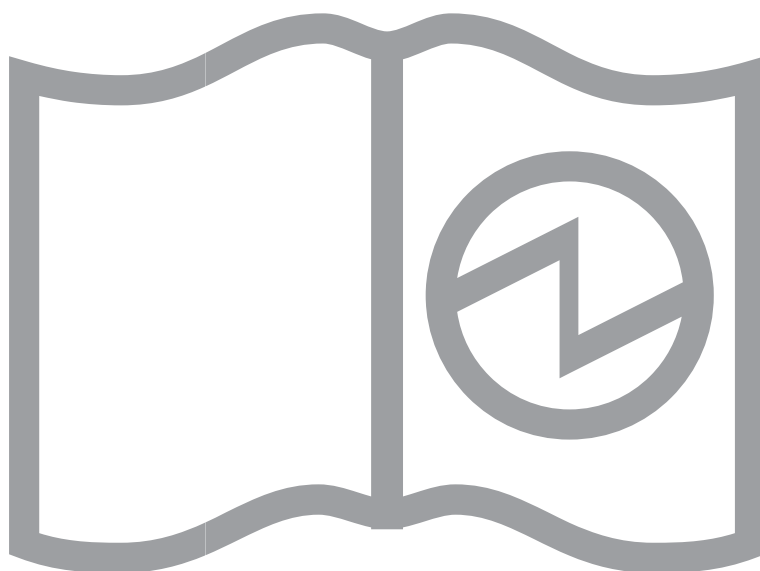


–weishaupt–

manual

Zusatzblatt



1	Benutzerhinweise	3
2	Evoblock® WEB	4
2.1	Außengerät	4
2.1.1	Übersicht Kennzeichen	4
2.1.2	WEB 7/10-A-RME-A	6
2.1.3	WEB 9/14-A-RME-A und WEB 10/15-A-RMD-A	8
2.1.4	WEB 13/20-A-RMD-A	10
2.2	Innengerät	12
2.2.1	Übersicht Kennzeichen	13
2.2.2	WEB ... -A-RME-I	14



1 Benutzerhinweise

Vor Arbeiten am Gerät die Anleitung sorgfältig lesen.



Montage- und Betriebsanleitung der Wärmepumpe beachten.



Gefahr durch Nichtbeachten der Sicherheitshinweise

Alle Sicherheitshinweise in der Montage- und Betriebsanleitung müssen beachtet werden. Nichtbeachten kann zu Sachschaden, Umweltschaden, Körperverletzung oder Tod führen.

- ▶ Sicherheitshinweise in der Montage- und Betriebsanleitung beachten.

2 Evoblock® WEB

2.1 Außengerät



Lebensgefahr durch Stromschlag

Arbeiten unter Spannung kann zu Stromschlag führen. Der Hauptschalter am Innengerät schaltet nur das Innengerät ab.

- ▶ Vor Beginn der Arbeiten, Innengerät und Außengerät von der Spannungsversorgung trennen.
- ▶ Gegen unerwartetes Wiedereinschalten sichern.



Lebensgefahr durch Stromschlag

Die Elektroheizung im Innengerät hat eine separate Spannungsversorgung. Arbeiten unter Spannung kann zu Stromschlag führen.

- ▶ Vor Beginn der Arbeiten, Elektroheizung von der Spannungsversorgung trennen.
- ▶ Gegen unerwartetes Wiedereinschalten sichern.

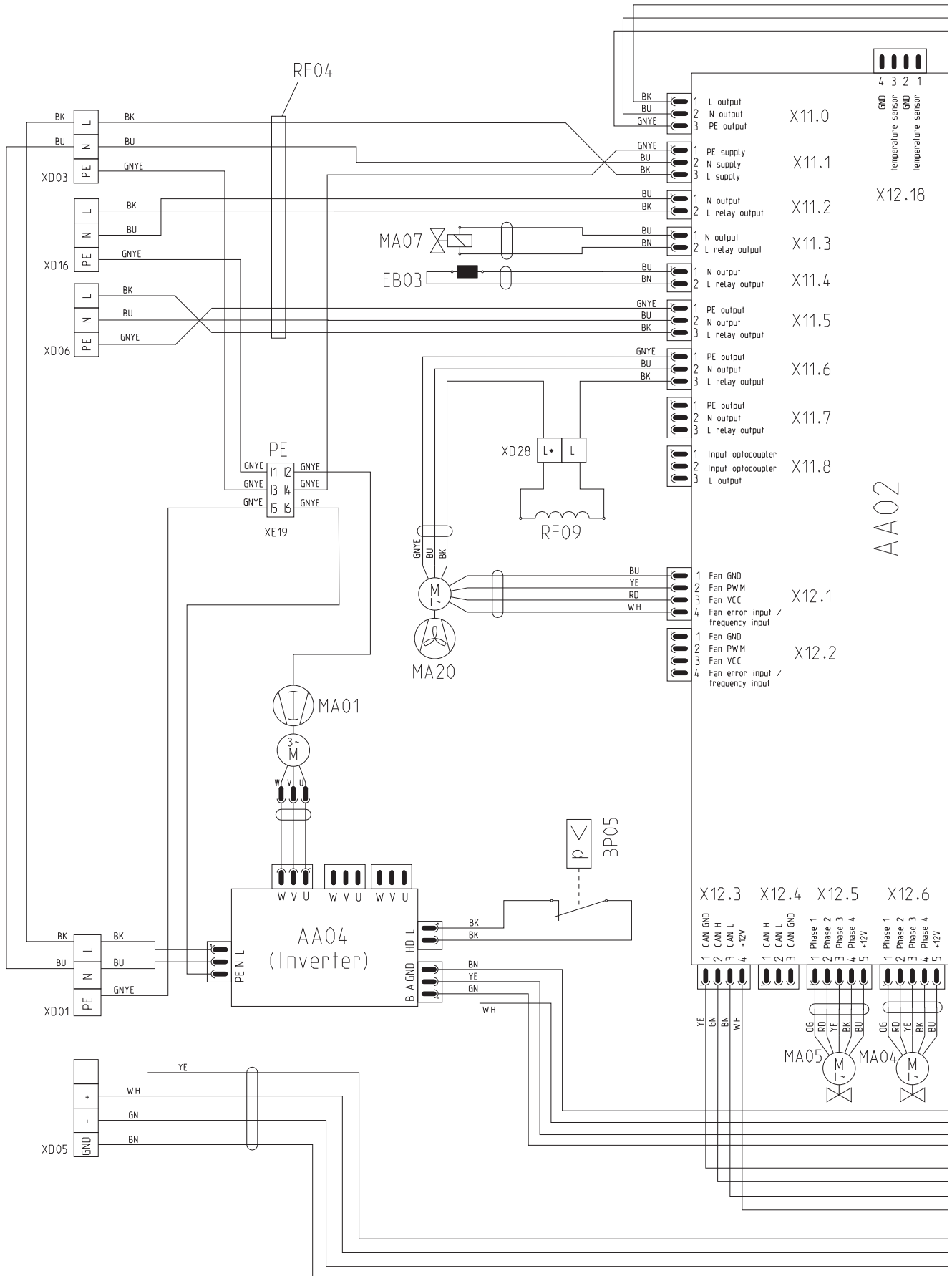
Fehlersuche und Fehlerbehebung dürfen nur von elektrotechnisch ausgebildetem Fachpersonal durchgeführt werden. Dabei die örtlichen Vorschriften beachten.

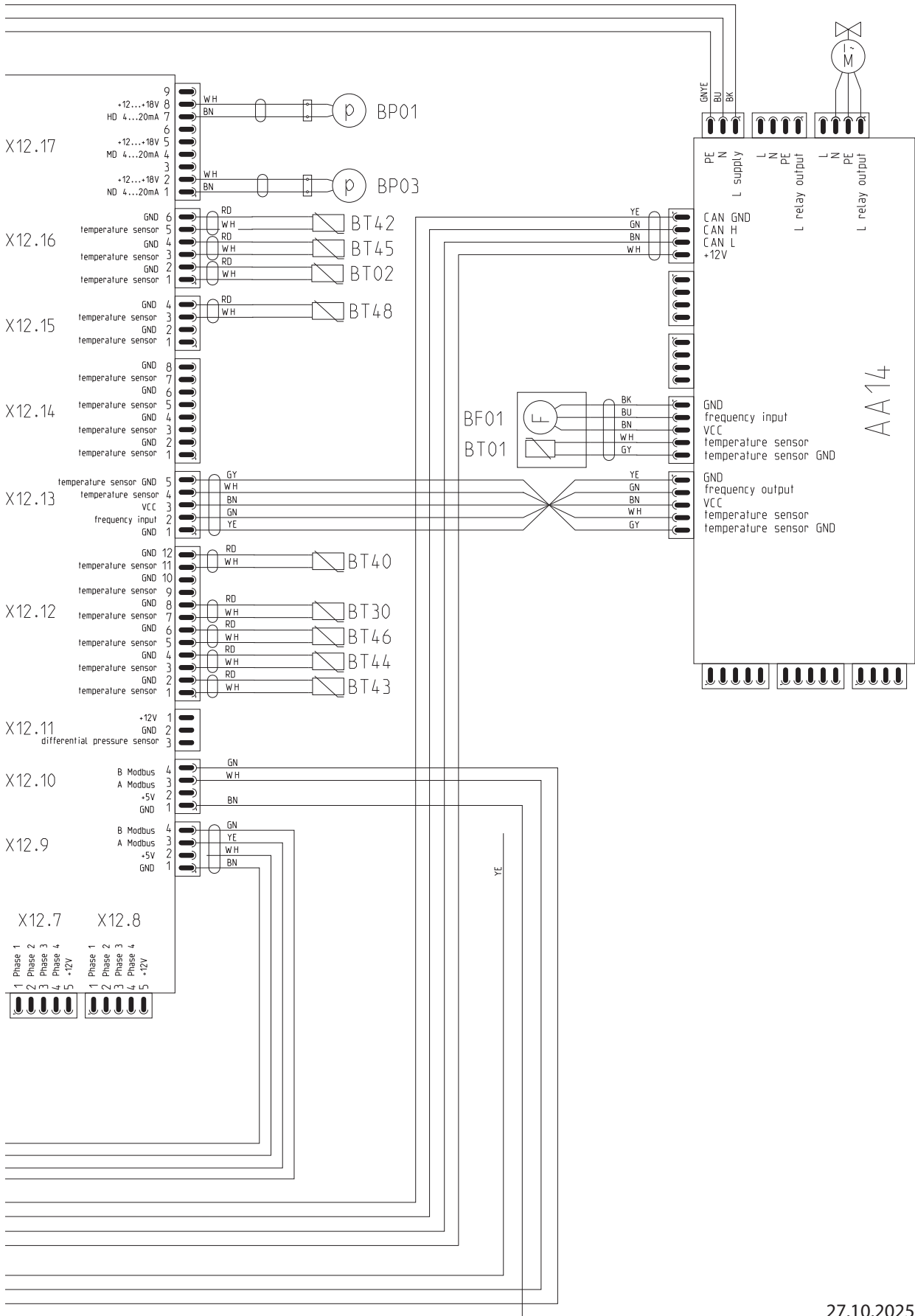
2.1.1 Übersicht Kennzeichen

Kennzeichen	Betriebsmittel	Beschreibung
AA02	Steuerplatine Kältekreis	–
AA04	Inverter Verdichter	–
AA14	Sicherheitsplatine Propanerkennung	–
BF01	Volumenstromsensor Heizkreis	–
BP01	Hochdrucksensor	34 bar
BP03	Niederdrucksensor	16 bar
BP05	Hochdruckschalter	34 bar
BT01	Vorlauffühler Heizkreis (B4)	Pt1000
BT02	Rücklauffühler Heizkreis (B9)	Pt1000
BT30	Luftansaugfühler (Außenluft)	Pt1000
BT40	Druckgasfühler (Heißgas)	Pt1000
BT42	Frostschuttfühler Verflüssiger	Pt1000
BT43	Wärmetauscherfühler Verflüssiger Austritt	Pt1000
BT44	Wärmetauscherfühler Verdampfer Eintritt	Pt1000
BT45	Wärmetauscherfühler Verdampfer Austritt	Pt1000
BT46	Verdichtersauggasfühler (Verdichter Eintritt)	Pt1000
BT48	Ölsumpfühler	Pt1000
EB03	Ölsumpfeheizung	–
MA01	Motor Verdichter	–
MA04	Motor Expansionsventil Überhitzung	–
MA05	Motor Expansionsventil Unterkühlung	–
MA07	Motor Vierwegeventil	–
MA20	Motor WP Lüfter 1	–
MA23	Motor WP Lüfter 2	–

Kennzeichen	Betriebsmittel	Beschreibung
XD01	Anschlussklemme Inverter (Verdichter)	-
XD03	Anschlussklemme Steuerplatine Kältekreis	-
XD05	Bus (Modbus)	-
XD06	Anschlussklemme Rohrbegleitheizung	-
XD16	Begleitheizung Kondensatwanne (Zubehör)	-
XD28	Klemme Lüfter 1	-
XE19	Stützstelle 1 Schaltkasten	-

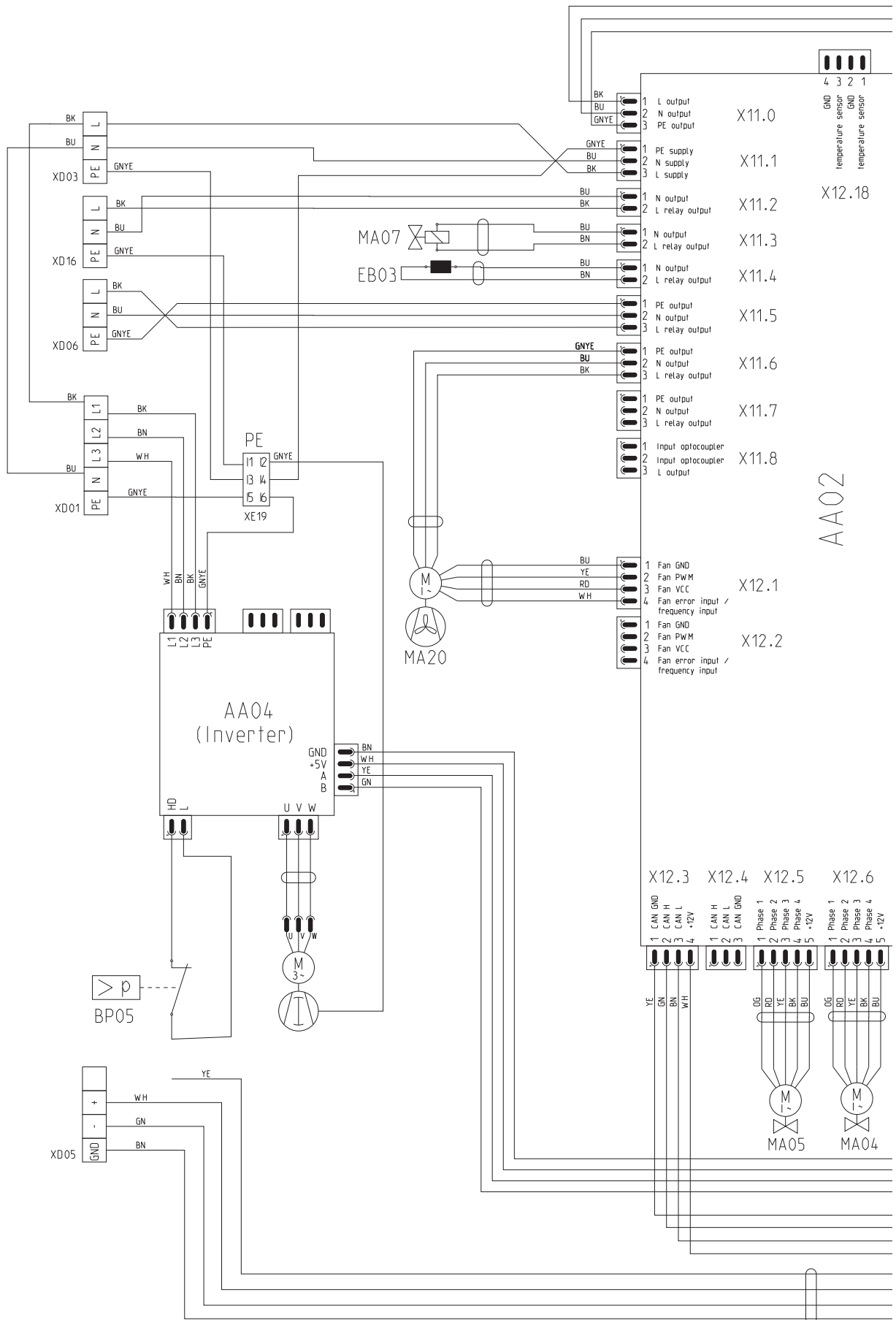
2.1.2 WEB 7/10-A-RME-A

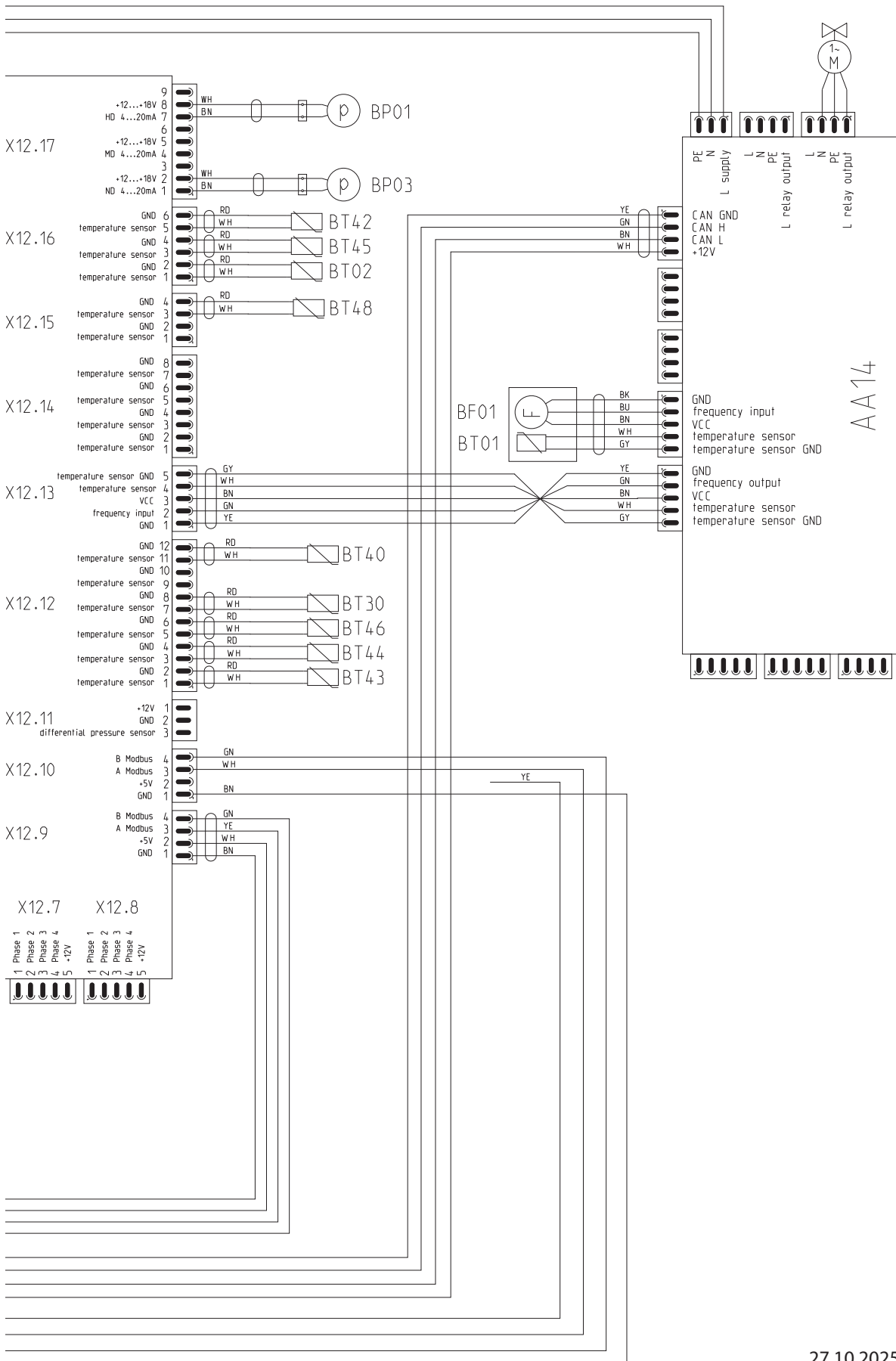




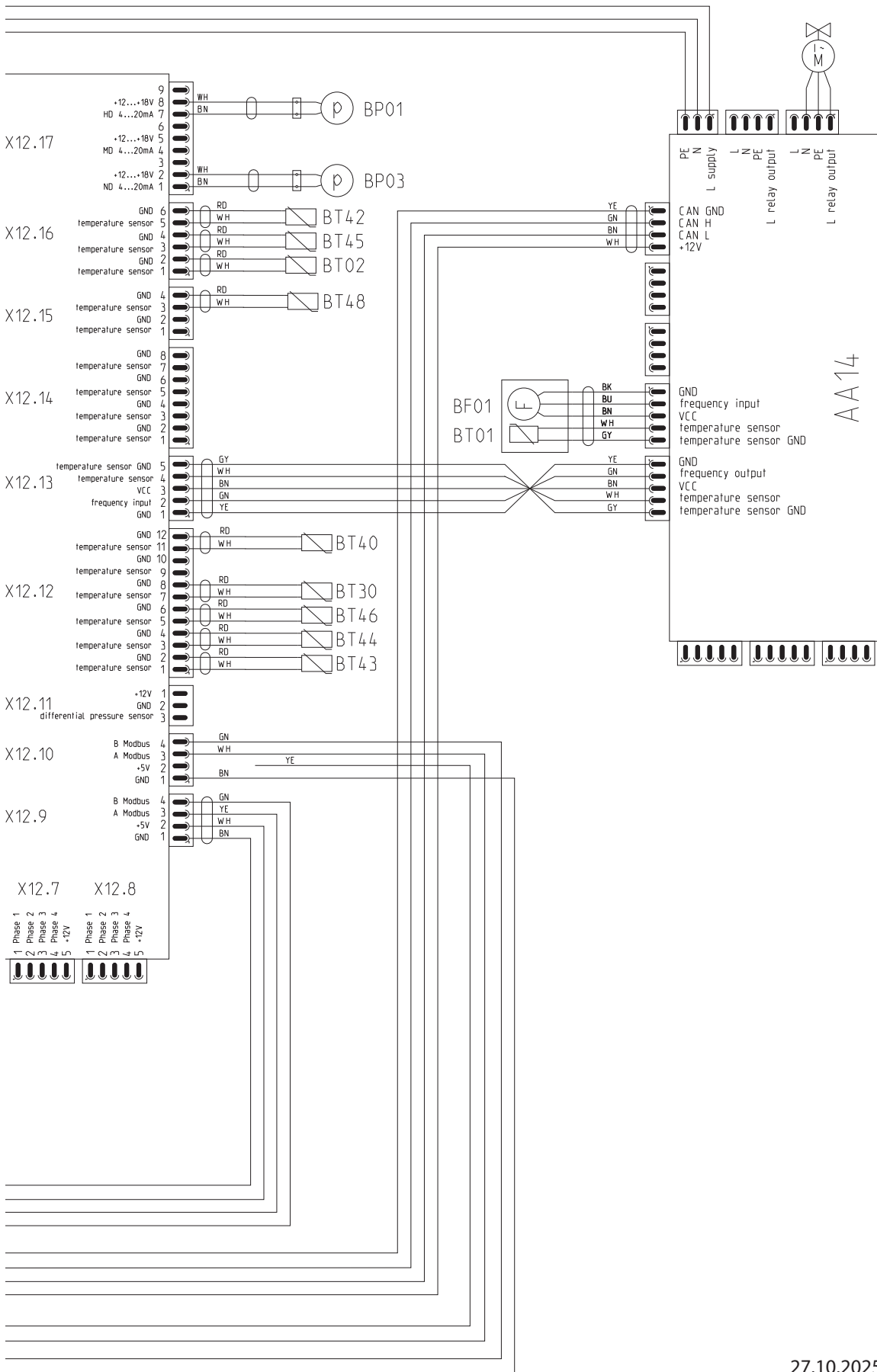
27.10.2025

2.1.3 WEB 9/14-A-RME-A und WEB 10/15-A-RMD-A





27.10.2025



27.10.2025

2.2 Innengerät



Lebensgefahr durch Stromschlag

Arbeiten unter Spannung kann zu Stromschlag führen. Der Hauptschalter am Innengerät schaltet nur das Innengerät ab.

- ▶ Vor Beginn der Arbeiten, Innengerät und Außengerät von der Spannungsversorgung trennen.
 - ▶ Gegen unerwartetes Wiedereinschalten sichern.
-



Lebensgefahr durch Stromschlag

Die Elektroheizung im Innengerät hat eine separate Spannungsversorgung. Arbeiten unter Spannung kann zu Stromschlag führen.

- ▶ Vor Beginn der Arbeiten, Elektroheizung von der Spannungsversorgung trennen.
 - ▶ Gegen unerwartetes Wiedereinschalten sichern.
-

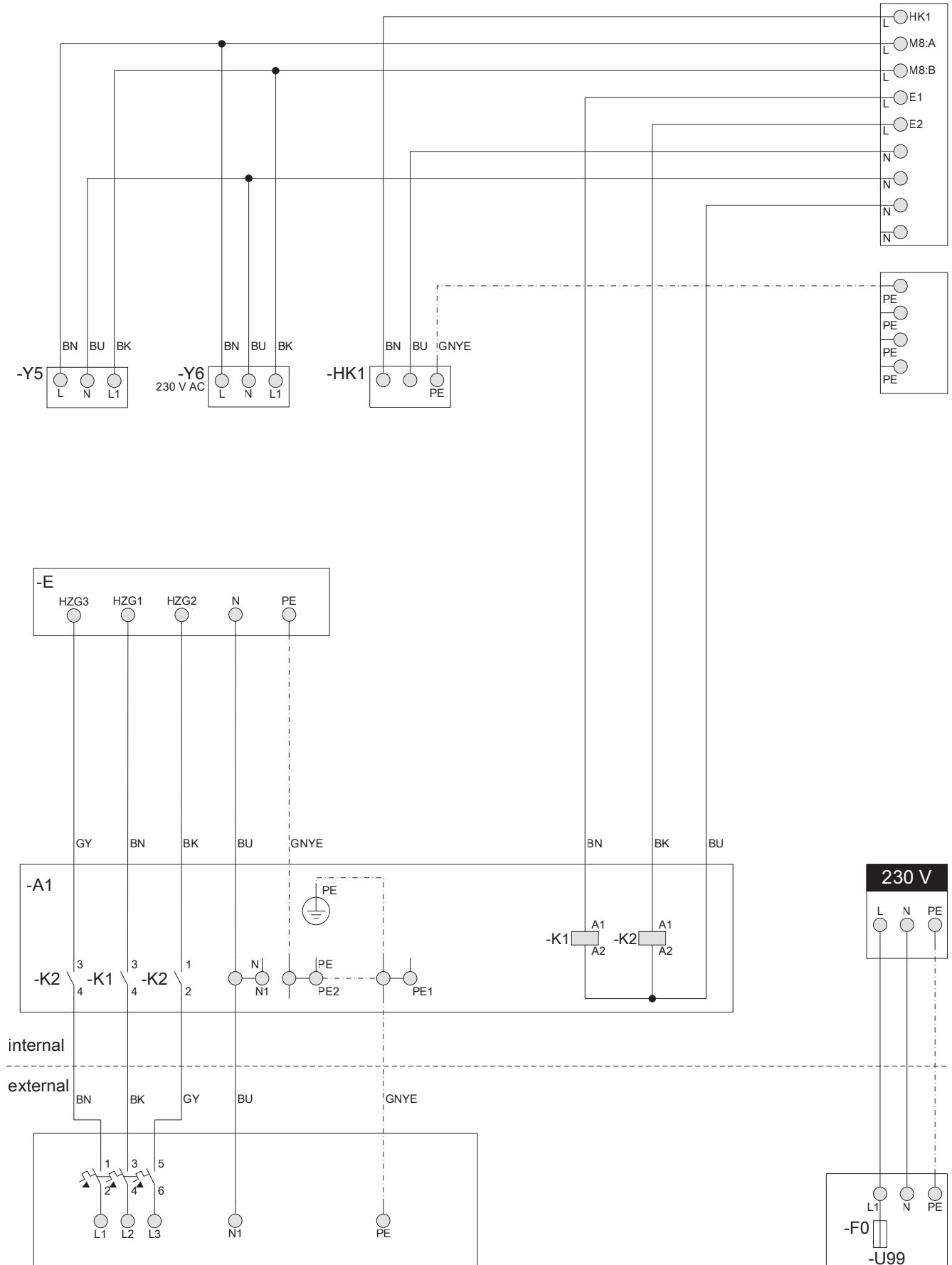
Fehlersuche und Fehlerbehebung dürfen nur von elektrotechnisch ausgebildetem Fachpersonal durchgeführt werden. Dabei die örtlichen Vorschriften beachten.

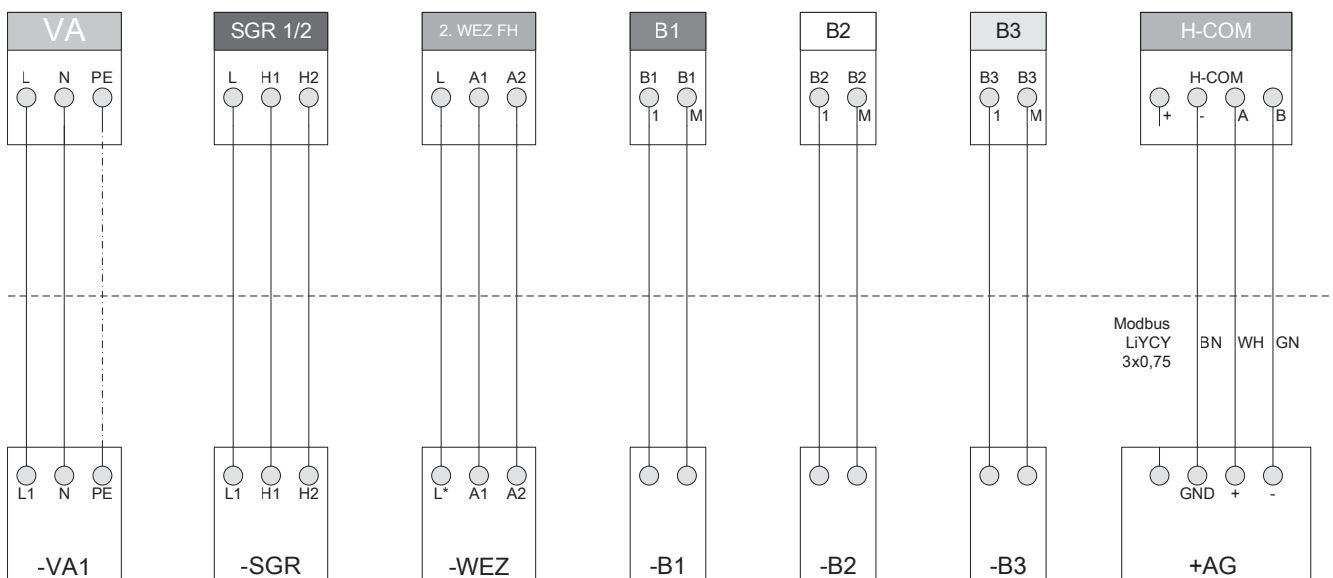
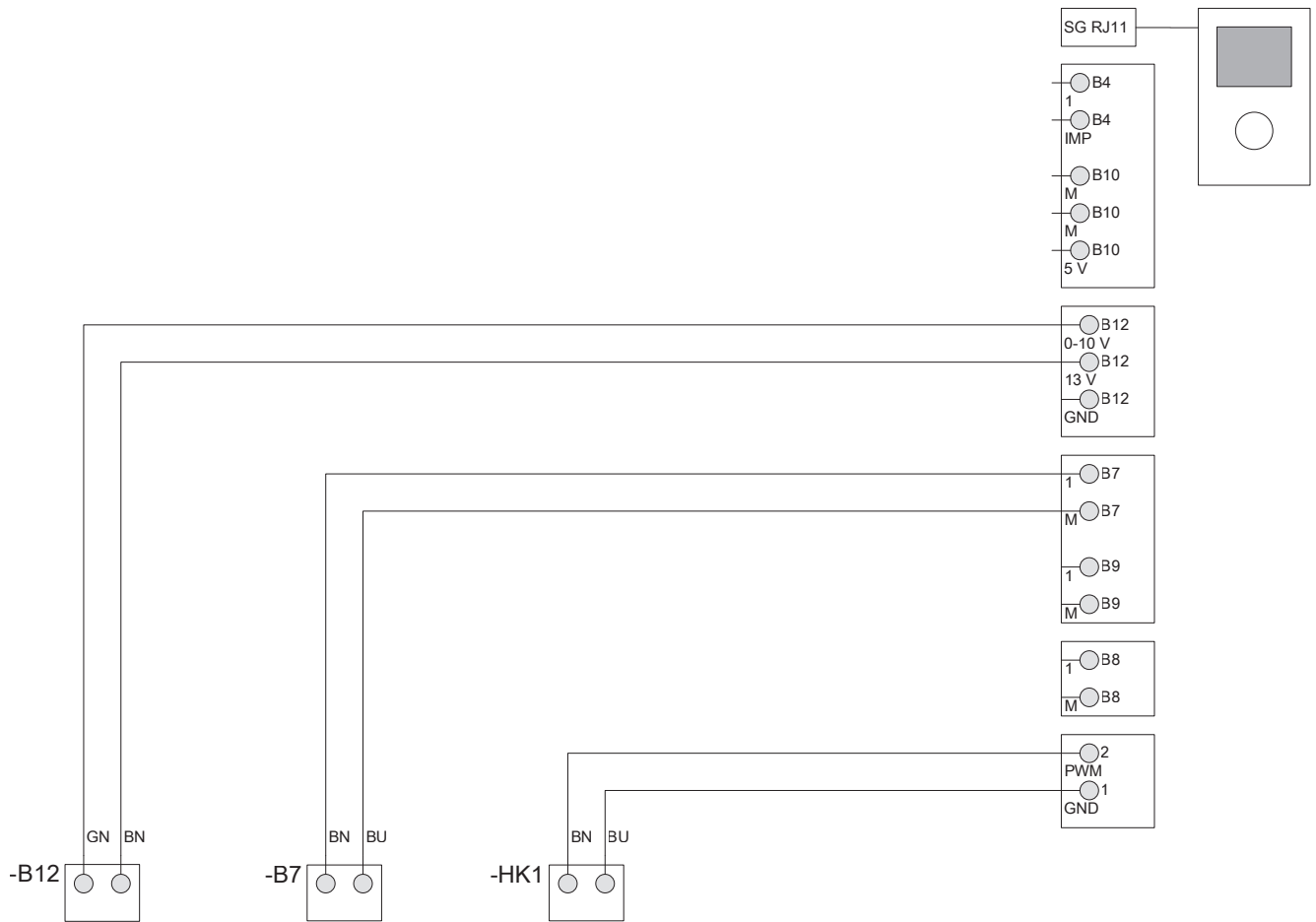
2.2.1 Übersicht Kennzeichen

Kennzeichen	Betriebsmittel	Beschreibung
-A1	Klemmkasten Elektroheizung	–
+AG	Modbus-Verbindung zum Außengerät	–
-B1	Analogeingang B1, Außenfühler (optional)	NTC 2 kΩ
-B2	Analogeingang B2, Weichenfühler (optional)	NTC 5 kΩ
-B3	Analogeingang B3, Warmwasserfühler (optional)	NTC 5 kΩ
-B7	Vorlauffühler (Heizkreis)	NTC 5 kΩ
-B12	Drucktransmitter Heizkreis (B12)	–
-E	Elektroheizung	–
-F0	Sicherung extern	max 16 A ⁽¹⁾
-HK1	Pumpe HK1 für direkten Heizkreis	–
-K1	Relais Elektroheizung 1	–
-K2	Relais Elektroheizung 2 und 3	–
-SGR	SGR 1/2 (Eingänge SGR1 und SGR2)	230 V / 50 Hz
-U99	Netzspannung / Netzfrequenz für Geräteelektronik WWP-CPU für WEB	230 V / 50 Hz
-VA1	Variabler Ausgang	230 V / 50 Hz
-WEZ	Zweiter Wärmeerzeuger und Elektro-Heizeinsatz (Flanschheizung im Trinkwasserspeicher)	–
-Y5	Umschaltventil 1	–
-Y6	Umschaltventil 2	–

⁽¹⁾ Maximal zulässige Sicherung. Ggf. ist eine kleinere Sicherung möglich. Bei der Auslegung maximale Leistungsaufnahme in Kombination mit örtlichen Bedingungen beachten.

2.2.2 WEB ... -A-RME-I





08.05.2026

Das ist Zuverlässigkeit. C'est la fiabilité. That's reliability. Questa è affidabilità. 信頼性とは、ころいろものです。Това е надеждност. Ez a megbízhatóság. Đó là sự đáng tin cậy. اردن رقابارت المؤمنان است To je zanesljivost. Güvence budur. Αυτό σημαίνει αξιοπιστία. 그것은 바로 신뢰성입니다. To je spoľahlivosť. Dat is betrouwbaarheid. Tämä on luotettavuutta. هذه هي الوثوقية See on usaldusväärsus. Pouzdana tvrtka. To jest niezawodność. นั่นคือความเชื่อถือได้ Це надійність. Isto é fiabilidade. To je spolehlivost. यही विश्वसनीयता है. Det är pålitlighet. זאת אמינות. Esto es fiabilidad. Это надёжность. Itulah kepercayaan. 值得信赖。Is é sin iontaofacht. Iyan ang maaasahan. Aceasta este fiabilitatea. اتى ن سوشو سه مو Tai - patikimumas. Det er pålitelighet. Tā ir uzticamība. Sa se fyab. To je pouzdanost. La fiabilité avant tout. Det er pålidelighed.