

Protocolo de entrega de la empresa encargada de la tecnología de calefacción, acondicionamiento y ventilación para el diseñador para le tecnología para edificios (sistema de bus KNX)

Información general

Usuario del objeto: Nombre:

Localización del objeto: Calle, n.º:

 C.P., ciudad:

Empresa encargada de la tecnología de calefacción, acondicionamiento y ventilación:

 Empresa:

 Calle, n.º:

 C.P., ciudad:

 N.º de cliente Vaillant

 Persona de contacto: Nombre:

(en caso de dudas durante la puesta en funcionamiento) Teléfono:

Diseño del sistema

El sistema de calefacción Vaillant está equipado con el regulador multiMATIC de Vaillant y tiene las siguientes propiedades:

1. Generador de calor/instalación solar térmica/acondicionamiento:

1.1. Se encuentra disponible un calefactor de gas de Vaillant sí no

1.2. Se encuentra disponible una bomba de calor de Vaillant sí no

1.3. Se encuentra disponible una instalación solar térmica,
cuyos datos son registrados por el multiMATIC sí no

1.4. Se encuentra disponible un dispositivo de ventilación
doméstico recoVAIR que es regulado por el multiMATIC sí no

2. Zona de calefacción 1:

2.1. Para la calefacción de habitaciones se encuentra
disponible una zona de calefacción 1 sí no

2.2. En el multiMATIC se encuentra activada la función de
refrigeración para la zona 1 sí no

2.3. Las siguientes habitaciones forman parte de la zona de
calefacción 1
(p. ej. planta baja, 1ª planta superior, baños)

3. Zona de calefacción 2:

3.1. Para la calefacción de habitaciones se encuentra disponible una zona de calefacción 2 sí no

3.2. En el multiMATIC se encuentra activada la función de refrigeración para la zona 2 sí no

3.3. Las siguientes habitaciones forman parte de la zona de calefacción 2

4. Zona de calefacción 3:

4.1. Para la calefacción de habitaciones se encuentra disponible una zona de calefacción 3 sí no

4.2. En el multiMATIC se encuentra activada la función de refrigeración para la zona 3 sí no

4.3. Las siguientes habitaciones forman parte de la zona de calefacción 3

5. Agua caliente:

5.1. El agua caliente es controlada a través del multiMATIC (p. ej. "no", si se realiza a través de un calentador continuo eléctrico) sí no

5.2. En la instalación se encuentra disponible una estación de agua sanitaria VPM-W sí no

5.3. Para la carga del acumulador de agua caliente se encuentra configurado un circuito de mezcla como circuito de carga del acumulador sí no

6. Sensor

6.1. El ajuste automático de fecha/hora funciona en la ubicación de la instalación sí no

6.2. El multiMATIC muestra en el menú "Información" el consumo de combustible (*consumo de gas*) sí no

6.3. El multiMATIC muestra en el menú "Información" el consumo (*consumo de corriente*) sí no

6.4. El multiMATIC muestra en el menú "Información/ estado del sistema" la presión de agua sí no

6.5. Si no se alcanza la siguiente presión de agua, se deberá rellenar agua en el sistema de calefacción: bar

Nota para el integrador de sistema KNX: En caso de que no se alcance una presión configurable en la ETS, se puede emitir una nota: "Comprobar la presión de agua en el sistema de calefacción", habitualmente 1 bar.

7. Posición del punto de conexión del eBUS entre el sistema de calefacción de Vaillant y el gateway KNX

En la instalación se deberá instalar una caja de derivación en la que debe colocarse un cable de eBUS del sistema de calefacción por parte de la empresa encargada de la tecnología de calefacción. Dicha caja de derivación se deberá rotular de manera correspondiente:



Posteriormente, la empresa encargada del sistema KNX continuará desde la caja de derivación la conexión del eBUS para la subdistribución con el gateway KNX (esta caja de derivación también sirve para desconectar la conexión del eBUS en caso de servicio).

¿Dónde se encuentra ubicada la caja de derivación con la conexión del eBUS con el sistema KNX?
(p. ej.: "en la sala de calefacción detrás del calefactor")

.....