

Striega-Therm AG

Breitenstrasse 10
4852 Rothrist

Tel. 062 797 03 03
Email info@striega-therm.ch



Elektroschema

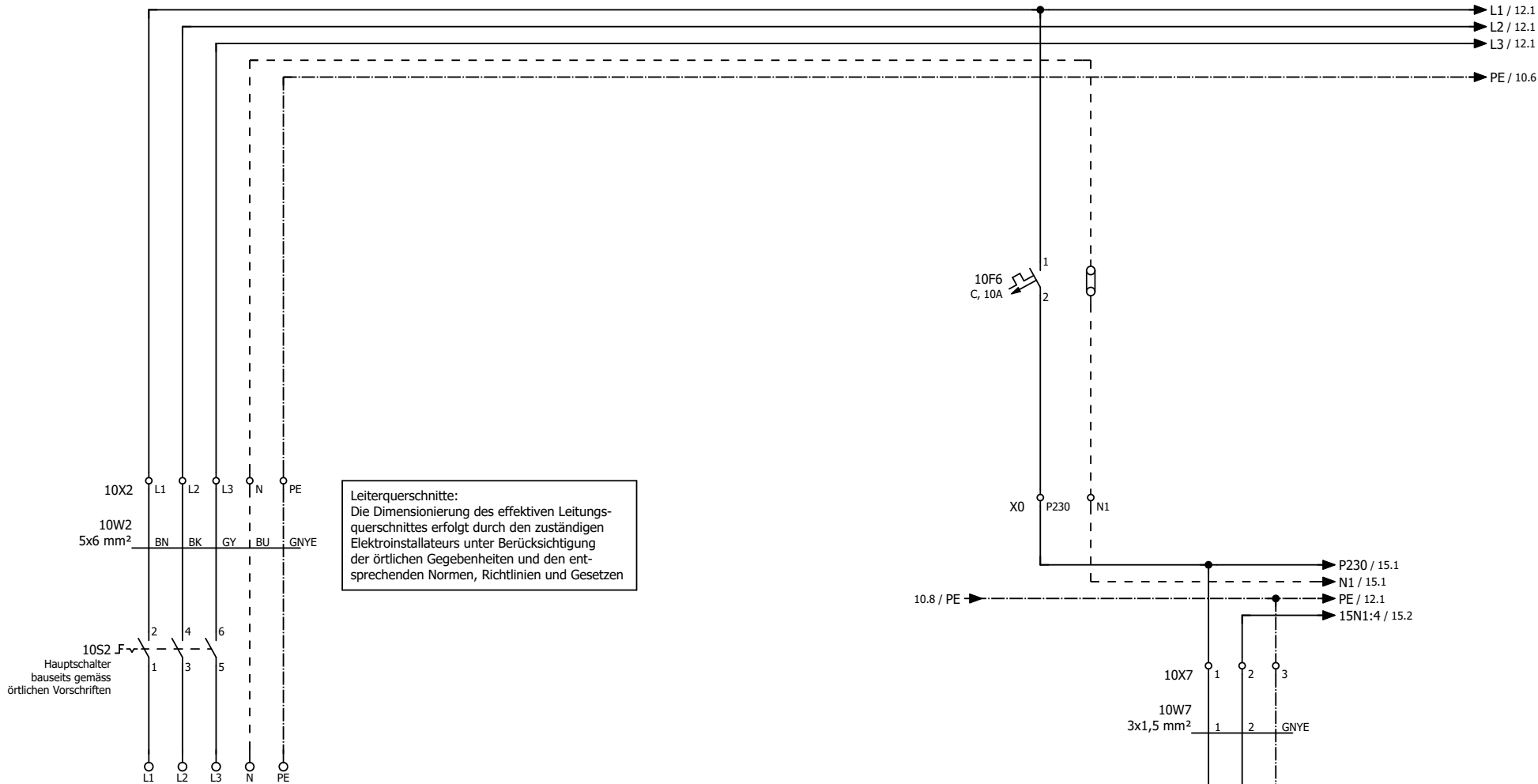
Objekt			
Ort			
Projektnummer			
Anlagenbezeichnung	AWS17 1L3.1/6.1 Steuerung zu Wärmepumpe Legionellenheizung max. 6.0 kW + Zusatzheizung max. 6.0 kW		
Betriebsspannung	3x400VAC N+PE		
Nennleistung			
Steuerspannung	230VAC		
Erstellt am	24.01.2024		
Bearbeitet am	15.10.2024	von (Kürzel) KL	Anzahl der Seiten 10

Inhaltsverzeichnis

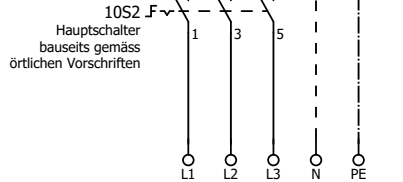
Spalte X: eine automatisch erzeugte Seite wurde manuell nachbearbeitet

[illegible]

			Datum	19.02.2024	Anlagebezeichnung: AWS17 1L3.1/6.1	 SCHWEIZER  WÄRMEPUMPEN MANUFAKTUR	Inhaltsverzeichnis	=	
		Bearb.	KL					+	
		Gepr.		Objekt: _____					
Änderung	Datum	Name	Urspr.	_____					Blatt



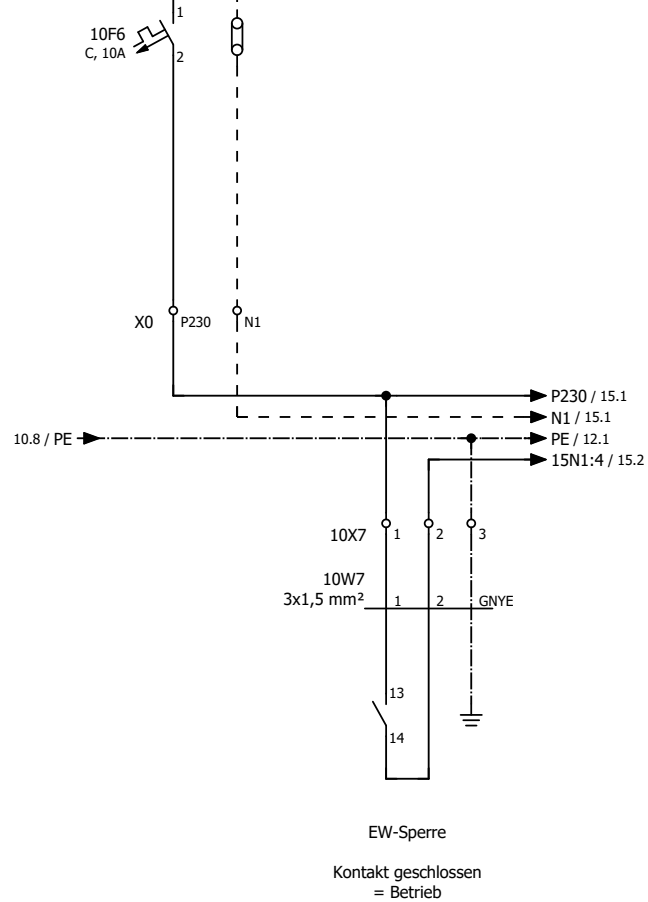
Leiterquerschnitte:
Die Dimensionierung des effektiven Leitungsquerschnittes erfolgt durch den zuständigen Elektroinstallateur unter Berücksichtigung der örtlichen Gegebenheiten und den entsprechenden Normen, Richtlinien und Gesetzen



Einspeisung
3x400V/230VAC/10.4kW/50Hz

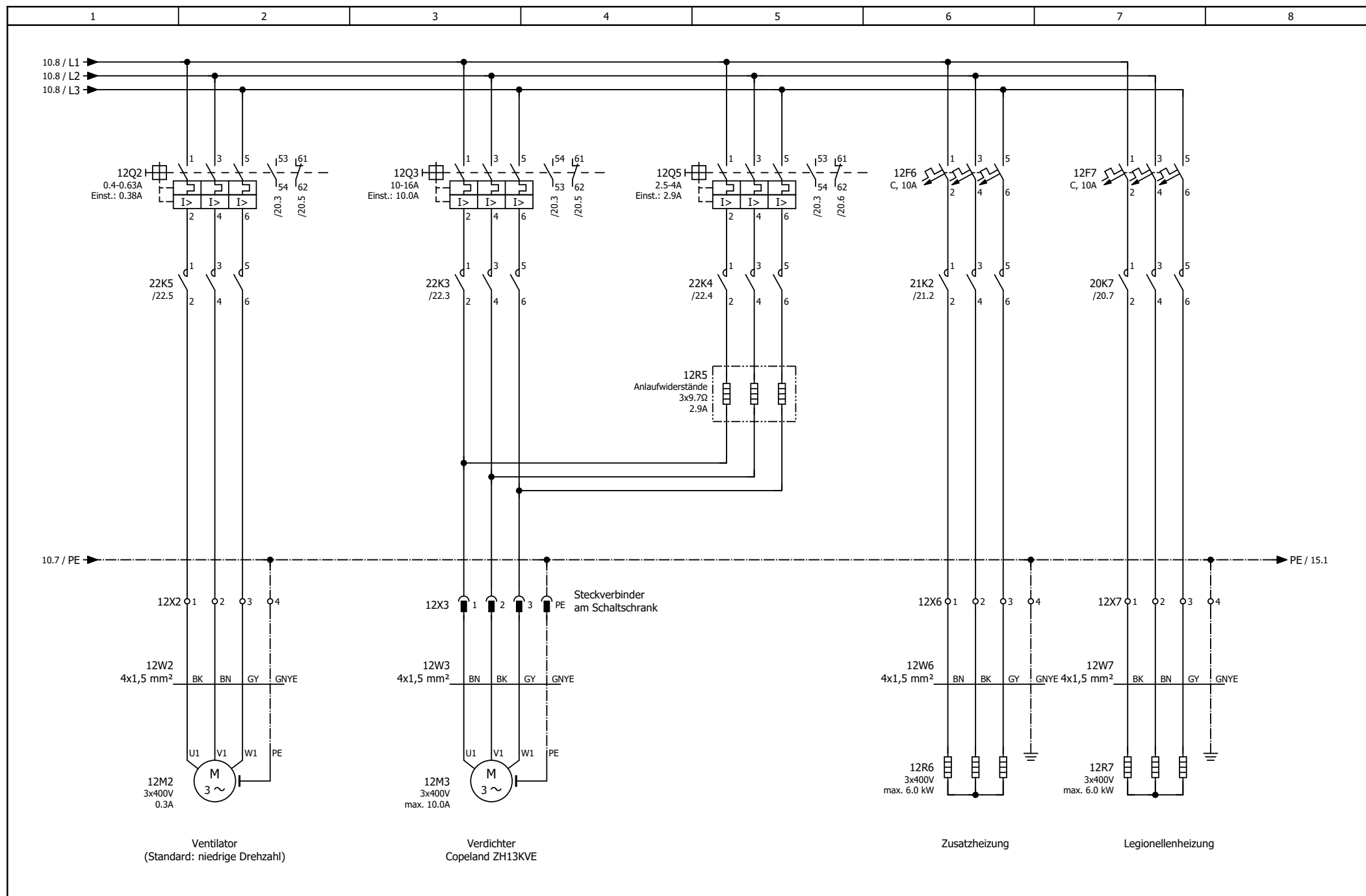
Empfohlene Absicherung:
-Wärmepumpe mit Elektroheizung max. 1x6.0kW: 25AT
-Wärmepumpe ohne Elektroheizung: 13AT

Achtung: Bei anderen Konfigurationen muss die effektive Stromaufnahme berechnet werden

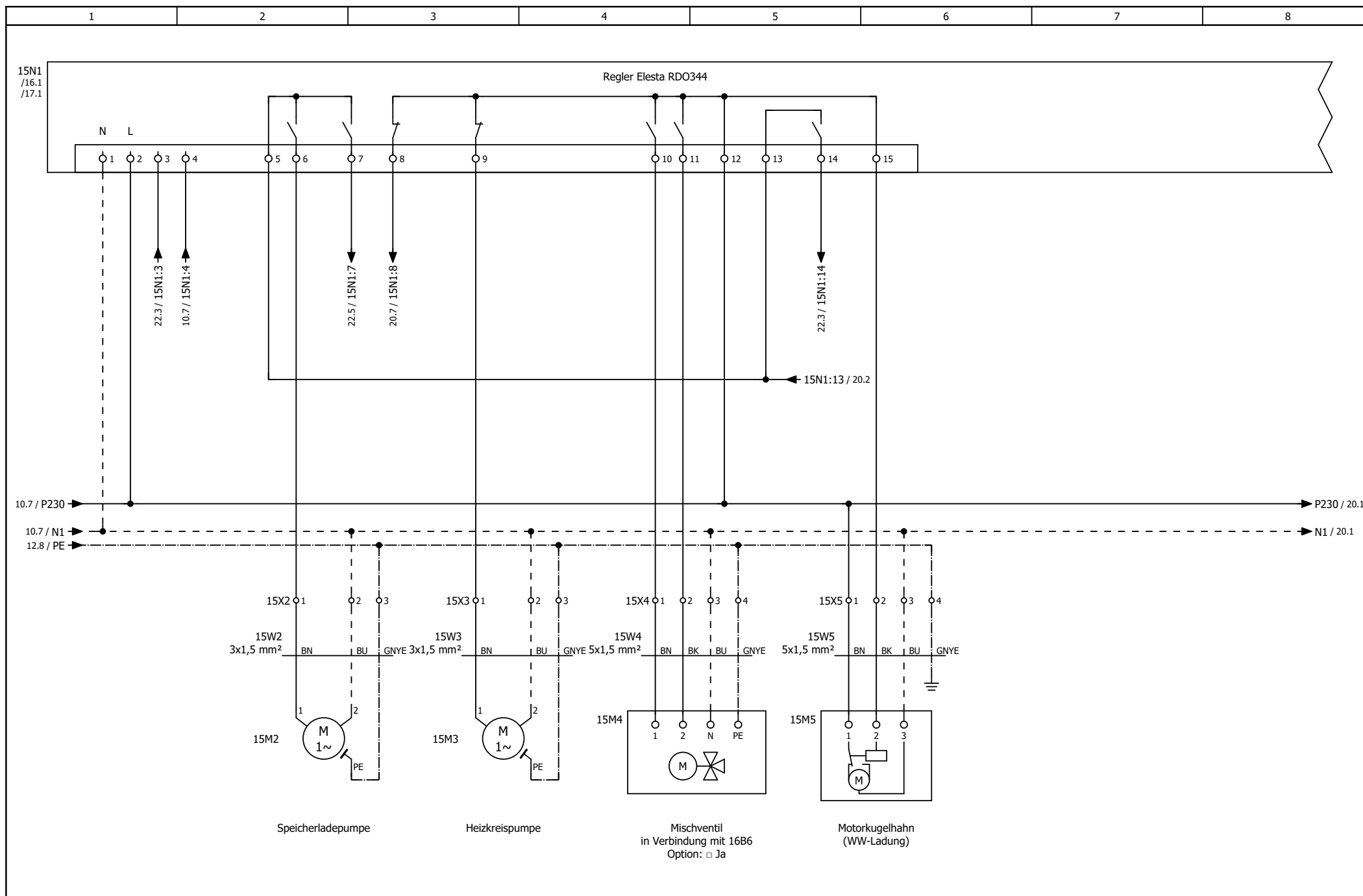


EW-Sperre

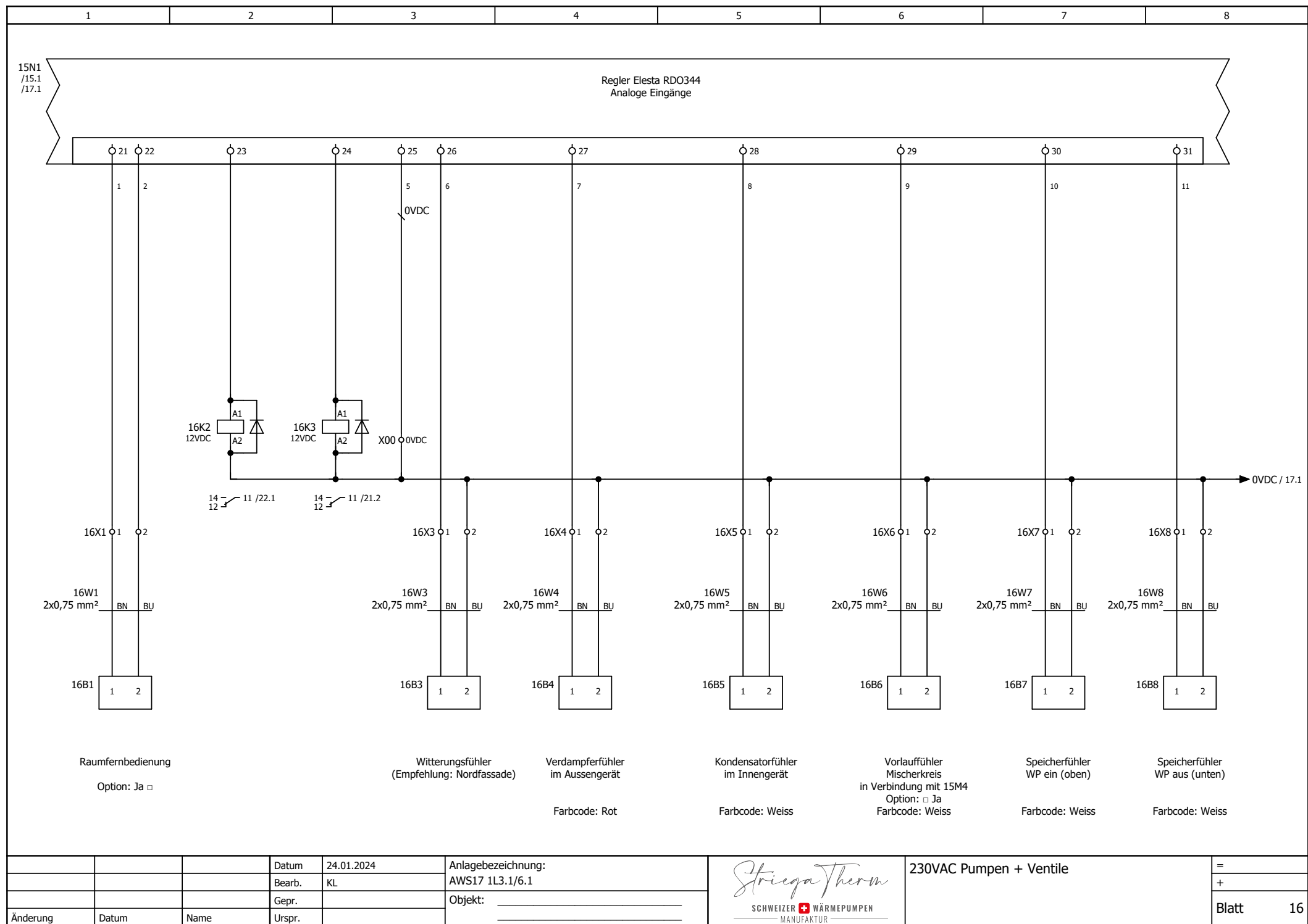
Kontakt geschlossen
= Betrieb

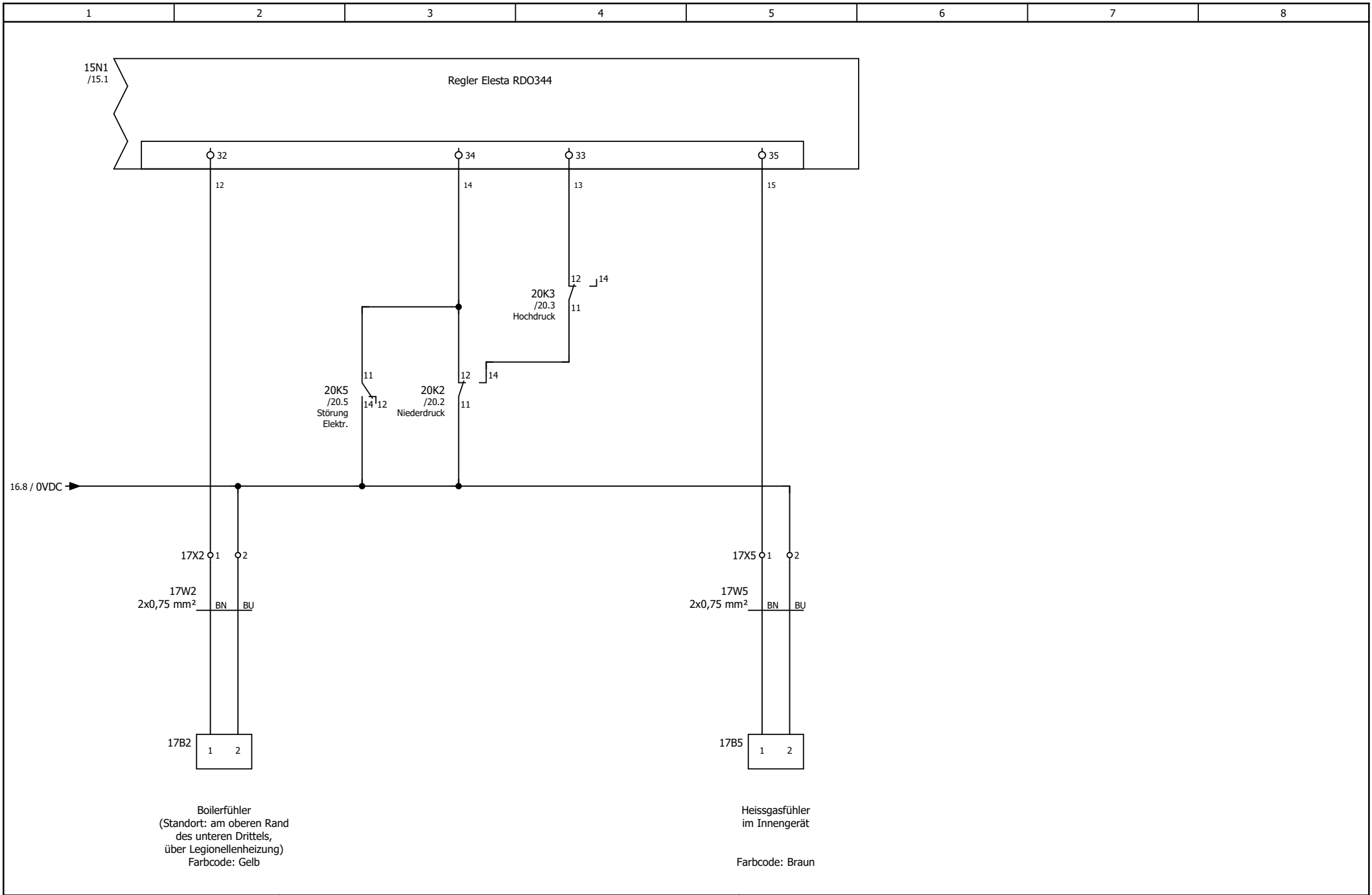


			Datum	24.01.2024	Anlagebezeichnung: AWS17 1L3.1/6.1	 SCHWEIZER  WÄRMEPUMPEN MANUFAKTUR	Abgänge Motoren / Legionellenheizung	=
			Bearb.	KL				+
			Gepr.					
Änderung	Datum	Name	Urspr.		Objekt: _____ _____			Blatt 1.

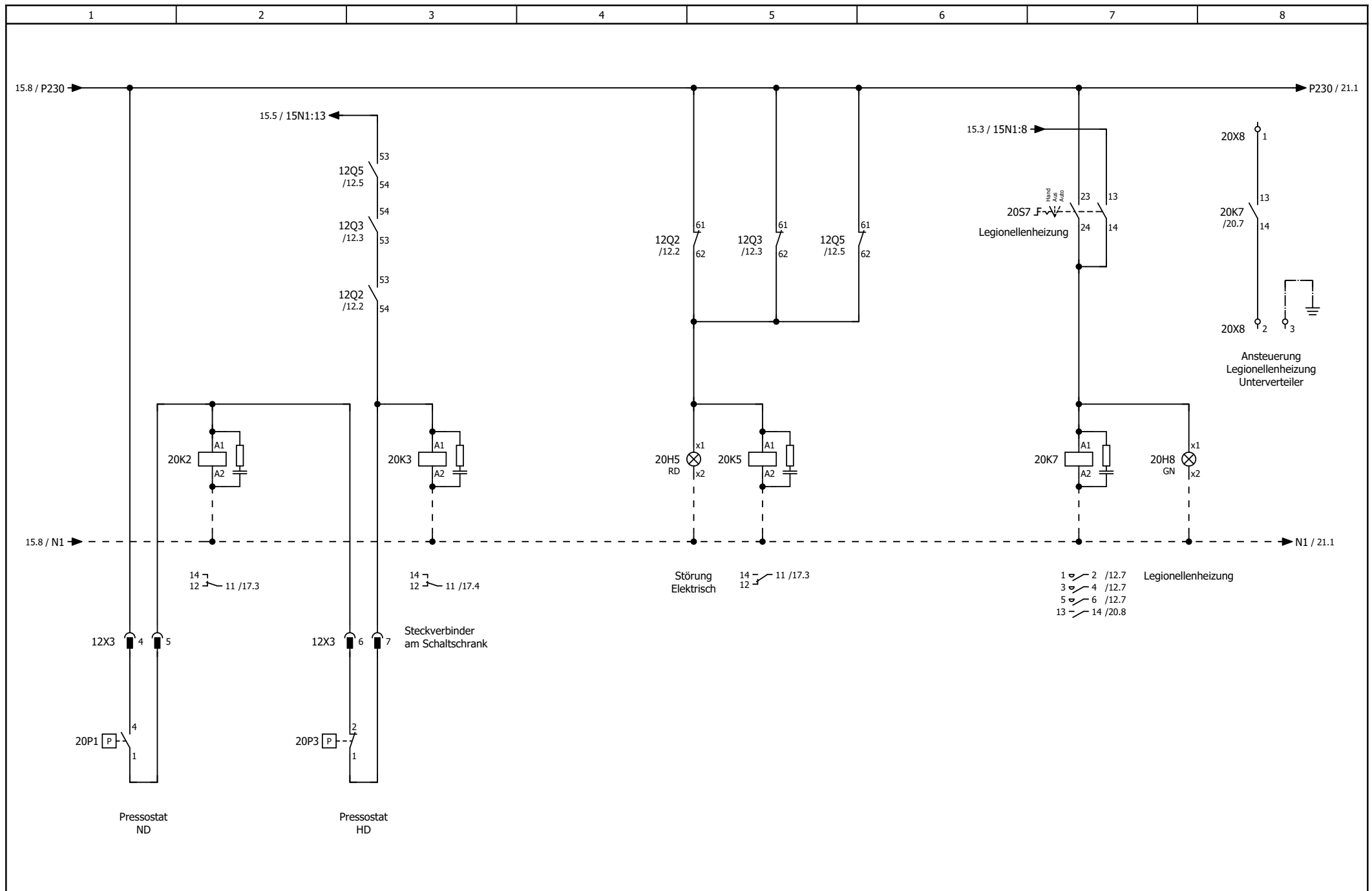


			Datum	24.01.2024	Anlagebezeichnung:	 SCHWEIZER WÄRMEPUMPEN MANUFAKTUR	230VAC Pumpen + Ventile	=
			Bearb.	KL	AWS17 1L3.1/6.1			+
			Gepr.		Objekt:			
Änderung	Datum	Name	Urspr.					Blatt 15

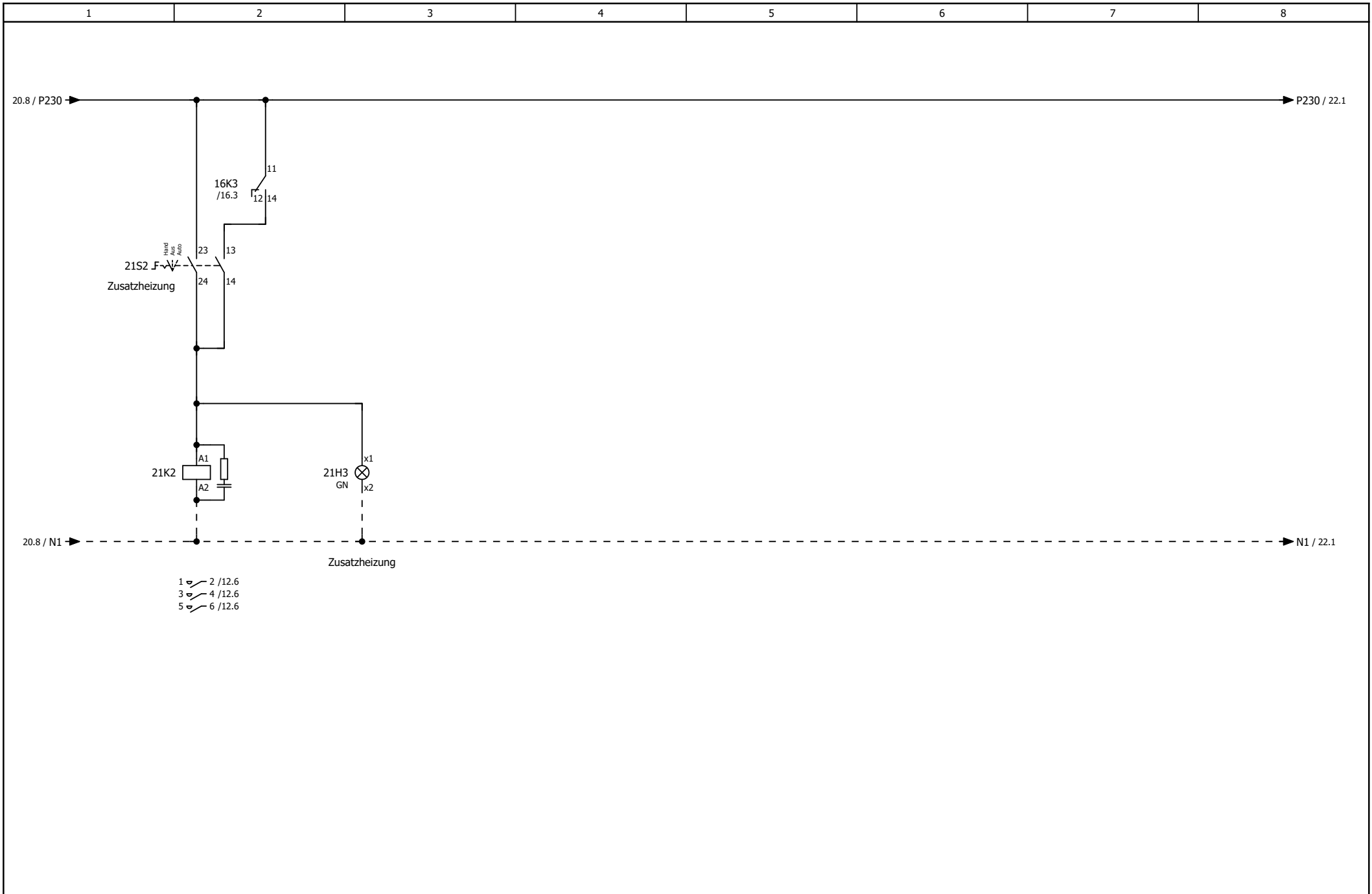




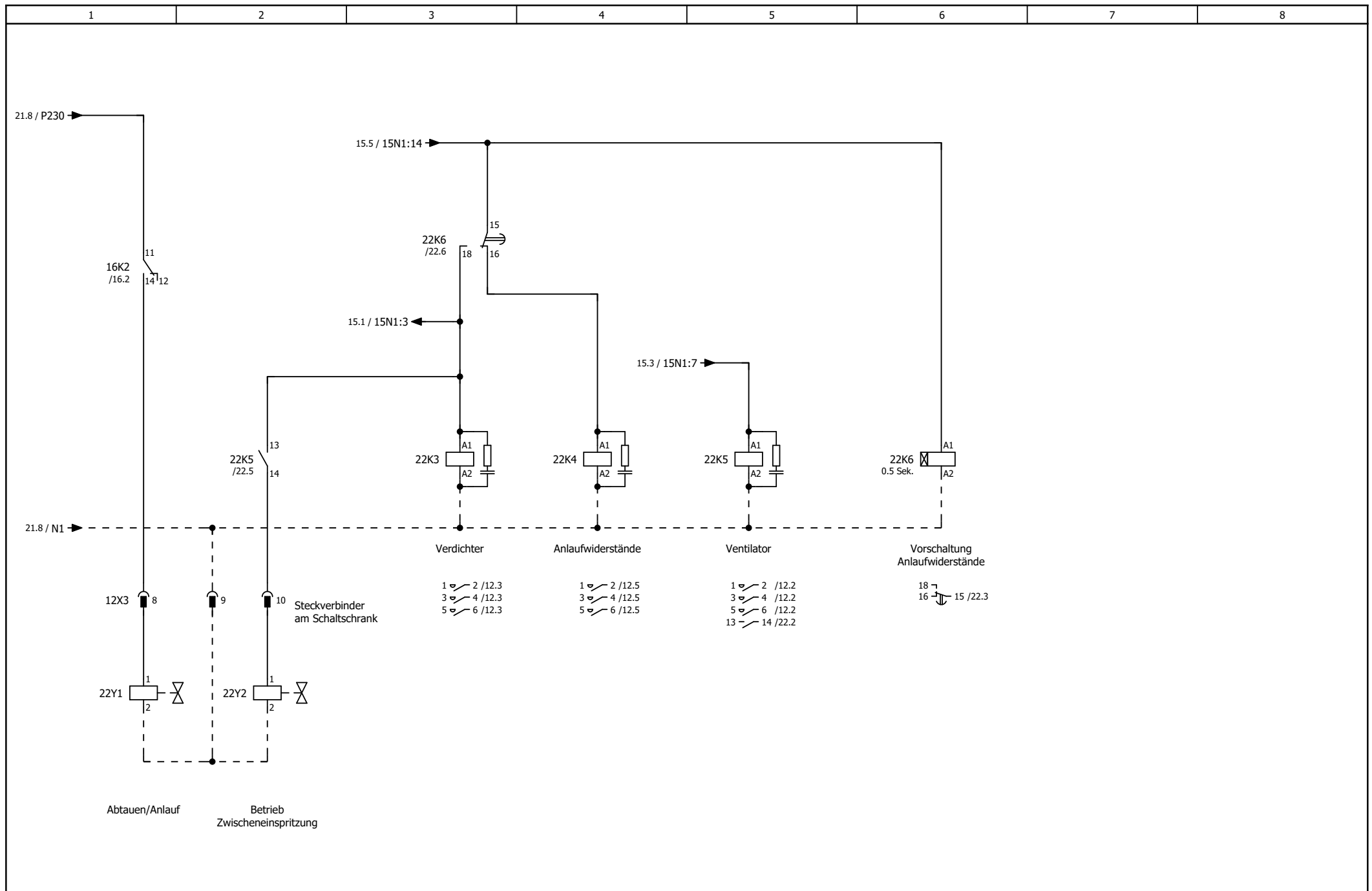
			Datum	24.01.2024	Anlagebezeichnung:	StriegaTherm SCHWEIZER  WÄRMEPUMPEN MANUFAKTUR	230VAC Pumpen + Ventile	=
			Bearb.	KL	AWS17 1L3.1/6.1			+
			Gepr.		Objekt: _____			
Änderung	Datum	Name	Urspr.		_____			Blatt 17



			Datum	24.01.2024	Anlagebezeichnung:	Motorschutzschalter	=
			Bearb.	KL	AWS17 1L3.1/6.1		+
			Gepr.		Objekt:		
Änderung	Datum	Name	Urspr.				Blatt 20



			Datum	24.01.2024	Anlagebezeichnung:	StriegaTherm SCHWEIZER  WÄRMEPUMPEN MANUFAKTUR	Zusatzheizung	=
			Bearb.	KL	AWS17 1L3.1/6.1			+
			Gepr.		Objekt: _____			
Änderung	Datum	Name	Urspr.		_____			Blatt 21



			Datum	24.01.2024	Anlagebezeichnung:	Striega Therm SCHWEIZER WÄRMEPUMPEN MANUFAKTUR	Anlauf	=
			Bearb.	KL	AWS17 1L3.1/6.1			+
			Gepr.		Objekt:			
Änderung	Datum	Name	Urspr.					Blatt 22