

Схема системы с испарителем на диатермическом масле

Описание:

1. Термомасляный котел Теплофор
2. Циркуляционный насос
3. Расширительный бак
4. Коллектор азота
5. Бак хранения масла
6. Насос подачи масла
7. Клапан запорно-регулирующий
8. Фильтр
9. Шкаф управления
10. Индикатор уровня
11. Предохранительный клапан
12. Обратный клапан
13. Регулятор уровня
14. Электромагнитный клапан
15. Реле сброса давления азота
16. Предохранительное реле
17. Реле давления подачи азота
18. Манометр
19. Баллон с азотом
20. Трехходовой клапан
21. Предельное реле давления
22. Манометр
23. Предохранительное реле
24. Датчик безопасности уровня
25. Отбор пара
26. Подача питательной воды
27. Слив
28. Датчики регулировки уровня
29. Соединение расширительного бака
30. Слив
31. Подача диатермического масла
32. Возврат диатермического масла
33. Испаритель

