

Übergabeprotokoll der ausführenden Firma für Heizung-, Klima-, Lüftungstechnik an den Planer für die Gebäudetechnik (KNX-Bussystem)

Allgemein Informationen

Nutzer des Objektes: Name

Standort des Objektes: Straße, Nr.:

PLZ, Stadt:

Ausführende Firma der Heizung-, Klima-, Lüftungstechnik :

Firma:

Straße, Nr.:

PLZ, Stadt:

Vaillant Kundennr.

Ansprechpartner : Name:

(für Rückfragen bei der KNX-Inbetriebnahme) Telefon:

Systemauslegung

Das Vaillant Heizsystem ist mit dem Vaillant Regler multiMATIC ausgestattet und hat folgende Eigenschaften:

1. Wärmeerzeuger / thermische Solaranlage / Lüftung:

1.1. Es ist ein Vaillant Gas-Heizgerät vorhanden ja nein

1.2. Es ist eine Vaillant Wärmepumpe vorhanden ja nein

1.3. Es ist eine thermische Solaranlage vorhanden,
deren Daten vom multiMATIC erfasst werden ja nein

1.4. Es ist ein Vaillant Wohnungslüftungsgerät recoVAIR
vorhanden, das vom multiMATIC geregelt wird ja nein

2. Heizungszone 1:

2.1. Zur Raumheizung ist eine Heizungszone 1 vorhanden ja nein

2.2. Im multiMATIC ist für Zone 1 die Kühlfunktion aktiviert ja nein

2.3. Folgende Räume gehören zur Heizungszone 1
(z.B. Erdgeschoss, 1. Obergeschoss, Bäder)

3. Heizungszone 2:

3.1. Zur Raumheizung ist eine Heizungszone 2 vorhanden ja nein

3.2. Im multiMATIC ist für Zone 2 die Kühlfunktion aktiviert ja nein

3.3. Folgende Räume gehören zur Heizungszone 2

4. Heizungszone 3:

- 4.1. Zur Raumheizung ist eine Heizungszone 3 vorhanden ja nein
- 4.2. Im multiMATIC ist für Zone 3 die Kühlfunktion aktiviert ja nein
- 4.3. Folgende Räume gehören zur Heizungszone 3

5. Warmwasser:

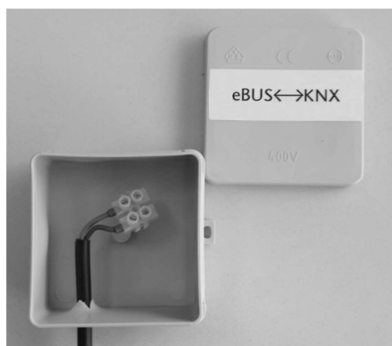
- 5.1. Warmwasser wird über den multiMATIC gesteuert (z.B. „nein“, wenn über Elektrodurchlauferhitzer) ja nein
- 5.2. In der Anlage ist eine Vaillant Trinkwasserstation VPM-W vorhanden ja nein
- 5.3. Zur Warmwasser-Speicherladung ist ein Mischerkreis als Speicherladekreis konfiguriert ja nein

6. Sensorik

- 6.1. Die automatische Datum-/Uhrzeiteinstellung funktioniert am Standort der Anlage ja nein
- 6.2. Der multiMATIC zeigt im Menü „Information“ den Brennstoffverbrauch (Gasverbrauch) an ja nein
- 6.3. Der multiMATIC zeigt im Menü „Information“ den Verbrauch (Stromverbrauch) an ja nein
- 6.4. Der multiMATIC zeigt im Menü „Information/Systemstatus“ den Wasserdruck an ja nein
- 6.5. Bei Unterschreiten von folgendem Wasserdruck sollte Wasser im Heizsystem nachgefüllt werden: bar
Hinweis für den KNX-Systemintegrator: Bei Unterschreiten von einem in der ETS konfigurierbaren Druck kann ein Hinweis ausgegeben werden: „Wasserdruck im Heizsystem überprüfen“, üblicherweise 1 bar.

7. Position eBUS-Verbindungsstelle zwischen Vaillant-Heizsystem und KNX-Gateway

In der Anlage sollte eine Abzweigdose installiert werden, in der von der ausführenden Firma der Heizungstechnik ein eBUS-Kabel vom Heizsystem gelegt wird. Diese Abzweigdose sollte entsprechend beschriftet werden:



Die ausführende Firma des KNX-Systems wird dann von dieser Abzweigdose die eBUS-Verbindung zur Unterverteilung mit dem KNX-Gateway weiterführen (Diese Abzweigdose dient auch zum Trennen der eBUS-Verbindung im Service-Fall).

Wo befindet sich die Abzweigdose mit der eBUS-Verbindung zum KNX-System?
(z.B. „im Heizungsraum hinter dem Heizgerät“)

.....