



Газотехнологическая установка

(SF6)

ГТУ

Оборудование предназначено для работы с элегазом (SF6)

Газотехнологическая установка ГТУ позволяет проводить все необходимые работы с элегазом в устройствах с элегазовой изоляцией: откачивание элегаза из объема высоковольтного оборудования, заполнение элегазом до номинального значения, откачивание воздуха.



Основные характеристики:

- Автоматическое управление
- Давление на входе до 15 бар
- Вакуум <1 мбар
- Рабочее напряжение: 380 В / 50 Гц

Стандартное оборудование:

- Безмасляный компрессор для элегаза, 50 бар
- Безмасляный всасывающий насос
- Вакуумный насос для воздуха
- Фильтр
- Резиновый шланг DN8 для подключения к баллонам (5 м)
- Соединение на входе DN20
- Цифровой вакуумметр (0 – 100 мбар)

Опциональное оборудование:

- Резиновый шланг DN20
- Армированный шланг DN20
- Клапаны для подключения к оборудованию производства РФ (по запросу)

| № | Наименование | Комплектация | | | |
|----|------------------|---|--|--------------------------------------|----------------------------|
| | | Безмасляный компрессор, м ³ /час | Всасывающий насос, м ³ /час | Вакуумный насос, м ³ /час | Резервуар для хранения, л. |
| 1 | ГТУ-4-7,2-17-0 | 4 | 7,2 | 17 | - |
| 2 | ГТУ-4-7,2-17-0,7 | 4 | 7,2 | 17 | 70 |
| 3 | ГТУ-4-7,2-63-0 | 4 | 7,2 | 63 | - |
| 4 | ГТУ-4-7,2-63-3 | 4 | 7,2 | 63 | 300 |
| 5 | ГТУ-15-15-63-0 | 15 | 15 | 63 | - |
| 6 | ГТУ-15-15-63-3 | 15 | 15 | 63 | 300 |
| 7 | ГТУ-15-15-63-6 | 15 | 15 | 63 | 600 |
| 8 | ГТУ-15-15-100-0 | 15 | 15 | 100 | - |
| 9 | ГТУ-15-30-63-0 | 15 | 30 | 63 | - |
| 10 | ГТУ-15-30-63-3 | 15 | 30 | 63 | 300 |
| 11 | ГТУ-15-30-63-6 | 15 | 30 | 63 | 600 |
| 12 | ГТУ-15-30-100-0 | 15 | 30 | 100 | - |
| 13 | ГТУ-15-30-100-3 | 15 | 30 | 100 | 300 |
| 14 | ГТУ-15-30-100-6 | 15 | 30 | 100 | 600 |
| 15 | ГТУ-30-30-63-3 | 30 | 30 | 63 | 300 |

Примечание:

Другие исполнения доступны по запросу. Внешний вид может отличаться.