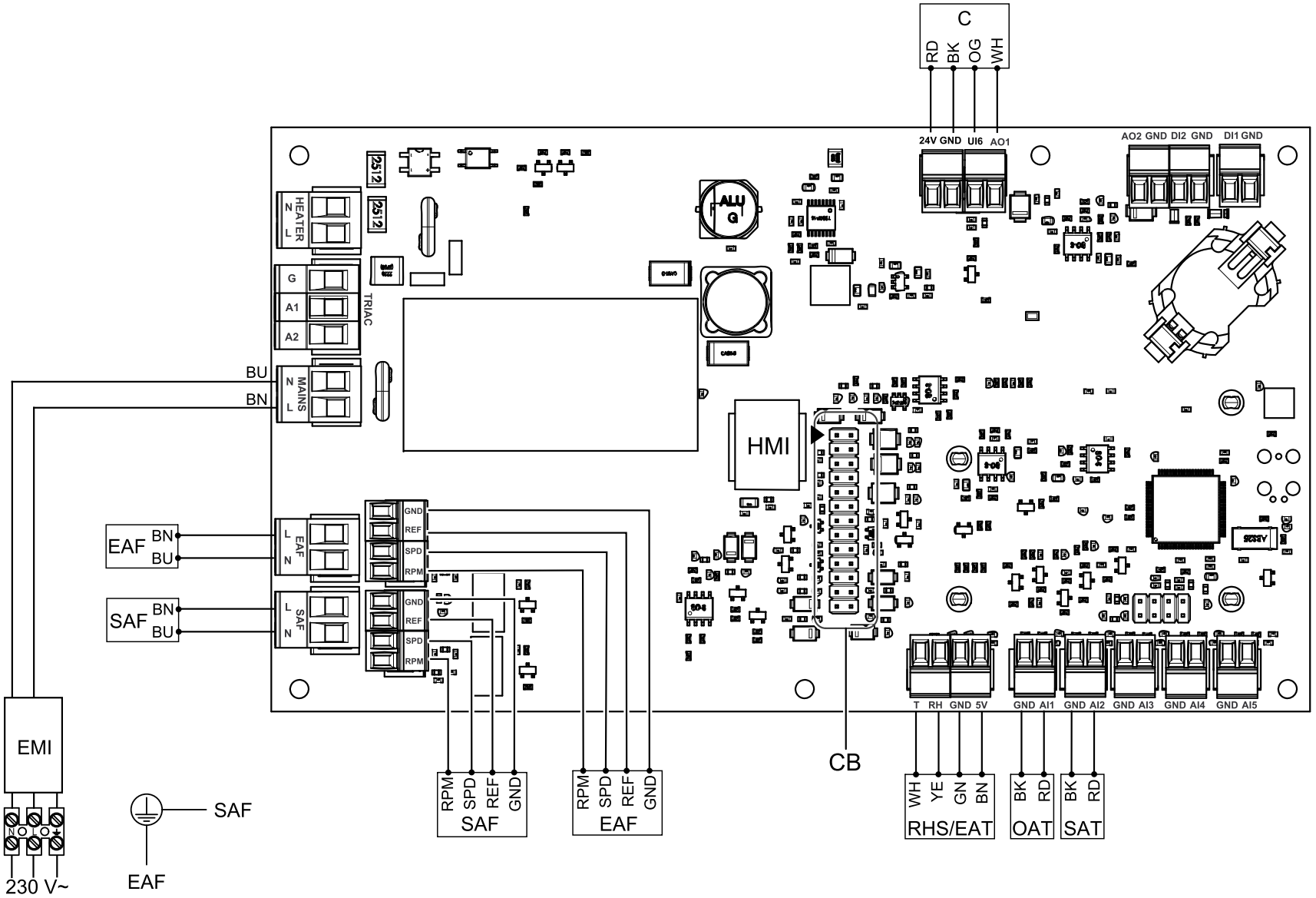
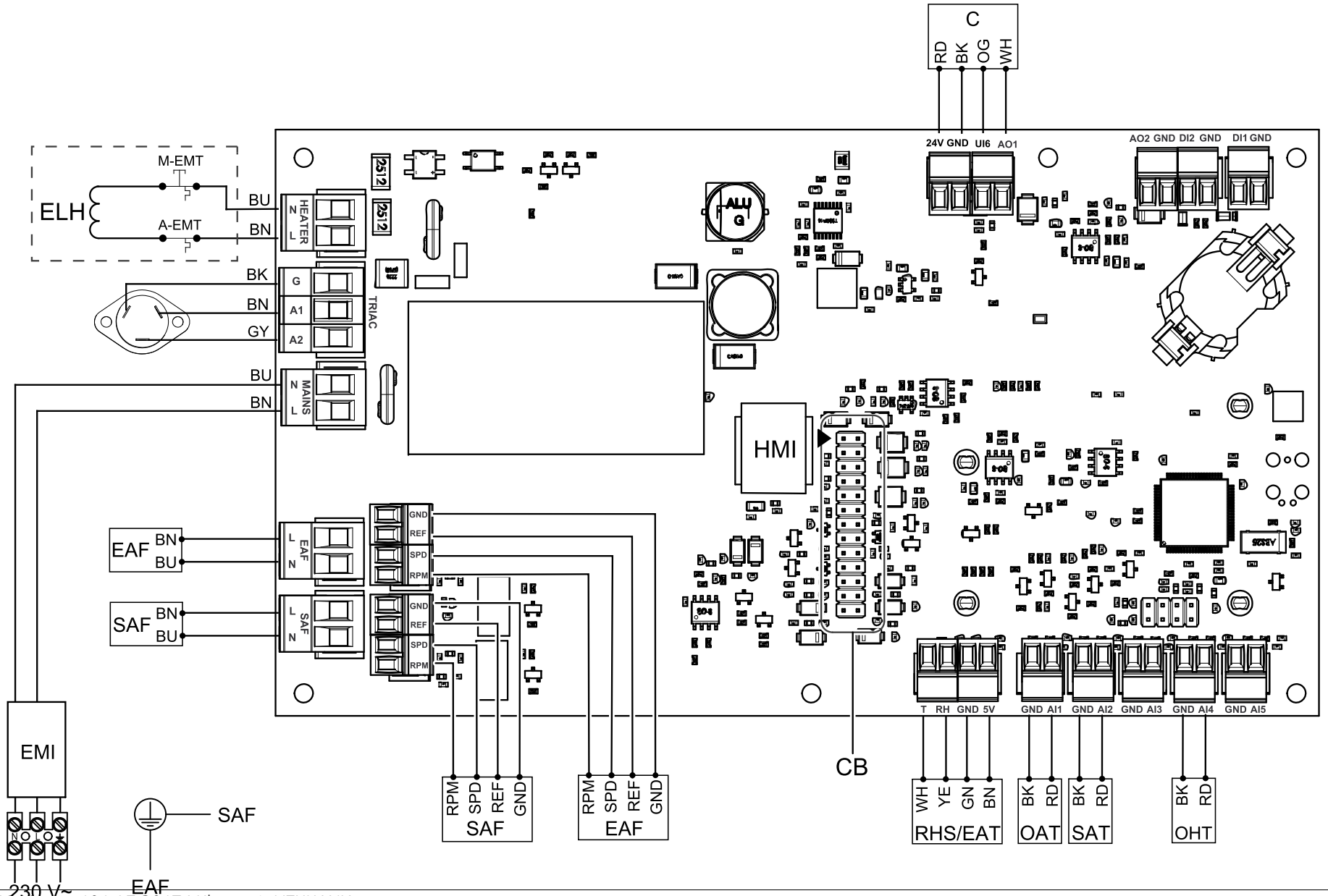
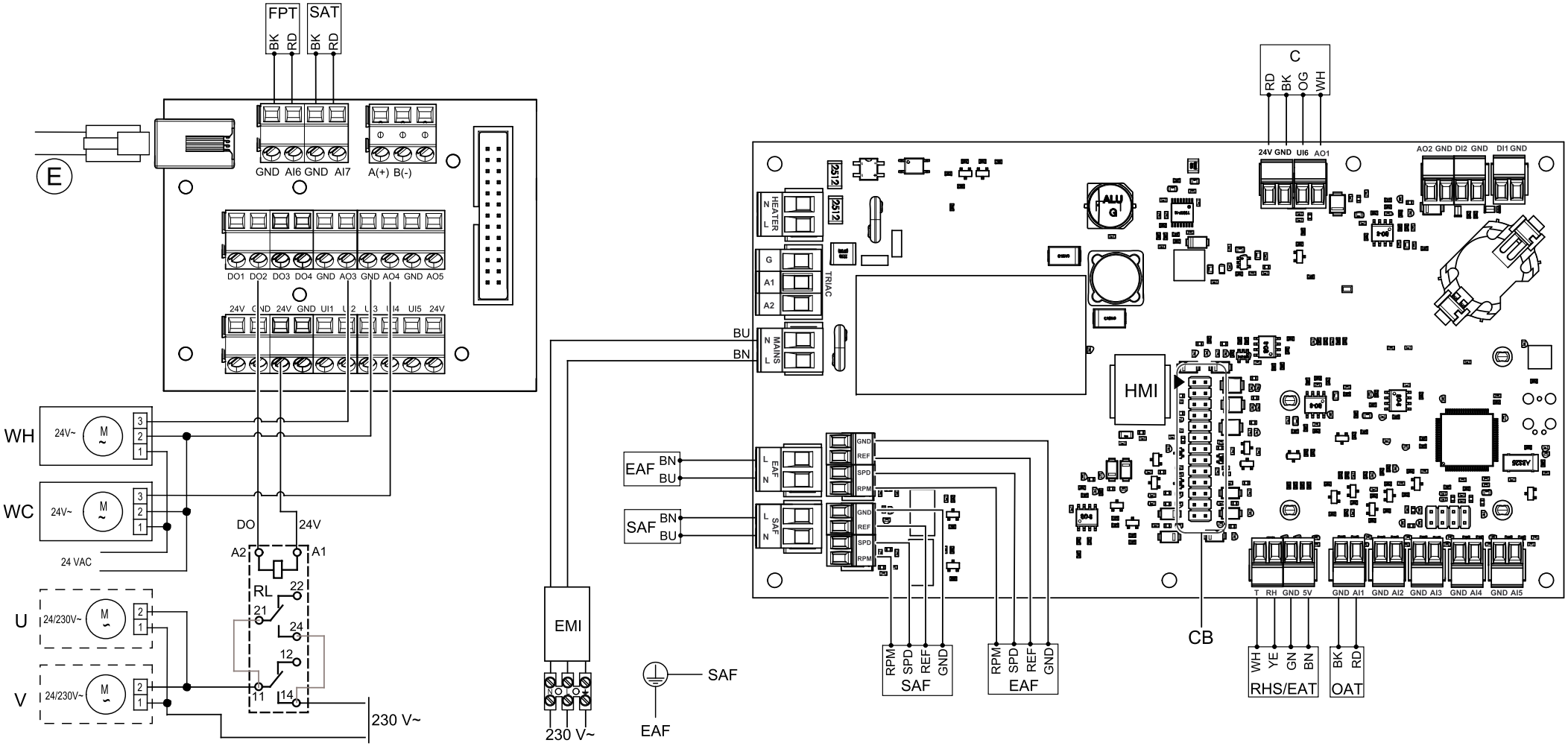
Standardkonfiguration



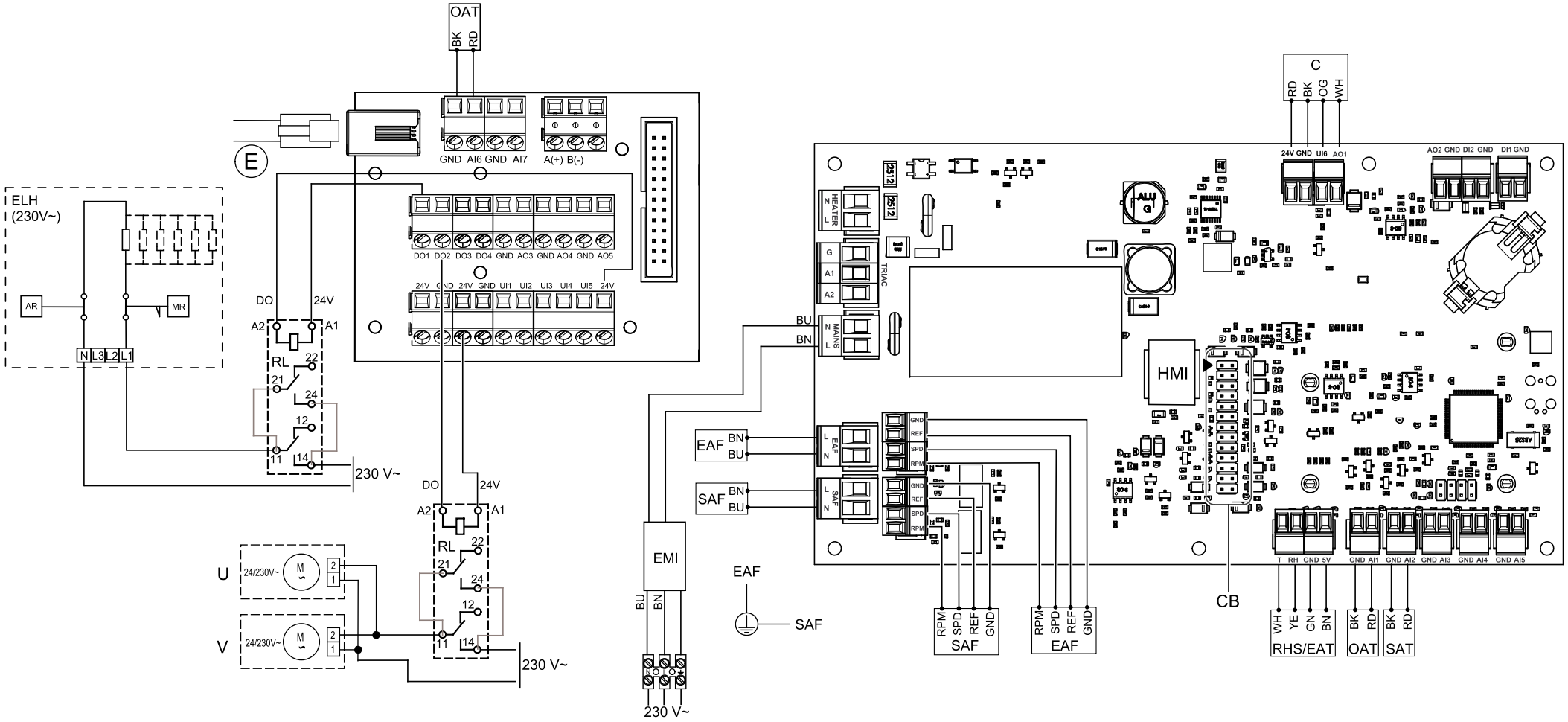
Einheiten mit elektrischer Nacherhitzer



Einheiten mit Warmwasserheizung + Wasserkühlung



Geräte mit elektrischem Vorerhitzer (230V~)



Symbol	Beschreibung
SAF	Zuluftventilator.
EAF	Abluftventilator.
SAT	Zulufttemperaturfühler [1]
BRK	Trennschalter.
ECT	Zusätzlicher Regler-Temperaturfühler
MR	Überhitzungsschutz mit manueller Rückstellung.
AR	Überhitzungsschutz mit automatischer Rückstellung.
RL	Relais, Schaltsignal 24V DC
EMI	Elektromagnetischer Interferenzfilter für 230 V AC.
ELH	Elektrisches Heizregister
CB	Anschluss an externe Anschlussplatine
OHT	Überhitzungsschutzsensor. [2]
OAT	Außenluftfühler
FPS	Frostschutzsensor [3]
M-EMT	Sicherheits-Temperaturbegrenzer, manuelle Zurücksetzung 120 °C (Normalerweise geschlossener Kontakt)
A-EMT	Sicherheitstemperaturbegrenzer, automatische Zurücksetzung 60 °C (normal geschlossener Kontakt)
RHS/EAT	Relative Feuchtigkeit/Temperaturfühler Abluft.
E	Externes Bedienfeld.
C	Motorsteuerung (Bypass-Klappe).
WH	Wasserventilantrieb, Heizung. [4]
WC	Wasserventilantrieb, Kühlung. [5]
U	Klappenmotor Außenluft.
V	Klappenmotor Abluft.
BU	Blau.
BN	Braun.
BK	Schwarz.
RD	Rot.
YE	Gelb.
GY	Grau.
WH	Weiß.
GN	Grün.

1 *Für Wasser Heizung / Kühlung Batterie,*

2 *Einheiten mit elektrischer Nachheizbatterie.*

3 *Für Wasserheizung Batterie.*

4 *Der Warmwasserbereiter kann an einen beliebigen freien Analogausgang (AO) entweder an der Anschlussplatine oder an der Hauptplatine angeschlossen und dann im HMI konfiguriert werden.*

5 *Wasserkühler kann an jeden freien Analogausgang (AO) entweder an der Anschlussplatine oder an der Hauptplatine angeschlossen und dann im HMI konfiguriert werden.*