барабана, % (не более 15) |  |
|  |
| 13. Взаимное направление движения продукта и теплоносителя: |  | *прямоточное* |  | *противоточное* |
|  |
| 14. Метод обработки продукта, предшествующий сушке: |  | *фильтрация* |  | *центрифугирование* |  | *другое:* |  |
|  |
| 15. Источник тепла: |  | *газ* |  | ДТ |  | *другое:* |  |
|  |
| 16. Место установки сушилки: |  | *в помещении* |  | *открытая площадка* |
|  |
| 17. Характеристика питающей сети двигателя привода сушилки |
|  |
|  |  | *~50 Гц, 380 В* |  | *другое:* |  |
|  |
| 18. Тип внутренней насадки: |  | *на входе – винтовая, затем – секторная* |
|  |
|  |  | *на входе – винтовая, затем - лопастная* |  | *на входе – винтовая, затем – лопастная, затем - секторная* |
|  |
| 19. Материал частей, соприкасающихся с продуктом: |  | *сталь Ст3пс2* |  | *другое:* |  |
|  |
| 20. Какая сушилка применяется в данный момент |  |
|  |
| 21. Типоразмер планируемой к применению сушилки |  |
|  |
| 22. Необходимость в:  | загрузочно-разгрузочном устройстве |  | *есть* |  | *нет* | системе автоматики |  | *есть* |  | *нет* |
|  |
| теплогенераторе |  | *есть* |  | *нет* | газоочистке |  | *есть* |  | *нет* |
|  |
| 23. Установочный чертеж (в случае поставки сушильной линии «под ключ») |  |
|  |
| 24. Другие параметры: |  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
| *Дата заполнения:* |  | Подпись |  |
|  | М.П. |

Опросный лист обязательно подтверждается печатьюПроизводитель рекомендует заказчику обратиться в специализированную проектную организацию для получения заключения о правильном выборе оборудования.

##### ЗАКЛЮЧЕНИЕ

**специализированной проектной организации заказчика**

На основании данного опросного листа, теплотехнических расчетов, свойств высушиваемого материала, опытных данных и проектных технологических параметров принимается сушилка БН:

|  |  |
| --- | --- |
| Размеры корпуса, м (диаметр корпуса х длина корпуса)1х4; 1х6; 1,2х6; 1,2х8; 1,2х10; 1,6х8; 1,6х10; 1,6х12; 2х8; 2х10; 2х12; 2,2х10; 2,2х12; 2,2х14; 2,2х16; 2,8х14; 2,8х16 |  |
|  |
| Тип насадки |  |
|  |  |
| Взаимное движение продукта и теплоносителя |  |
|  |  |
| Материал частей, соприкасающихся с продуктом |  |

Допускается выбор типоразмера сушилки заказчиком на основании данного опросного листа и опыта эксплуатации.

|  |  |
| --- | --- |
| **Наименование, адрес и телефоны** **заказчика** |  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование, адрес и телефоны специализированной проектной организации |  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Организация | Должность | Фамилия | Подпись | Дата |
| **Заказчик** |  |  |  |  |
| **Спец. проектная организация** |  |  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| *Дата заполнения:* |  |