Striega-Therm AG
Breitenstrasse 10
4852 Rothrist

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

Striega Therm
SCHWEIZER WÄRMEPUMPEN
MANUFAKTUR

Elektroschema

Objekt	_____
Ort	_____
Projektnummer	_____
Anlagenbezeichnung	AWS-I 20 1L7.1/8.1 Steuerung zu Wärmepumpe Legionellenheizung 4.0 kW + Notheizung 4.0 kW (optional)

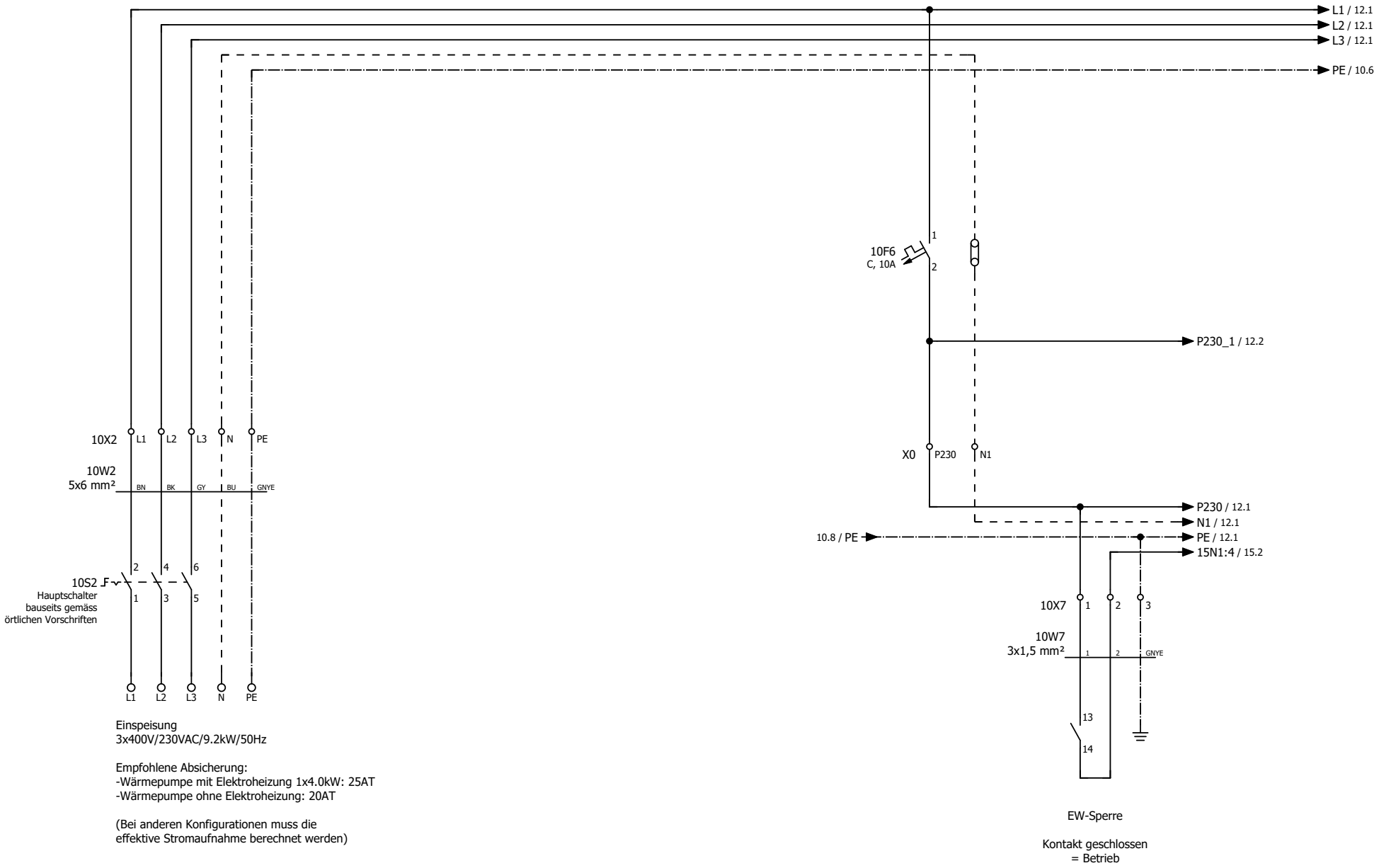
Betriebsspannung	3x400VAC N+PE
Nennleistung	
Steuerspannung	230VAC

Erstellt am	21.09.2022			
Bearbeitet am	29.10.2026	von (Kürzel) KL	Anzahl der Seiten	10

Inhaltsverzeichnis

Spalte X: eine automatisch erzeugte Seite wurde manuell nachbearbeitet

Seite	Seitenbeschreibung	Seitenzusatzfeld	Datum	Bearbeiter	X
1	Titel- / Deckblatt		19.02.2025	KL	
2	Inhaltsverzeichnis		28.10.2026	KL	
10	Einspeisung		25.04.2023	KL	
12	Abgänge Motoren / Elektroheizungen		28.10.2026	KL	
15	230VAC Pumpen + Ventile		15.09.2023	KL	
16	230VAC Pumpen + Ventile		15.09.2023	KL	
17	230VAC Pumpen + Ventile		28.10.2026	KL	
20	Motorschutzschalter		25.04.2023	KL	
21	Notheizung		28.10.2026	KL	
22	Anlauf		24.04.2023	KL	



Einspeisung
3x400V/230VAC/9.2kW/50Hz

Empfohlene Absicherung:
-Wärmepumpe mit Elektroheizung 1x4.0kW: 25AT
-Wärmepumpe ohne Elektroheizung: 20AT

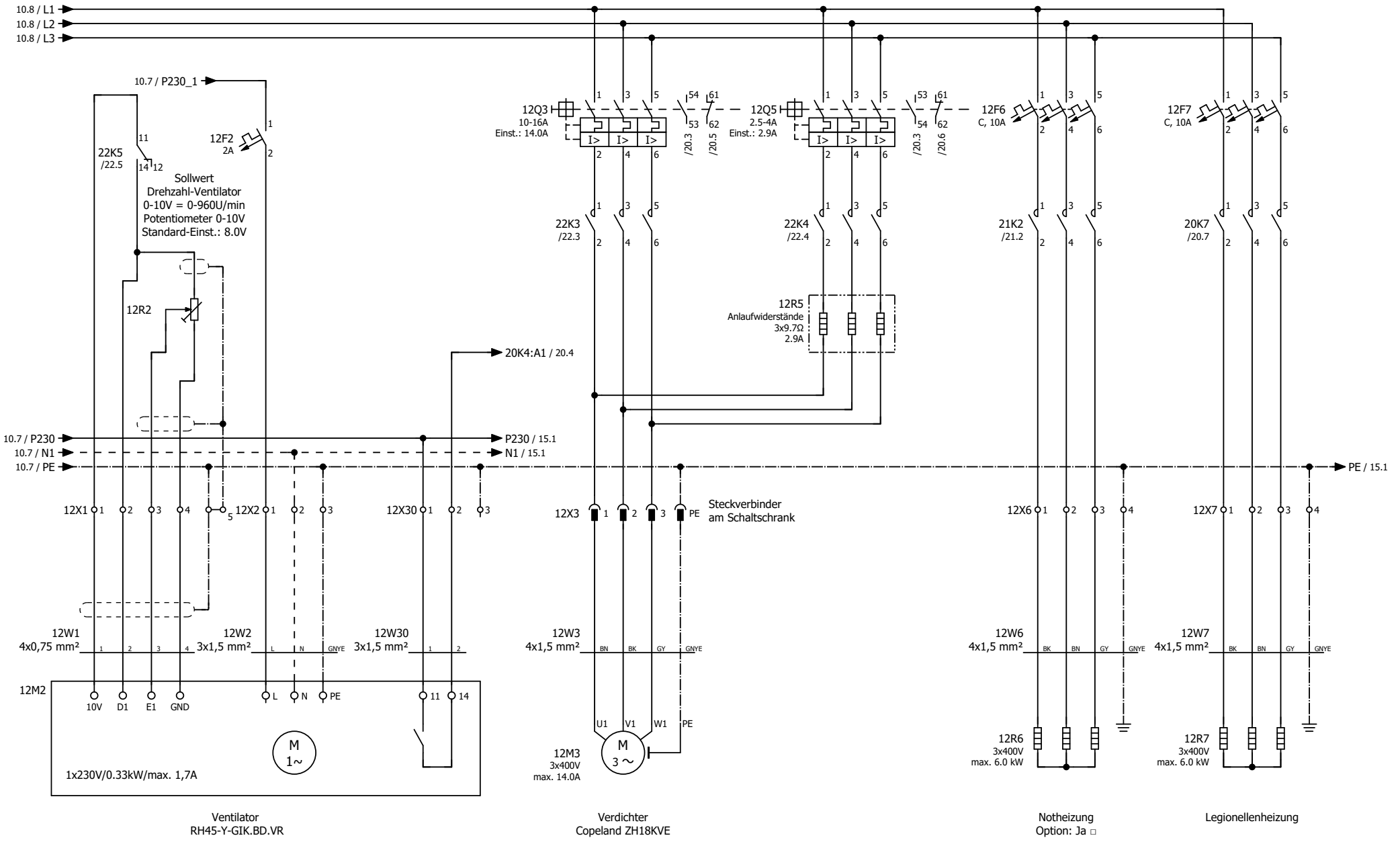
(Bei anderen Konfigurationen muss die
effektive Stromaufnahme berechnet werden)

EW-Sperre

Kontakt geschlossen
= Betrieb

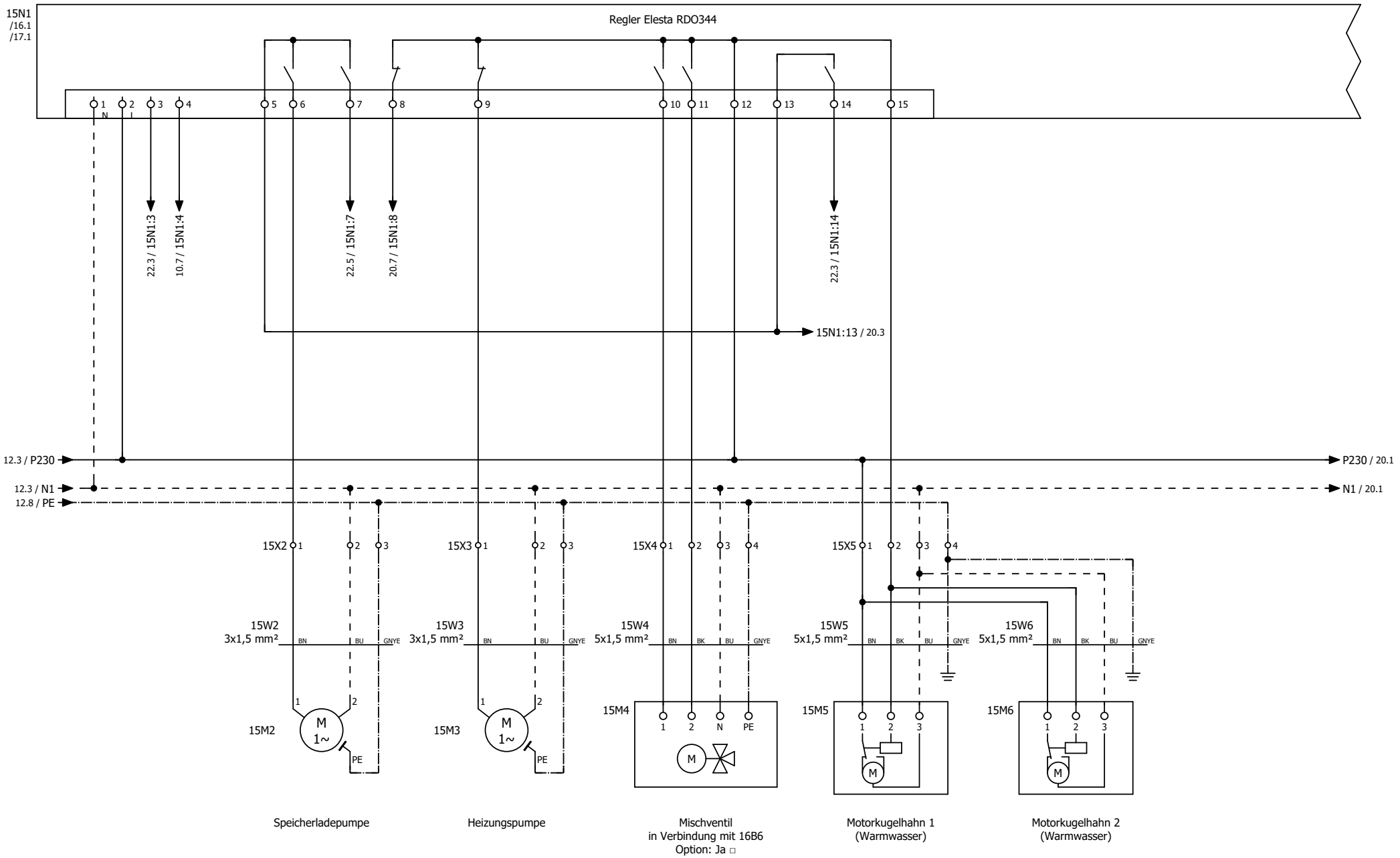
			Datum	25.04.2023	Anlagebezeichnung:	Einspeisung	=
			Bearb.	KL	AWS-I 20 1L7.1/8.1		+
			Gepr.		Objekt:		Blatt 10
Änderung	Datum	Name	Urspr.				

Striega Therm
SCHWEIZER WÄRMEPUMPEN
MANUFAKTUR

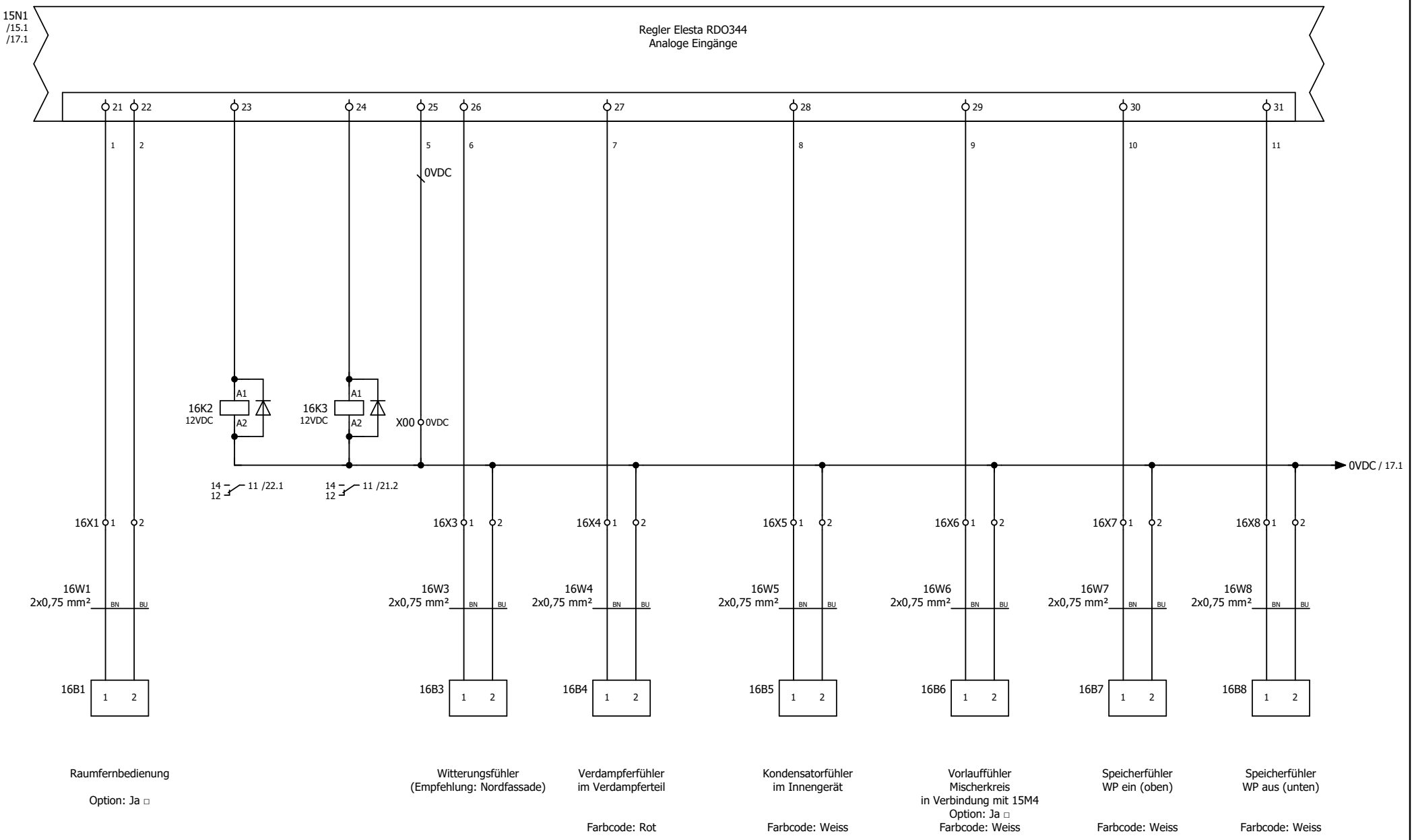


			Datum	28.10.2026	Anlagebezeichnung: AWS-I 20 1L7.1/8.1	Abgänge Motoren / Elektroheizungen	=
			Bearb.	KL			+
			Gepr.		Objekt:		Blatt 12
Änderung	Datum	Name	Urspr.				

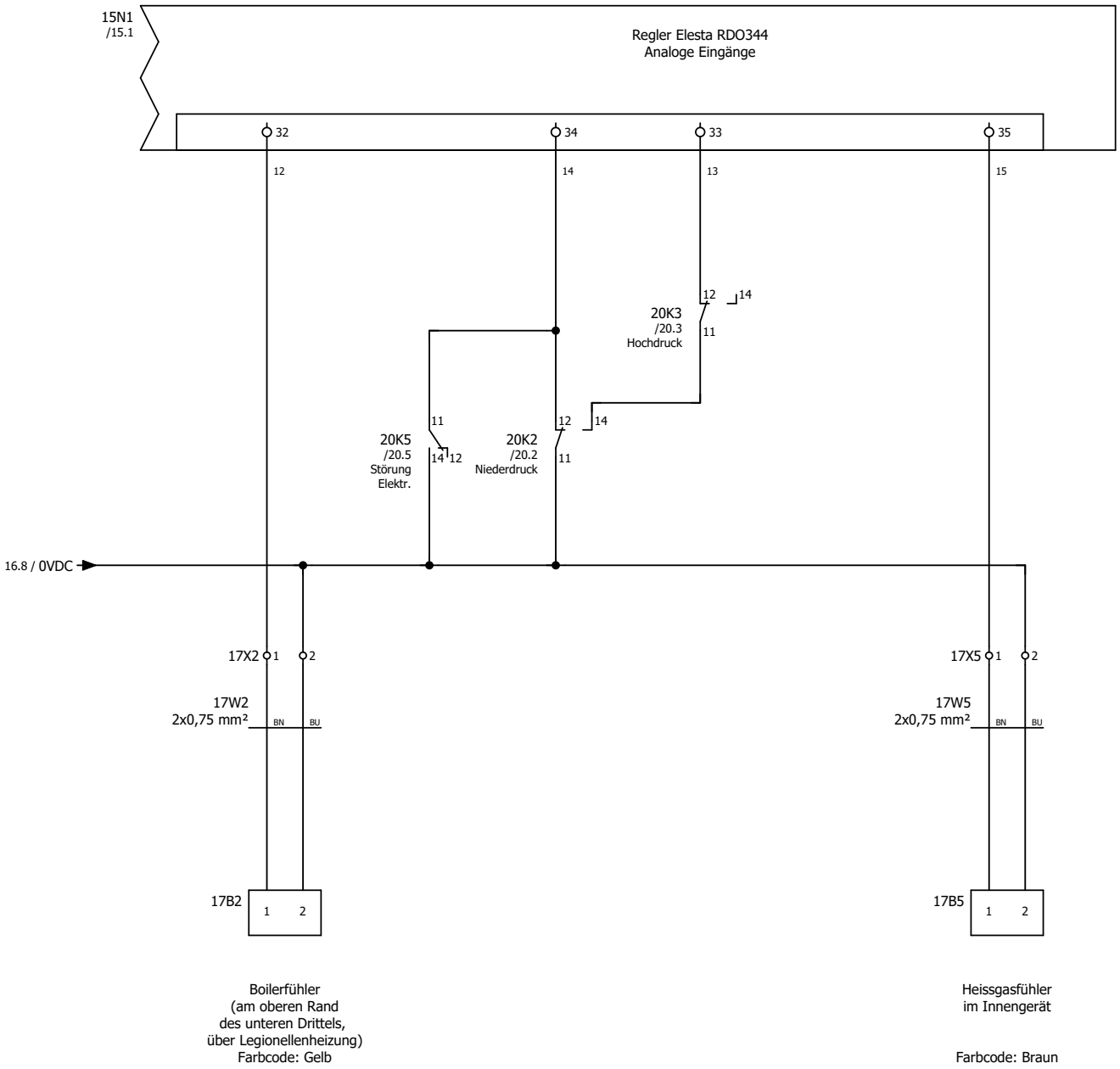
Striega Therm
SCHWEIZER WÄRMEPUMPEN
MANUFAKTUR



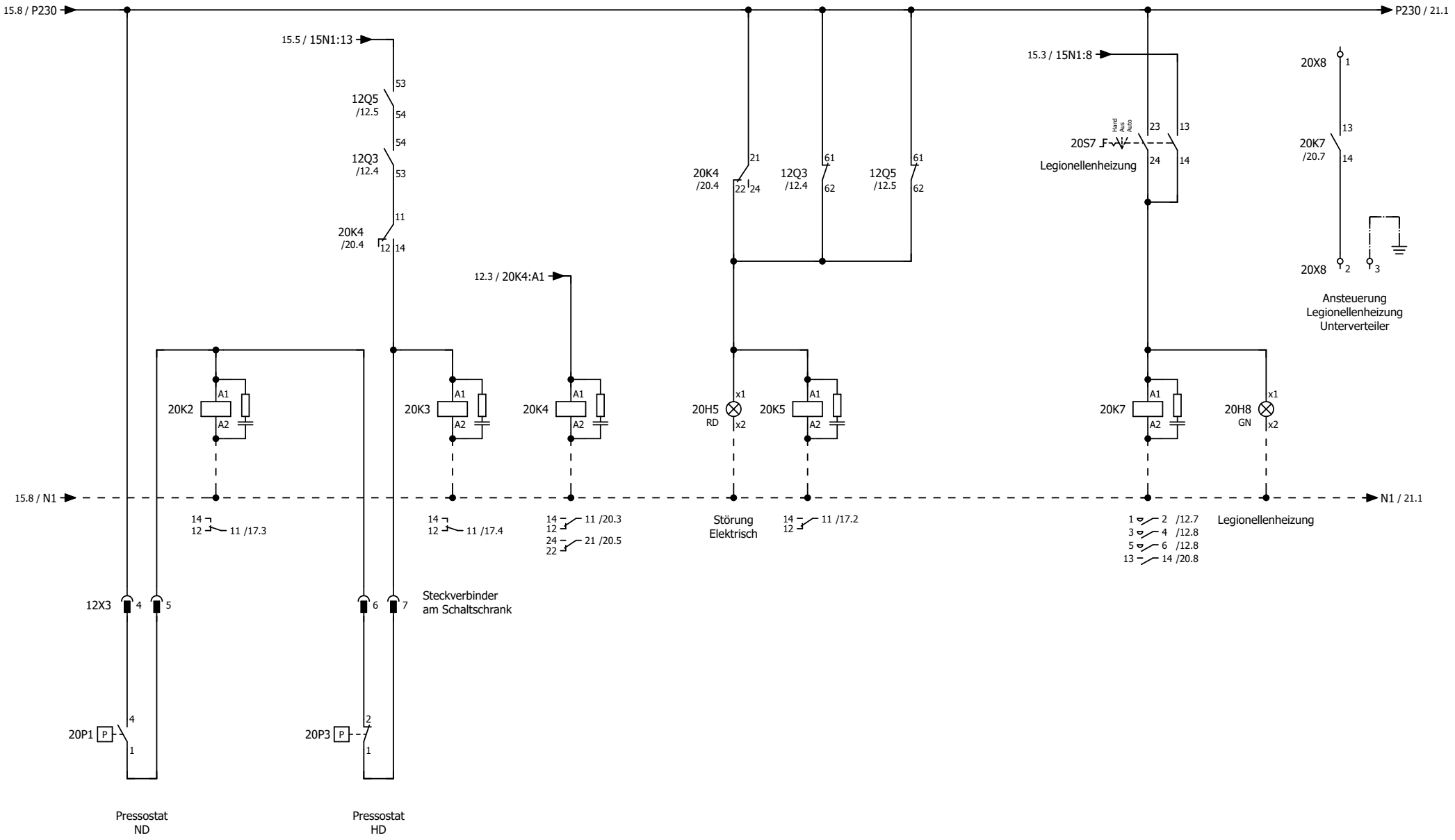
			Datum	15.09.2023	Anlagebezeichnung: AWS-I 20 1L7.1/8.1	Striega Therm SCHWEIZER WÄRMEPUMPEN MANUFAKTUR	230VAC Pumpen + Ventile
			Bearb.	KL			=
			Gepr.		Objekt: _____		+
Änderung	Datum	Name	Urspr.		_____		Blatt 15



			Datum	15.09.2023	Anlagebezeichnung: AWS-I 20 1L7.1/8.1	Striega Therm SCHWEIZER WÄRMEPUMPEN MANUFAKTUR	230VAC Pumpen + Ventile
			Bearb.	KL			=
			Gepr.		Objekt: _____		+
Änderung	Datum	Name	Urspr.		_____		Blatt 16



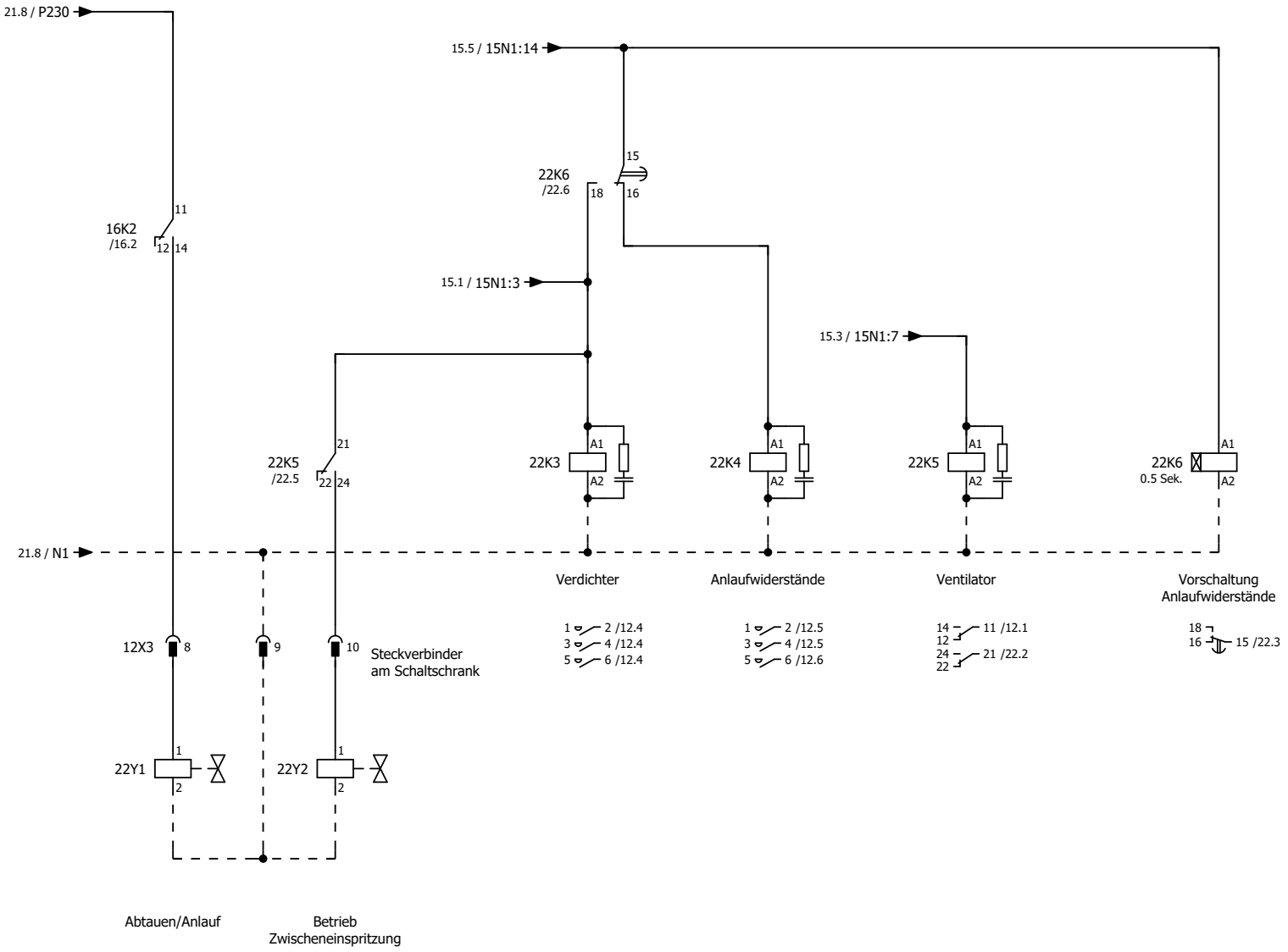
			Datum	28.10.2026	Anlagebezeichnung:	230VAC Pumpen + Ventile	=
			Bearb.	KL	AWS-I 20 1L7.1/8.1		+
			Gepr.		Objekt:		Blatt 17
Änderung	Datum	Name	Urspr.				



			Datum	25.04.2023	Anlagebezeichnung: AWS-I 20 1L7.1/8.1	Motorschutzschalter	=
			Bearb.	KL			+
			Gepr.		Objekt: _____		Blatt 20
Änderung	Datum	Name	Urspr.		_____		

Striega Therm
SCHWEIZER WÄRMEPUMPEN MANUFAKTUR

			Datum	28.10.2026	Anlagebezeichnung:	Stricega Therm SCHWEIZER WÄRMEPUMPEN MANUFAKTUR	Notheizung	=
			Bearb.	KL	AWS-I 20 1L7.1/8.1			+
			Gepr.		Objekt: _____			Blatt 21
Änderung	Datum	Name	Urspr.		_____			



			Datum	24.04.2023	Anlagebezeichnung: AWS-I 20 1L7.1/8.1	Anlauf	=
			Bearb.	KL			+
			Gepr.		Objekt:		Blatt 22
Änderung	Datum	Name	Urspr.				