

## 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 Saunier Duval: .....

Persona de contacto                  Nombre: .....

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

### Diseño del sistema

El sistema de calefacción Saunier Duval está equipado con el regulador del sistema MiPro Sense de Saunier Duval y tiene las siguientes propiedades:

#### 1. Generador de calor / Instalación solar térmica:

1.1. Se encuentra disponible un calefactor de gas de Saunier Duval                       sí    no

1.2. Se encuentra disponible una bomba de calor de Saunier Duval                       sí    no

1.3. Se encuentra disponible una instalación solar térmica,  
cuyos datos son registrados por el regulador del sistema;                       sí    no

esta instalación solar térmica es del tipo GHS                       sí    no

1.4. Se encuentran disponibles los siguientes generadores de calor:

Generador de calor 1                       sí    no

Generador de calor 2                       sí    no

Generador de calor 3                       sí    no

Generador de calor 4                       sí    no

Generador de calor 5                       sí    no

Generador de calor 6                       sí    no

Generador de calor 7                       sí    no

Generador de calor 8                       sí    no

**2. Circuito de calentamiento 1:**

- 2.1. Para la calefacción de habitaciones se encuentra disponible un circuito de calentamiento 1  sí  no
- 2.2. En el regulador del sistema se encuentra activada la función de refrigeración para el circuito 1  sí  no
- 2.3. Las siguientes habitaciones forman parte del circuito de calentamiento 1: .....  
(p. ej. planta baja, 1ª planta superior, baños)

**3. Circuito de calentamiento 2:**

- 3.1. Para la calefacción de habitaciones se encuentra disponible un circuito de calentamiento 2  sí  no
- 3.2. En el regulador del sistema se encuentra activada la función de refrigeración para el circuito 2  sí  no
- 3.3. Las siguientes habitaciones forman parte del circuito de calentamiento 2: .....

**4. Circuito de calentamiento 3:**

- 4.1. Para la calefacción de habitaciones se encuentra disponible un circuito de calentamiento 3  sí  no
- 4.2. En el regulador del sistema se encuentra activada la función de refrigeración para el circuito 3  sí  no
- 4.3. Las siguientes habitaciones forman parte del circuito de calentamiento 3: .....

**5. Agua caliente:**

- 5.1. El agua caliente es controlada a través del regulador del sistema  sí  no  
(p. ej. "no", si se realiza a través de un calentador continuo eléctrico)
- 5.2. 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:**

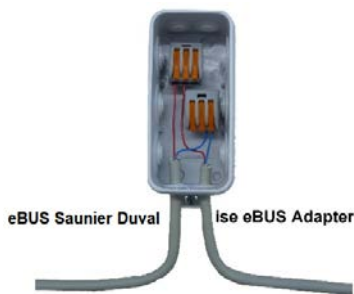
- 6.1. El ajuste automático de fecha/hora funciona en la ubicación de la instalación  sí  no
- 6.2. El regulador del sistema muestra en el menú "Información" el consumo de combustible (consumo de gas)  sí  no
- 6.3. El regulador del sistema muestra en el menú "Información" el consumo (consumo de corriente)  sí  no
- 6.4. El regulador del sistema 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 Saunier Duval 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")

.....