

Содержание

1	Введение.....	2
1.1	Применение по назначению.....	2
1.2	Типы.....	2
1.3	Объем поставки.....	2
1.4	Указания для заказа.....	2
2	Указания по безопасности.....	3
2.1	Важные указания.....	3
2.2	Общие указания об опасности.....	4
3	Транспортировка и хранение.....	5
4	Монтаж и подключение.....	6
4.1	Требования к месту установки.....	6
4.2	Монтаж.....	6
4.2.1	Подключение газовых подключений фильтра (по заказу).....	6
4.2.2	Подключение адаптера потока (по заказу).....	6
4.2.3	Подключение датчика влажности (по заказу).....	6
4.2.4	Подключение теплообменника.....	7
4.2.5	Подключение конденсатоотводчика.....	7
4.3	Электрические подключения.....	8
4.4	Настройки.....	9
5	Эксплуатация и обслуживание.....	11
5.1	Сигнализация статуса через светодиоды и реле статуса.....	11
5.2	Использование цифрового интерфейса.....	11
5.3	Конфигурация Modbus.....	12
5.4	Коммуникация Modbus.....	12
5.5	Регистр Modbus.....	13
6	Техническое обслуживание.....	18
7	Сервис и ремонт.....	19
7.1	Поиск неисправностей и устранение.....	20
7.2	Выполнение работ по обслуживанию, ремонту и переоборудованию.....	21
7.2.1	Очистка и демонтаж теплообменника.....	21
7.2.2	Замена слаботочного предохранителя охладителя анализируемого газа.....	21
7.2.3	Замена фильтрующего элемента (опционально).....	22
7.2.4	Просушка датчика влажности (опционально).....	22
7.3	Запасные части.....	22
7.3.1	Расходный материал и комплектующие.....	23
8	Утилизация.....	24
9	Приложение.....	25
9.1	Технические данные газового охладителя.....	25
9.2	Технические данные - опции.....	25
9.3	Габариты (мм).....	26
9.4	Графики мощности.....	26
9.5	Теплообменник.....	27
9.5.1	Описание теплообменника.....	27
9.5.2	Обзор теплообменников.....	27
10	Прилагаемые документы.....	28