

КОТТЕДЖ с контролем CO, CH₄ и выносным пультом

В коттеджах можно применять бытовой комплект контроля загазованности **LINEA BIANCA**, состоящий из сигнализатора на природный газ RGDM01, внешнего сенсора на угарный газ RGDC01, выносного пульта RGDRMO и клапана нормально открытого типа DN15...DN32.

Внешний сенсор на угарный газ и выносной пульт можно устанавливать как в непосредственной близости от сигнализатора на метан, так и на удаленности до 30 метров (по кабелю).



ПРИНЦИП ДЕЙСТВИЯ

Перед началом работы необходимо блок питания системы включить в сеть 230В/50Гц, затем вручную взвести клапан для его открытия.

Подача газа не прекращается при отсутствии напряжения в сети.

В случае обнаружения утечки природного газа, импульсный сигнал от сигнализатора RGDM01 поступает на катушку клапана и он закрывается, а выносной пульт издает звуковой сигнал и световой сигнал, отображающий порог концентрации газа.

В случае обнаружения утечки угарного газа, сигнал от RGDC01 поступает на сигнализатор RGDM01, который в свою очередь выдает импульсный сигнал на катушку клапана для его закрытия, а выносной пульт издает звуковой сигнал и световой сигнал, отображающий порог концентрации газа.

После исчезновения загазованности детектор возвращается в нормальный режим работы с сохранением информации о срабатывании системы. Клапан после срабатывания необходимо взвести вручную.

Кнопка "Test" на сигнализаторе RGDM01 и внешнем сенсоре RGDC01 служит для проверки работы соответствующего прибора и срабатывания клапана.

При помощи кнопок на выносном пульте можно сбросить сигнал тревоги и удаленно закрыть газовый клапан.

СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ

