**Основные характеристики:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **показатель** | **ед. изм.** | **Норма по ТУ** | **По результатам испытаний** |
| Производительность:  | (м3/час) | 117±5% |  |
| Концентрация продукционного газа: | % | 99% |  |
| Точка росы | вход | °C | +5 |  |
| Выход | °C | -50 |  |
| Качество воздуха на входе | ISO 8573-1:2010-1.4.1 |  |
| Выходное давление | Бар | до 7,0 |  |
| Питание | генератор | V/Гц | 220 / 50 |  |
| Компрессор | V/Гц | 400/50 |  |
| Требуемый воздух | м3/мин | 1,94±5% |  |
| Температура эксплуатации | Min | °C | +5 |  |
| Max | °C | +45 |  |

\*Предельные отклонения ±5% от номинальных по ТУ

**Сведения о приемке**

Марка изделия  **GNS-100**  кол-во в партии **1 шт.**

Изделия соответствуют требованиям **ТУ 3400-001-41932833-2020** и признаны годными для эксплуатации.

**Гарантия 12 мес.**

Дата выпуска ***Январь 2022 г.***

Ответственный за приемку:

 **МП** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_

Должность, Ф.И.О

|  |  |
| --- | --- |
| Изображение выглядит как текст, коллекция картинок  Автоматически созданное описание |  |

**Генератор азота**

**«GN-100»**

**ПАСПОРТ**

****

**Назначение:** Пищевое производство, электронная промышленность, обработка метала, стекольная промышленность, химическая и нефтехимическая

промышленность.
**Регламентирующий документ:**  ТУ **3400-001-41932833-2020**,

Декларация соответствия RU Д-RU.ПХ01.В.05456/20

 **Ед. изм:** Шт.

**Габариты станции:**

|  |  |
| --- | --- |
| **Размер ДхШхВ, мм**  | **Масса, кг**  |
| 1800\*1350\*2400 | 1200 |

**Комплектация:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Наименование**  | **Ед. изм.**  | **Кол-во** |
| Генератор азота GNS-100\* | шт. | 1 |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
| Документация | компл. | 1 |

\*Комплект запасных частей (ЗИП) не предусмотрены

**Модификации:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Наименование**  | **Ед. изм.**  | **Кол-во** |
| Дожимной компрессор | шт. |  |
| Заправочная станция | шт. |  |
| Исполнение в контейнере | компл. |  |
| Расширенная система автоматики | шт. |  |
| Интернет управление и оповещение | шт. |  |

**Системы жизнеобеспечения:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Наименование**  | **Ед. изм.**  | **Кол-во** |
| Система кондиционирования воздуха | компл. | - |
| Система отопления и вентиляции | компл. | - |
| Система оповещения и пожаротушения | компл. | - |
| Силовой шкаф | шт. | - |
| Освещение и сигнализация | компл. | - |