

Verbale di consegna della ditta esecutrice dell'impianto di riscaldamento, climatizzazione e ventilazione al progettista del sistema domotico (sistemi per la gestione di edifici KNX)

Informazioni generali

Utente dell'oggetto Nome:

Ubicazione dell'oggetto Via, n.:

CAP, località:

Ditta esecutrice dell'impianto di riscaldamento, climatizzazione e ventilazione

Società:

Via, n.:

CAP, località:

N. cliente Saunier Duval:

Interlocutore Nome:

(per domande e chiarimenti in fase di messa in servizio KNX)Telefono:

Dimensionamento del sistema

Il sistema per riscaldamento Saunier Duval è munito del regolatore MiPro Sense e ha le seguenti proprietà:

1. Generatore di calore / Impianto solare termico:

1.1. È installato un apparecchio di riscaldamento a gas Saunier Duval sì no

1.2. È installata una pompa di calore Saunier Duval sì no

1.3. È installato un impianto solare termico i cui dati vengono rilevati dal regolatore del sistema; sì no
questo impianto solare termico è del tipo GHS sì no

1.4. Sono presenti i seguenti generatori di calore:

Generatore di calore 1 sì no

Generatore di calore 2 sì no

Generatore di calore 3 sì no

Generatore di calore 4 sì no

Generatore di calore 5 sì no

Generatore di calore 6 sì no

Generatore di calore 7 sì no

Generatore di calore 8 sì no

2. Circuito di riscaldamento 1:

- 2.1. Per il riscaldamento ambientale è presente un circuito di riscaldamento 1 sì no
- 2.2. Nel regolatore del sistema è attivata la funzione di raffreddamento per il circuito 1 sì no
- 2.3. Del circuito di riscaldamento 1 fanno parte i seguenti ambienti:
(ad esempio piano terra, 1° piano, bagni)

3. Circuito di riscaldamento 2:

- 3.1. Per il riscaldamento ambientale è presente un circuito di riscaldamento 2 sì no
- 3.2. Nel regolatore del sistema è attivata la funzione di raffreddamento per il circuito 2 sì no
- 3.3. Del circuito di riscaldamento 2 fanno parte i seguenti ambienti:

4. Circuito di riscaldamento 3:

- 4.1. Per il riscaldamento ambientale è presente un circuito di riscaldamento 3 sì no
- 4.2. Nel regolatore del sistema è attivata la funzione di raffreddamento per il circuito 3 sì no
- 4.3. Del circuito di riscaldamento 3 fanno parte i seguenti ambienti:

5. Acqua calda:

- 5.1. L'acqua calda viene regolata dal regolatore del sistema sì no
(ad esempio "No" se proviene da uno scaldacqua istantaneo elettrico)
- 5.2. Per il carico accumulatore di acqua calda è configurato un circuito miscelatore con funzione di circuito di carico accumulatore sì no

6. Sensori:

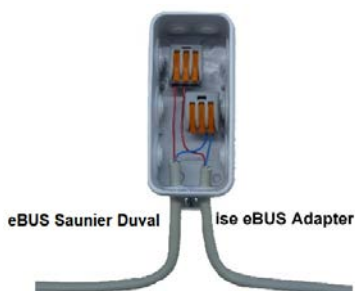
- 6.1. La commutazione automatica della data/dell'ora funziona nel luogo di installazione dell'impianto sì no
- 6.2. Nel menu "Informazioni" il regolatore del sistema visualizza il consumo di combustibile (consumo di gas) sì no
- 6.3. Nel menu "Informazioni" il regolatore del sistema visualizza il consumo (consumo di energia elettrica) sì no
- 6.4. Nel menu "Informazioni/Stato del sistema" il regolatore del sistema visualizza la pressione dell'acqua sì no

6.5. Se la pressione dell'acqua si abbassa sotto il seguente valore, al sistema per riscaldamento si deve aggiungere acqua: bar.

Avviso per l'integratore di sistema KNX: se la pressione scende sotto un valore configurabile nell'ETS, può essere emesso l'avviso: "Controllare la pressione dell'acqua nel sistema per riscaldamento". Di solito questo valore è pari a 1 bar.

7. Posizione del punto di collegamento eBUS tra il sistema per riscaldamento Saunier Duval e il gateway KNX:

Si consiglia di installare nell'impianto una cassetta di derivazione in cui la ditta esecutrice dell'impianto di riscaldamento conduce un cavo eBUS dal sistema per riscaldamento. Questa cassetta di derivazione deve recare una scritta significativa.



Da questa cassetta di derivazione la ditta esecutrice del sistema KNX condurrà poi il collegamento eBUS alla distribuzione secondaria con il gateway KNX (la cassetta di derivazione funge anche da punto di separazione del collegamento eBUS in sede di manutenzione).

Dove si trova la cassetta di derivazione con il collegamento eBUS con il sistema KNX? (ad esempio: "nel locale caldaia dietro l'apparecchio di riscaldamento")

.....