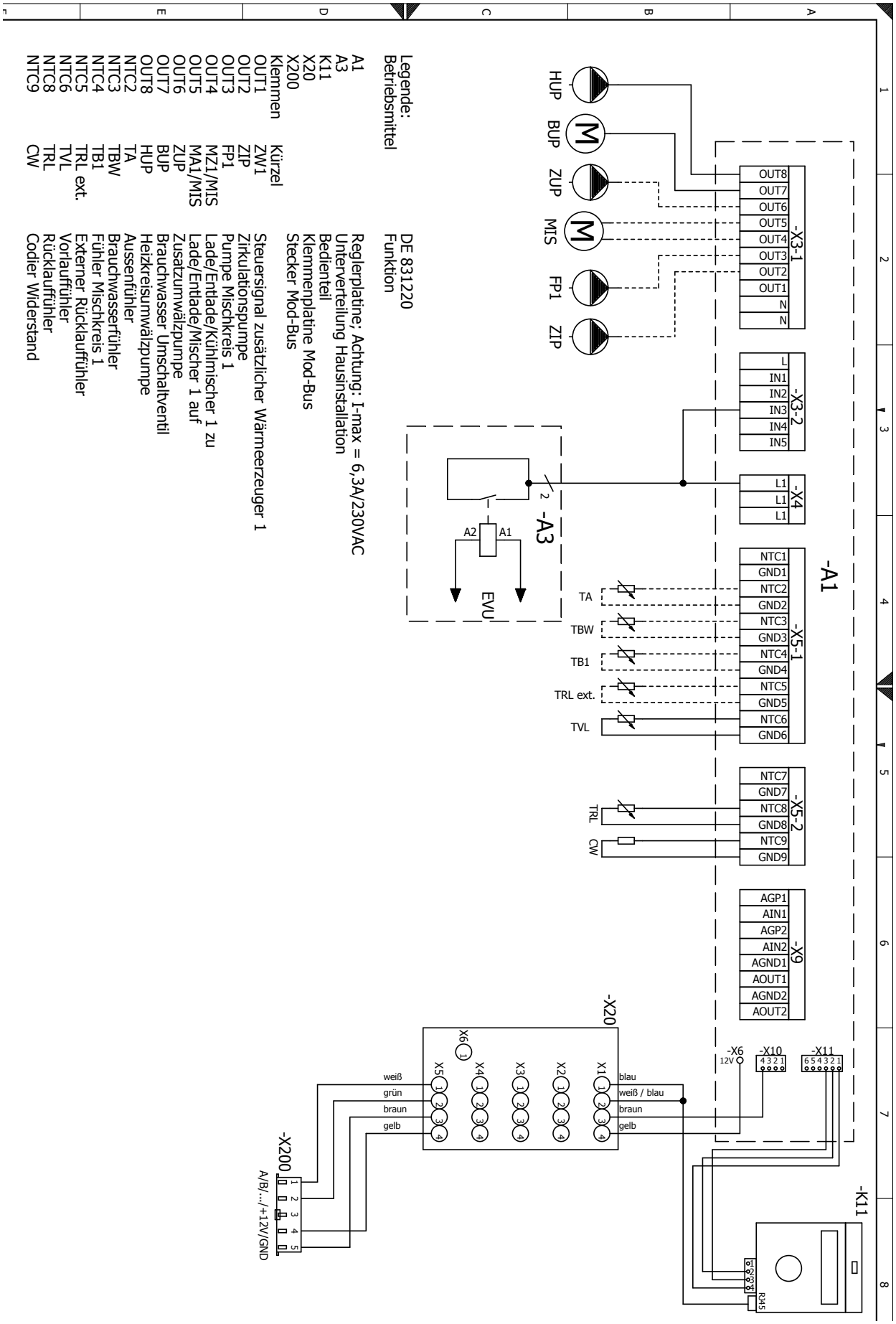


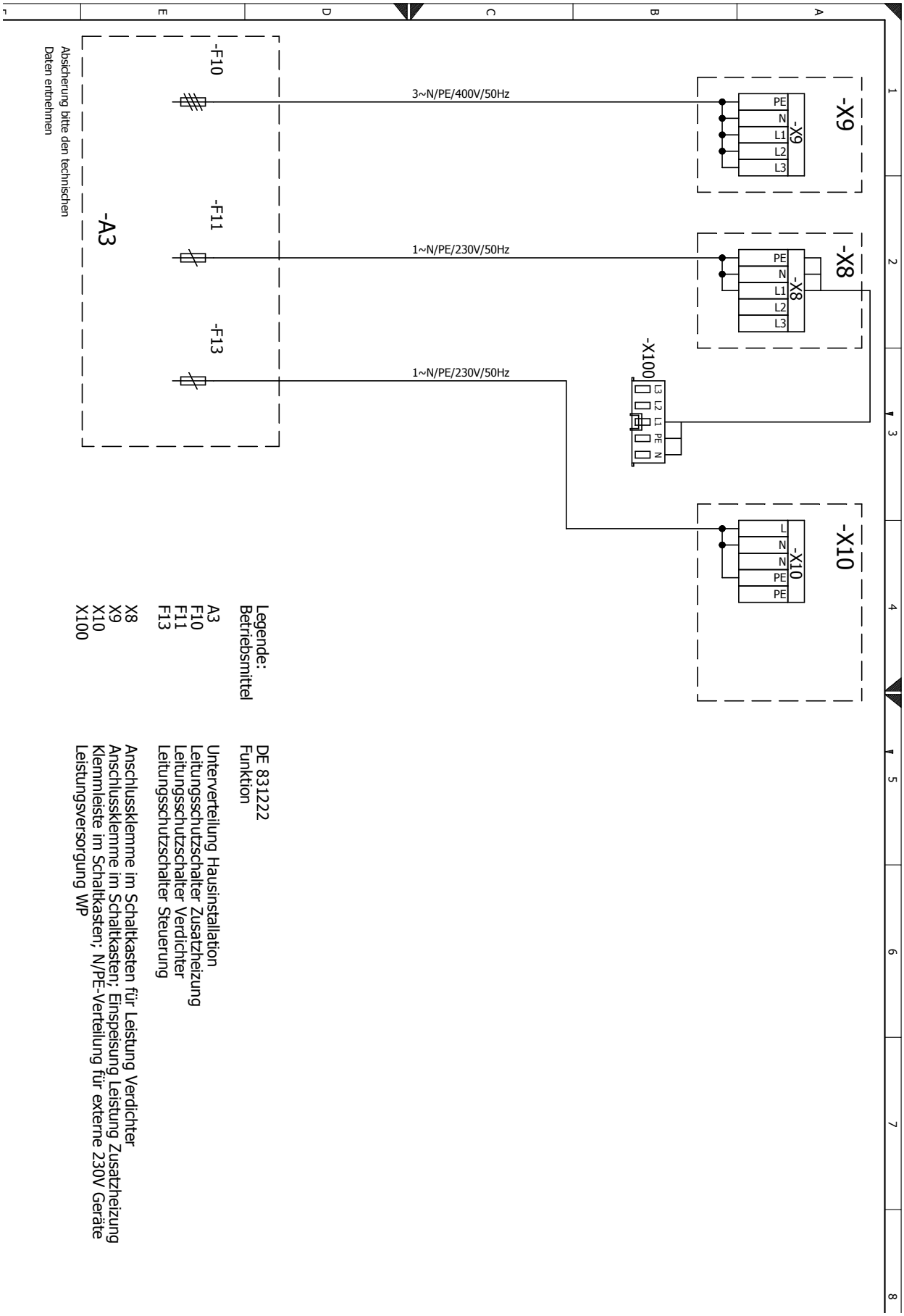
Legende:
Betriebsmittel

A1	DE 831220
A3	Funktion
K11	Reglerplatine; Achtung: I-max = 6,3A/230VAC
X20	Unterverteilung Hausinstallation
X200	Bedienteil
Klemmen	Klemmenplatine Mod-Bus
	Stecker Mod-Bus

Klemmen	Kürzel	
OUT1	ZW1	Steuersignal zusätzlicher Wärmeerzeuger 1
OUT2	ZIP	Zirkulationspumpe
OUT3	FP1	Pumpe Mischkreis 1
OUT4	MZ1/MIS	Lade/Entlade/Kühlmischer 1 zu
OUT5	MA1/MIS	Lade/Entlade/Mischer 1 auf
OUT6	ZUP	Zusatzumwälzpumpe
OUT7	BUP	Brauchwasser Umschaltventil
OUT8	HUP	Heizkreisumwälzpumpe
NTC2	TA	Aussenfühler
NTC3	TBW	Brauchwasserfühler
NTC4	TB1	Fühler Mischkreis 1
NTC5	TRL ext.	Externer Rücklauffühler
NTC6	TVL	Vorlauffühler
NTC8	TRL	Rücklauffühler
NTC9	CW	Codier Widerstand

Klemmenplan NetzAnschluss Wärmepumpe 1~230V + Elektroheizelement 3~400V

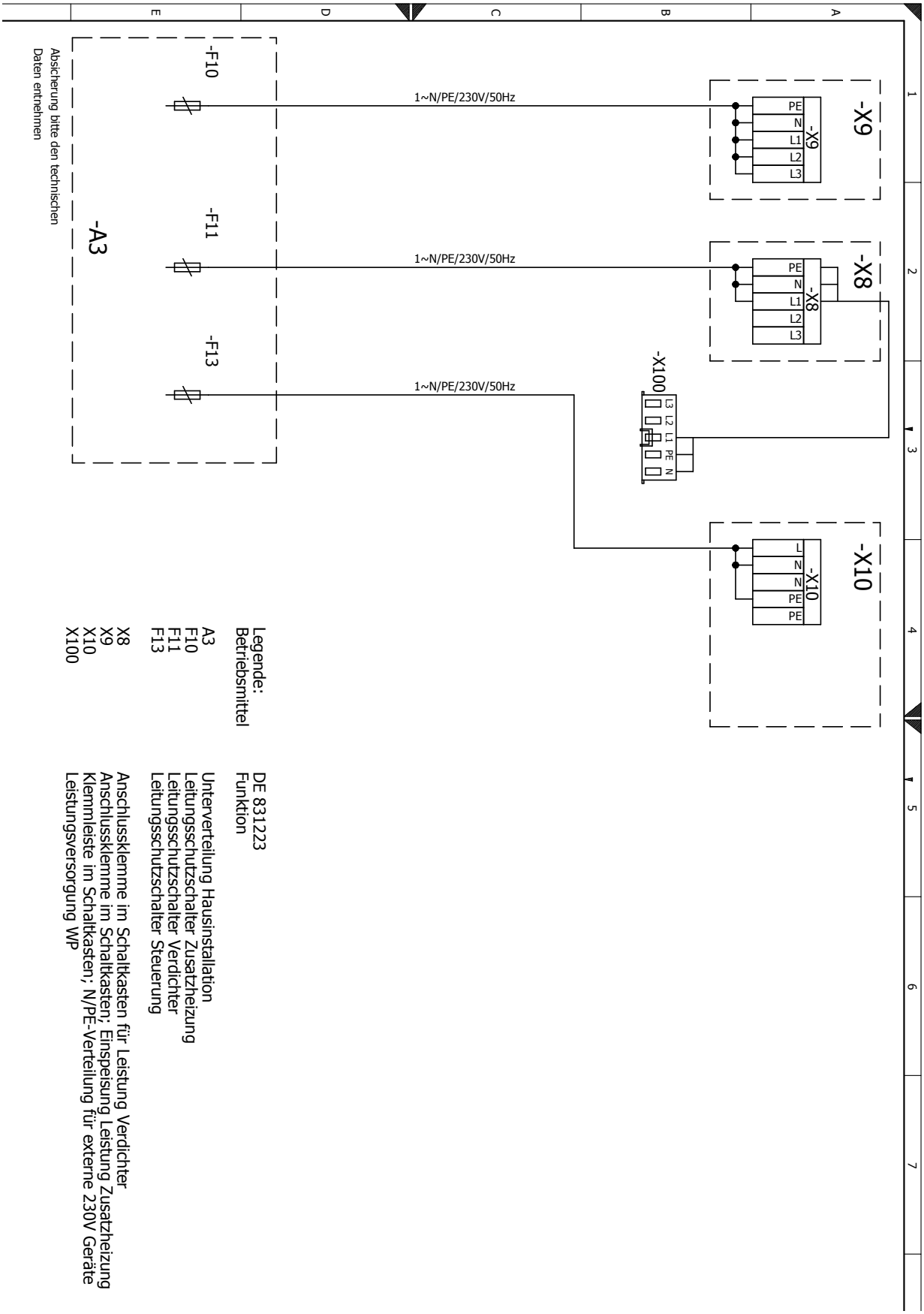
LWCV 82R1/3

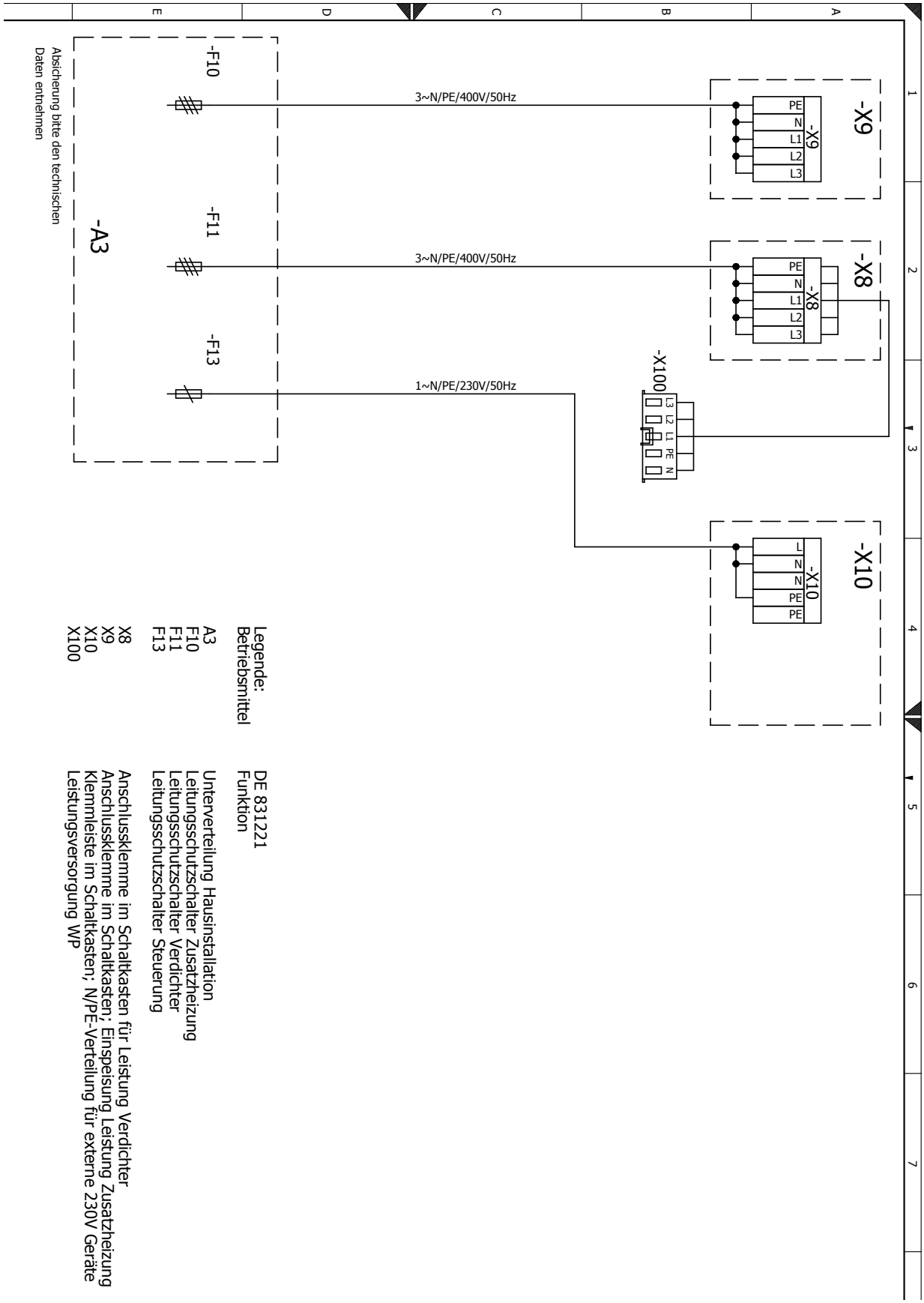


Legende:

Betriebsmittel	DE 831222 Funktion
A3	Unterverteilung Hausinstallation
F10	Leitungsschutzschalter Zusatzheizung
F11	Leitungsschutzschalter Verdichter
F13	Leitungsschutzschalter Steuerung
X8	Anschlussklemme im Schaltkasten für Leistung Verdichter
X9	Anschlussklemme im Schaltkasten; Einspeisung Leistung Zusatzheizung
X10	Klemmleiste im Schaltkasten; N/PE-Verteilung für externe 230V Geräte
X100	Leistungsversorgung WP

LWCV 82R1/3 Klemmenplan NetzAnschluss Wärmepumpe 1~230V + Elektroheizelement 1~230V



LWCV 122R3

Klemmenplan NetzAnschluss Wärmepumpe 3~400V + Elektroheizelement 3~400V