

Asennuksen suorittavan lämpö-, ilmastointi- ja tuuletustekniikan yrityksen luovutuspöytäkirja rakennustekniikan suunnittelijalle (KNX-väyläjärjestelmä)

Yleiset tiedot

Kohteen käyttäjä: Nimi:

Kohteen sijaintipaikka: Katu, nro:

Postinumero, toimipaikka:

Työt suorittava lämpö-, ilmastointi- ja tuuletustekniikan yritys:

Yritys:

Katu, nro:

Postinumero, toimipaikka:

Vaillant-asiakasno:

Yhteyshenkilö: Nimi:

(kysymyksiä varten KNX-järjestelmän käyttöönoton yhteydessä) Puhelin:

Järjestelmän rakenne

Vaillant-lämmitysjärjestelmä on varustettu Vaillant multiMATIC -säätimellä ja sillä on seuraavat ominaisuudet:

1. Lämmöntuottaja/aurinkolämpölaite/tuuletus:

1.1. Asennettuna on Vaillant-kaasulämmityslaite kyllä ei

1.2. Asennettuna on Vaillant-lämpöpumppu kyllä ei

1.3. Asennettuna on aurinkolämpölaite,
jonka tiedot multiMATIC kerää kyllä ei

1.4. Asennettuna on Vaillant-yhtiön asunnon
tuuletuslaite recoVAIR, jota multiMATIC säätelee kyllä ei

2. Lämmitysvyöhyke 1:

2.1. Huonelämmitystä varten on olemassa lämmitysvyöhyke 1 kyllä ei

2.2. multiMATIC-säätimessä on aktivoitu jäähdytystoiminto
vyöhykkeelle 1 kyllä ei

2.3. Seuraavat huoneet kuuluvat lämmitysvyöhykkeeseen 1
(esim. pohjakerros, 1. kerros, kylpyhuoneet)

3. Lämmitysvyöhyke 2:

3.1. Huonelämmitystä varten on olemassa lämmitysvyöhyke 2 kyllä ei

3.2. multiMATIC-säätimessä on aktivoitu jäähdytystoiminto
vyöhykkeelle 2 kyllä ei

3.3. Seuraavat huoneet kuuluvat lämmitysvyöhykkeeseen 2

4. Lämmitysvyöhyke 3:

- 4.1. Huonelämmitystä varten on olemassa lämmitysvyöhyke 3 kyllä ei
- 4.2. multiMATIC-säätimessä on aktivoitu jäädytystoiminto
vyöhykkeelle 3 kyllä ei
- 4.3. Seuraavat huoneet kuuluvat lämmitysvyöhykkeeseen 3

5. Lämminvesi:

- 5.1. Lämminvettä vettä ohjataan multiMATIC-säätimellä kyllä ei
(esim. "ei", jos ohjaus tapahtuu sähköisellä pikakuumentimella)
- 5.2. Laitteistoon on asennettu Vaillant-juomavesiasema VPM-W kyllä ei
- 5.3. Säiliön latauspiiriksi on konfiguroitu sekoitinpiiri
lämpimän veden säiliön lataamiseksi kyllä ei

6. Sensoriikka

- 6.1. Automaattinen päivämäärä-/kellonaika-asetus toimii
laitteiston sijaintipaikassa kyllä ei
- 6.2. multiMATIC näyttää polttoaineenkulutuksen
(kaasunkulutus) valikossa "Tiedot" kyllä ei
- 6.3. multiMATIC näyttää kulutuksen
(sähkönkulutus) valikossa "Tiedot" kyllä ei
- 6.4. multiMATIC näyttää vedenpaineen valikossa
"Tiedot/järjestelmätila" kyllä ei
- 6.5. Seuraavan vedenpaineen alittuessa lämmitysjärjestelmään on lisättävä vettä: bar
Ohje KNX-järjestelmän integroijalle: ETS-tietokantaan konfiguroitavan paineen alittuessa järjestelmä voi antaa ilmoituksen: "Tarkasta lämmitysjärjestelmän vedenpaine", normaalisti 1 bar.

7. eBUS-liitäntäkohdan sijainti Vaillant-lämmitysjärjestelmän ja KNX-yhdyskäytävän välissä

Laitteistoon on asennettava haaroitusrasia, johon työt suorittava lämmitystekniikan yritys vetää eBUS-kaapelin lämmitysjärjestelmästä. Haaroitusrasia on merkittävä asiaankuuluvalla tavalla:



KNX-järjestelmän toteutuksesta huolehtiva yritys jatkaa eBUS-yhteyttä tästä haaroitusrasiasta yhdistäen sen KNX-yhdyskäytävään (haaroitusrasiaa käytetään myös eBUS-yhteyden katkaisemiseen huoltotilanteessa).

Missä sijaitsee eBUS-yhteyden KNX-järjestelmään sisältävä haaroitusrasia?
(esim.: "lämmityshuoneessa lämmityslaitteen takana")

.....