0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Anlage:

Normalkühlung

Scheiblhofer

Firma:

Müllner

SCHALTSCHRANKAUSFÜHRUNG

SCHALTSCHRANKGRÖSSE:	400x600x250	(BxHxT)
SOCKEL:	-	(H)
LACKIERUNG:	RAL 7035	
SCHUTZART:	IP54	
SCHUTZMASSNAHME:	lt. EVU	
BLINDSCHALTBILD:	nein	(BxH)
KABELEINFÜHRUNG:	unten	
TÜRANSCHLAG:	links	

VERDRAHTUNGSFARBEN

HAUPTSTROMKREIS 400/230V:		schwarz
NEUTRALLEITER:		hellblau
SCHUTZLEITER:		gelb/grün
STEUERSPANNUNG 230VAC:		
ohne Trafo:	L/N	braun/hellblau
mit Trafo:	L/N	rot/rot-weiß
STEUERSPANNUNG 0-24VAC:	L/N	blau/blau-weiß
STEUERSPANNUNG 0-24VDC:	+/-	blau/blau-weiß
GND, DDC:		blau-weiß
MESSLEITUNGEN, FÜHLER:		grün
POTENTIALFREIE LEITUNGEN:		orange
FREMDSPANNUNG:		orange

_ ! ! A C H T U N G ! ! _

Bei Änderungen im Schaltschrank und auch an den externen Geräten die nicht von der Erzeugerfirma durchgeführt werden entfällt Garantie und Haftung. Dadurch entstehende Kosten werden nicht anerkannt. Sollte dies jedoch aus technischer Sicht notwendig sein ist die Erzeugerfirma zu verständigen. Schutzmaßnahmen des Örtlichen EVU's beachten! Motorschutzgeräte nach den tatsächlichen Aufnahmestrom der Motoren einstellen! Vor der Inbetriebnahme der Anlage sind sämtliche Schraub-, Klemm- und Steckverbindungen auf festen Sitz zu prüfen und gegebenenfalls nachzuziehen!

Blattverzeichnis

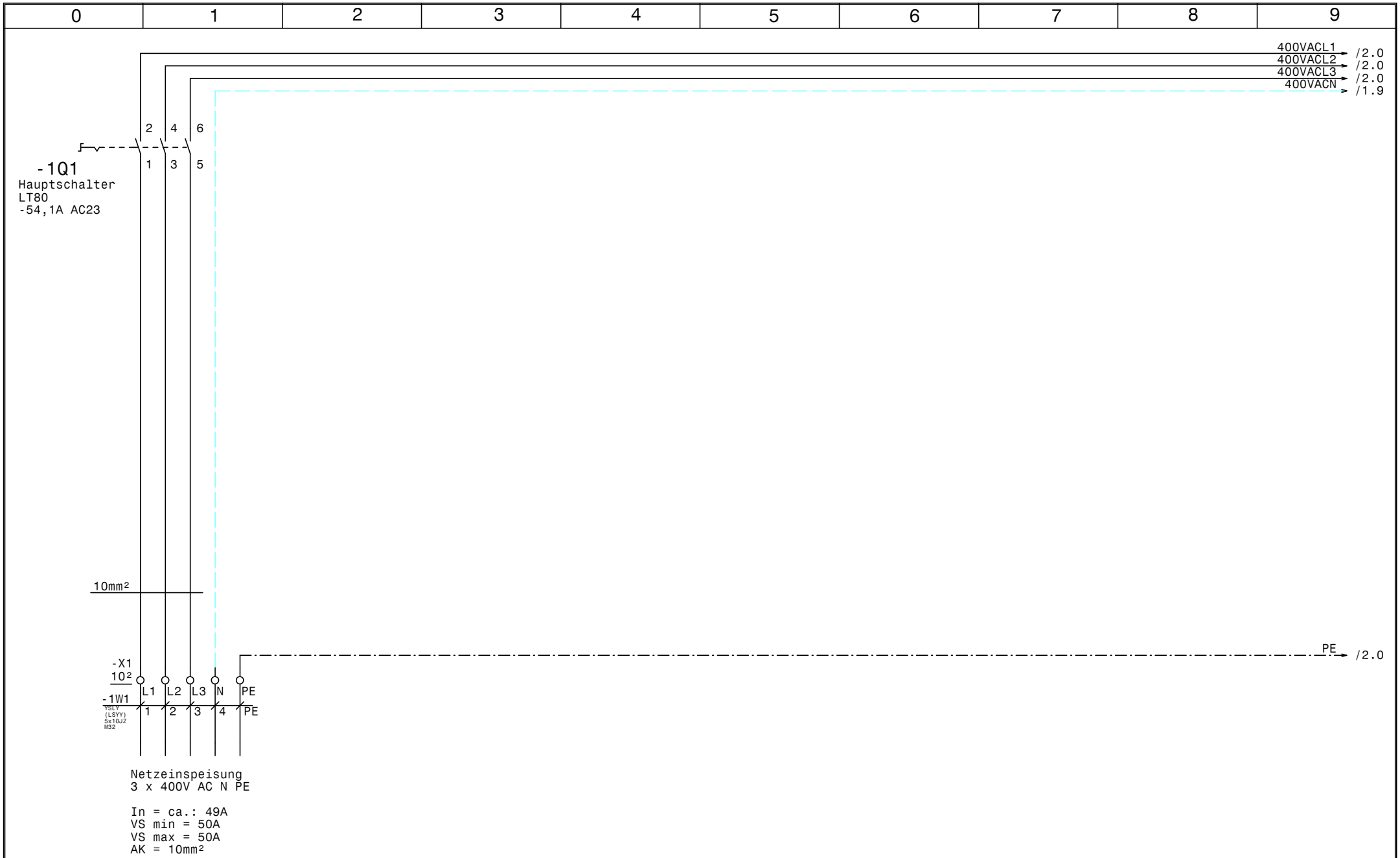
000 Deckblatt
001 Netzanschluß
002 Rebenlager
003 Abtauheizungen Rebenlager

Zust.	Änderung	Datum	Name		
				Datum	08.09.16
				Bearb.	Hattinger
				Gepr.	
				Norm	

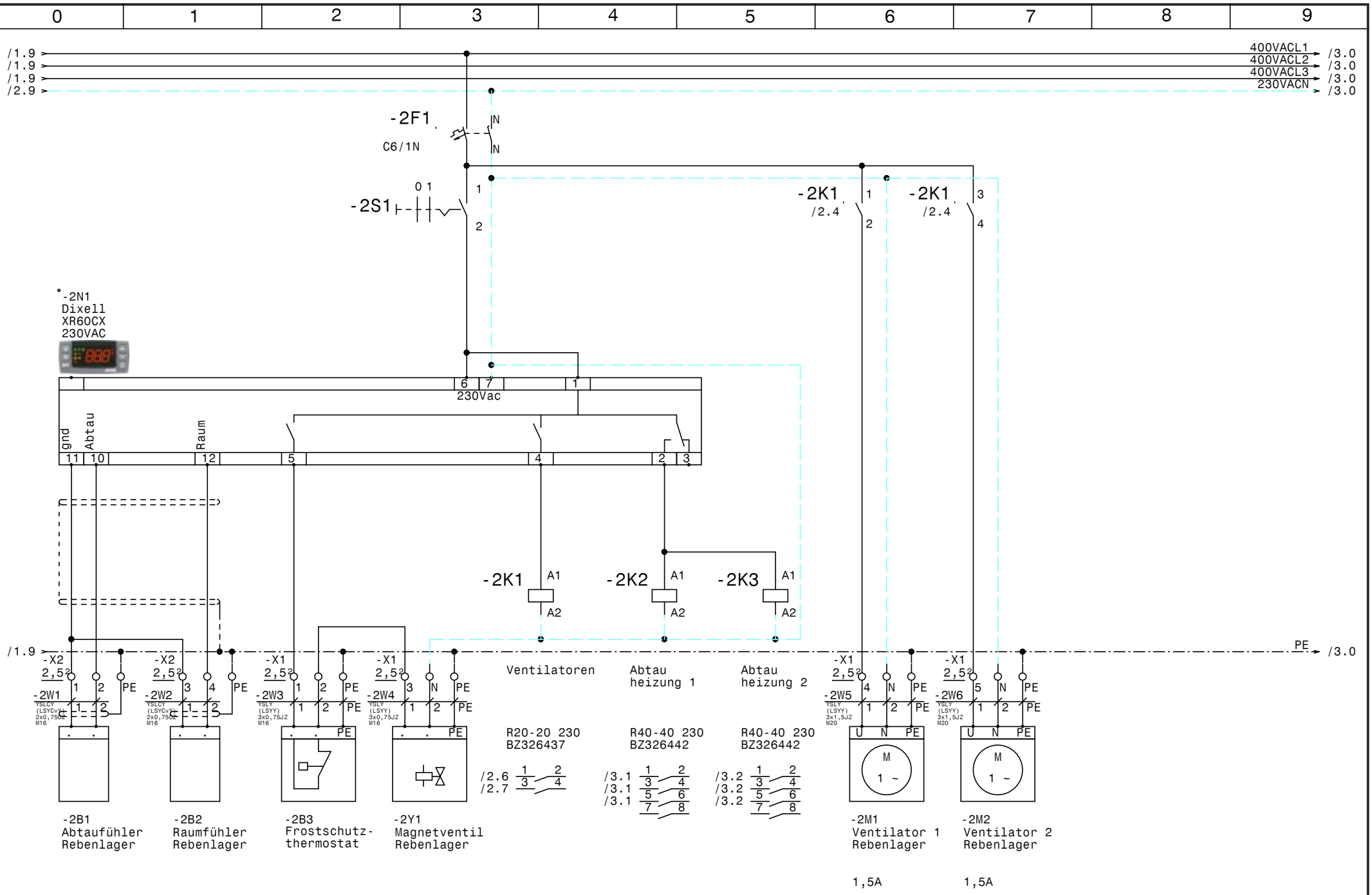
SCHIESSL

Normalkühlung
Scheiblhofer
Deckblatt

Zeichn.Nr.: 215/16
Blatt 0
von 3 Bl.



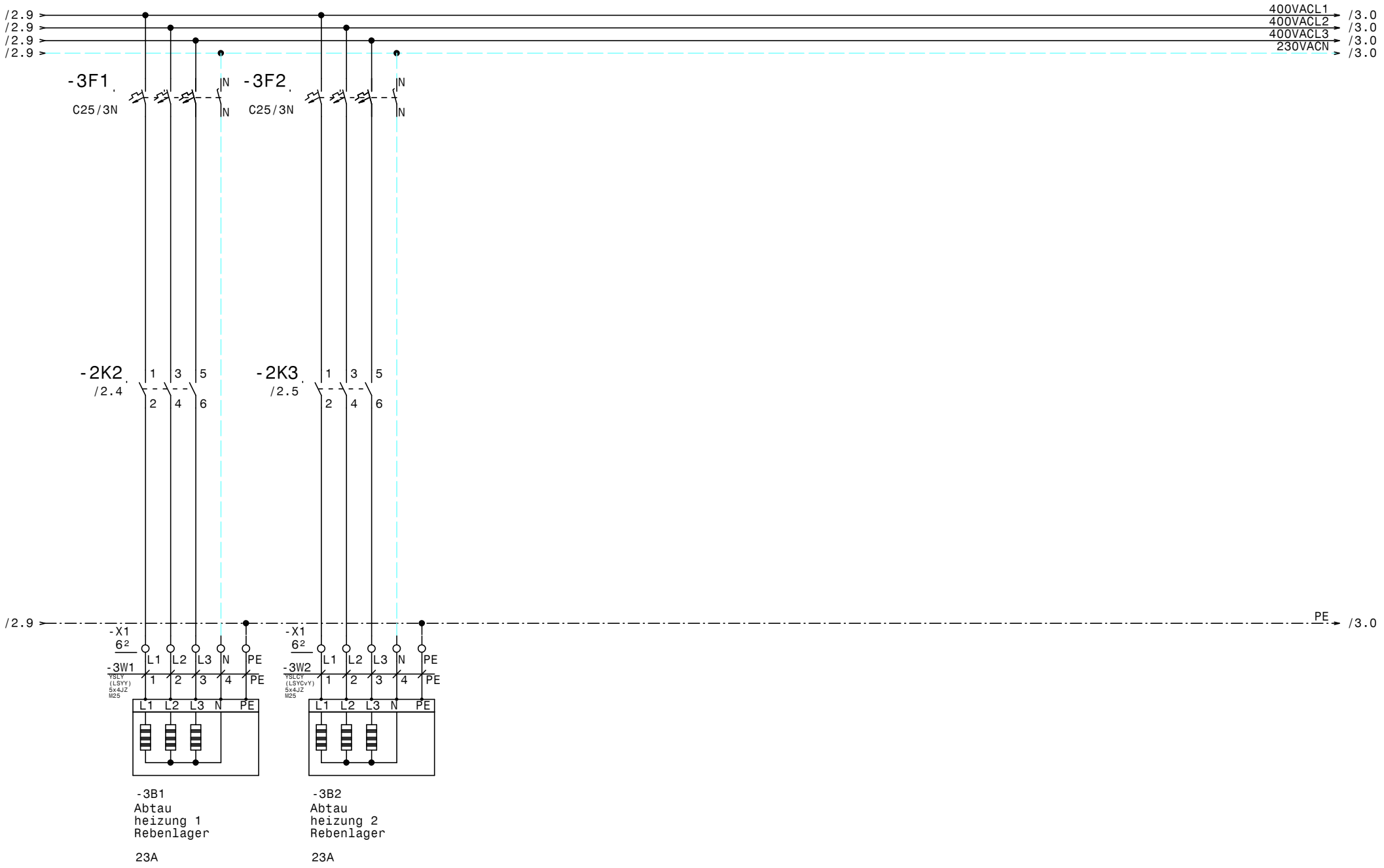
				Datum	08.09.16	SCHIESSL	Normalkühlung Scheiblhofer Netzanschluß	Zeichn.Nr.:
				Bearb.	Hattinger			215/16
				Gepr.				Blatt 1
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm				von 3 Bl.



				Datum	08.09.16	Normalkühlung Scheiblhofer	Zeichn.Nr.:
				Bearb.	Hattinger	Rebenlager	215/16
				Gepr.			Blatt 2
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm			von 3 Bl.

SCHIESSL

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9



				Datum	08.09.16	SCHIESSL	Normalkühlung Scheiblhofer Abtauheizungen Rebenlager	Zeichn.Nr.: 215/16
				Bearb.	Hattinger			Blatt 3
				Gepr.				von 3 Bl.
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm				

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Nr.	Feldgerät	Leitungs-bezeichnung	Leitungs-typ	Anzahl Adern	Zielbezeichnung
1	-1We1	-1W1	YSLY (LSYY) 5x10JZ M32	5	Netzeinspeisung 3 x 400V AC N PE
2	-2B1	-2W1	YSLCY (LSYCvY) 2x0,750Z M16	2	Abtaufühler Rebenlager
3	-2B2	-2W2	YSLCY (LSYCvY) 2x0,750Z M16	2	Raumfühler Rebenlager
4	-2B3	-2W3	YSLY (LSYY) 3x0,75JZ M16	3	Frostschutzthermostat
5	-2Y1	-2W4	YSLY (LSYY) 3x0,75JZ M16	3	Magnetventil Rebenlager
6	-2M1	-2W5	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	Ventilator 1 Rebenlager
7	-2M2	-2W6	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	Ventilator 2 Rebenlager
8	-3B1	-3W1	YSLY (LSYY) 5x4JZ M25	5	Abtau heizung 1 Rebenlager
9	-3B2	-3W2	YSLCY (LSYCvY) 5x4JZ M25	5	Abtau heizung 2 Rebenlager

Zust.	Änderung	Datum	Name		
				Datum	08.09.16
				Bearb.	Hattinger
				Gepr.	
				Norm	

SCHIESSL

Normalkühlung
Scheiblhofer

Kabelliste

Zeichn.Nr.: 215/16

Blatt 1

von 1 Bl.

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Stück Zahl	Artikel Bezeichnung	Artikel Beschreibung	Artikel Bezüge
1		Dixell XR60CX 230VAC	-2N1
1		Ausschalter 1pol. 0-1	-2S1
2	C25/3N	Sicherungsautomaten	-3F2, -3F1
1	C6/1N	Sicherungsautomaten	-2F1
1	EK 10 ge/gr	Erdungsklemme	-X1
6	EK 2,5 ge/gr	Erdungsklemme	-X1, -X2
2	EK 6 ge/gr	Erdungsklemme	-X1
1	Klemme 10 blau	Klemme N	-X1
3	Klemme 10 grau	Klemme L	-X1
3	Klemme 2,5 blau	Klemme N	-X1
9	Klemme 2,5 grau	Klemme L	-X2, -X1
2	Klemme 6 blau	Klemme N	-X1
6	Klemme 6 grau	Klemme L	-X1
1	LT80 -54,1A AC23	Hauptschalter	-1Q1
4	M16	Kabelverschraubung	-2W1, -2W3, -2W4, -2W2
2	M20	Kabelverschraubung	-2W5, -2W6
2	M25	Kabelverschraubung	-3W1, -3W2
1	M32	Kabelverschraubung	-1W1
1	R20-20_230	Kleinschütz	-2K1
2	R40-40_230	Kleinschütz	-2K2, -2K3
1	WS 4625 B=400 H=600 T=250	Wandschrank IP 55	-0N1

Zust.	Änderung	Datum	Name		
				Datum	08.09.16
				Bearb.	Hattinger F.
				Gepr.	
				Norm	

SCHIESSL

Normalkühlung
Scheiblhofer

Materialliste

Zeichn.Nr.: 215/16
Blatt 1
von 1 Bl.