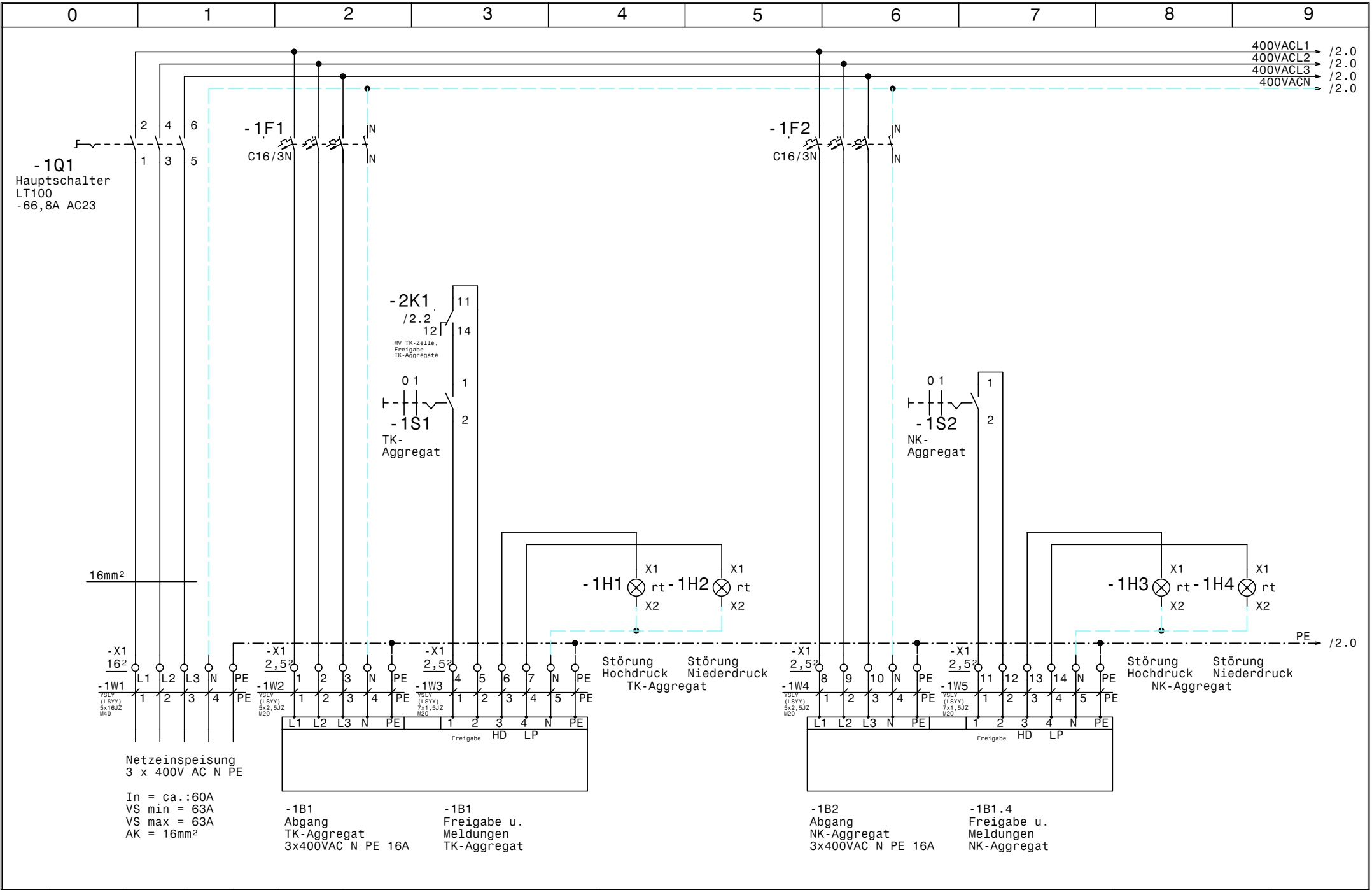
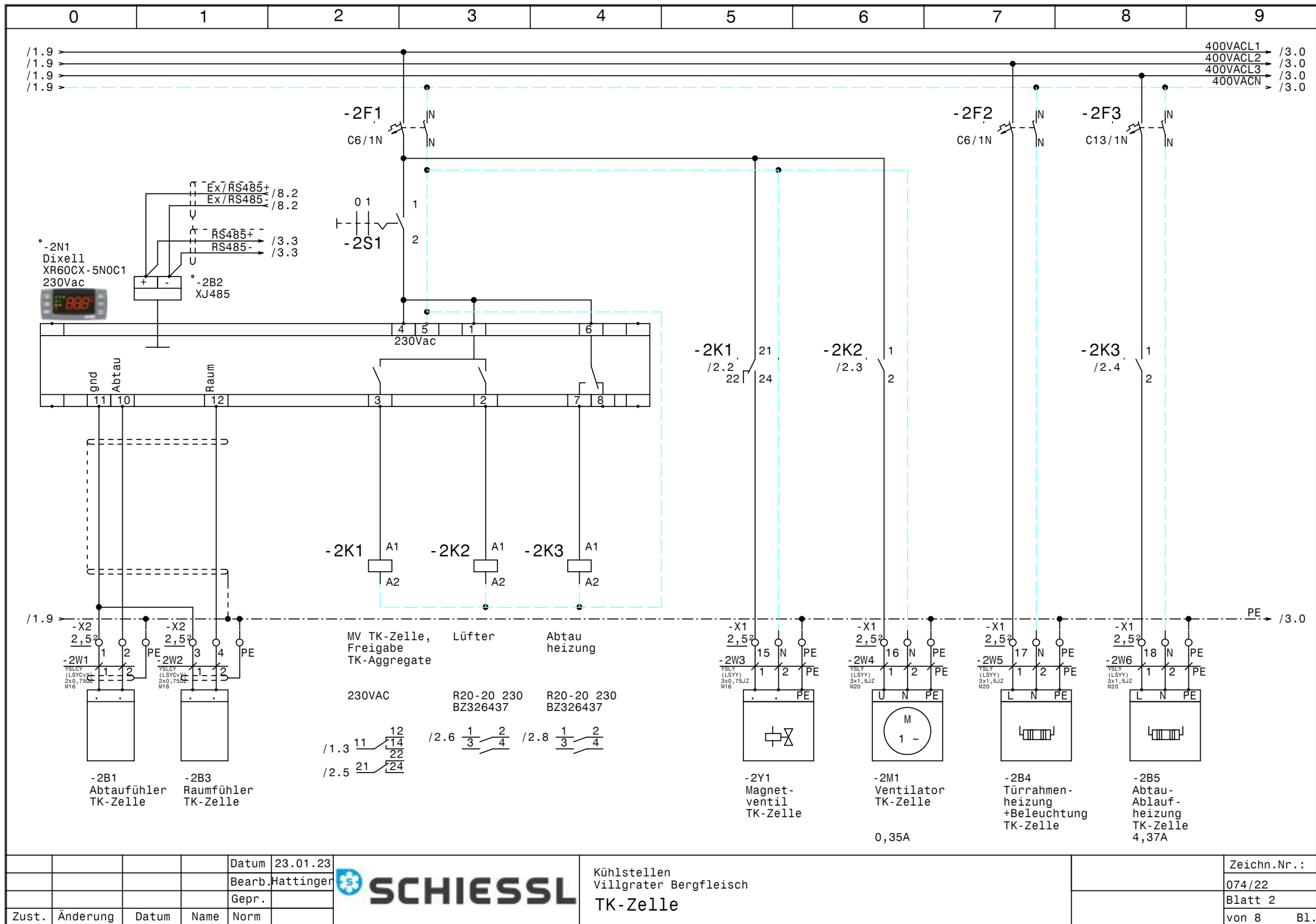


Anlage:			Kühlstellen Villgrater Bergfleisch			_ ! ! A C H T U N G ! ! _ Bei Änderungen im Schaltschrank und auch an den externen Geräten die nicht von der Erzeugerfirma durchgeführt werden entfällt Garantie und Haftung. Dadurch entstehende Kosten werden nicht anerkannt. Sollte dies jedoch aus technischer 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!		
Firma:								
Gierat Ost								
SCHALTSCHRANKAUSFÜHRUNG			VERDRAHTUNGSFARBEN					
SCHALTSCHRANKGRÖSSE:	800x800x250	(BxHxT)	HAUPTSTROMKREIS 400/230V:		schwarz			
SOCKEL:	-	(H)	NEUTRALLEITER:		hellblau			
LACKIERUNG:	RAL 7035		SCHUTZLEITER:		gelb/grün			
SCHUTZART:	IP54		STEUERSPANNUNG 230VAC:					
SCHUTZMASSNAHME:	lt. EVU		ohne Trafo:	L/N	braun/hellblau			
BLINDSCHALTBILD:	nein	(BxH)	mit Trafo:	L/N	rot/rot-weiß			
KABELEINFÜHRUNG:	oben		STEUERSPANNUNG 0-24VAC:	L/N	blau/blau-weiß			
TÜRANSCHLAG:	links		STEUERSPANNUNG 0-24VDC:	+/-	blau/blau-weiß			
			GND, DDC:		blau-weiß			
			MESSLEITUNGEN, FÜHLER:		grün			
			POTENTIALFREIE LEITUNGEN:		orange			
			FREMDSPANNUNG:		orange			

Blattverzeichnis					
000	Deckblatt	003	Lagerkühlraum	006	Wild Kühlraum
001	Netzanschluß, NK TK Aggregate	004	Reiferaum	007	Konfiskat Raum
002	TK-Zelle	005	Abkühlraum	008	XWeb300D

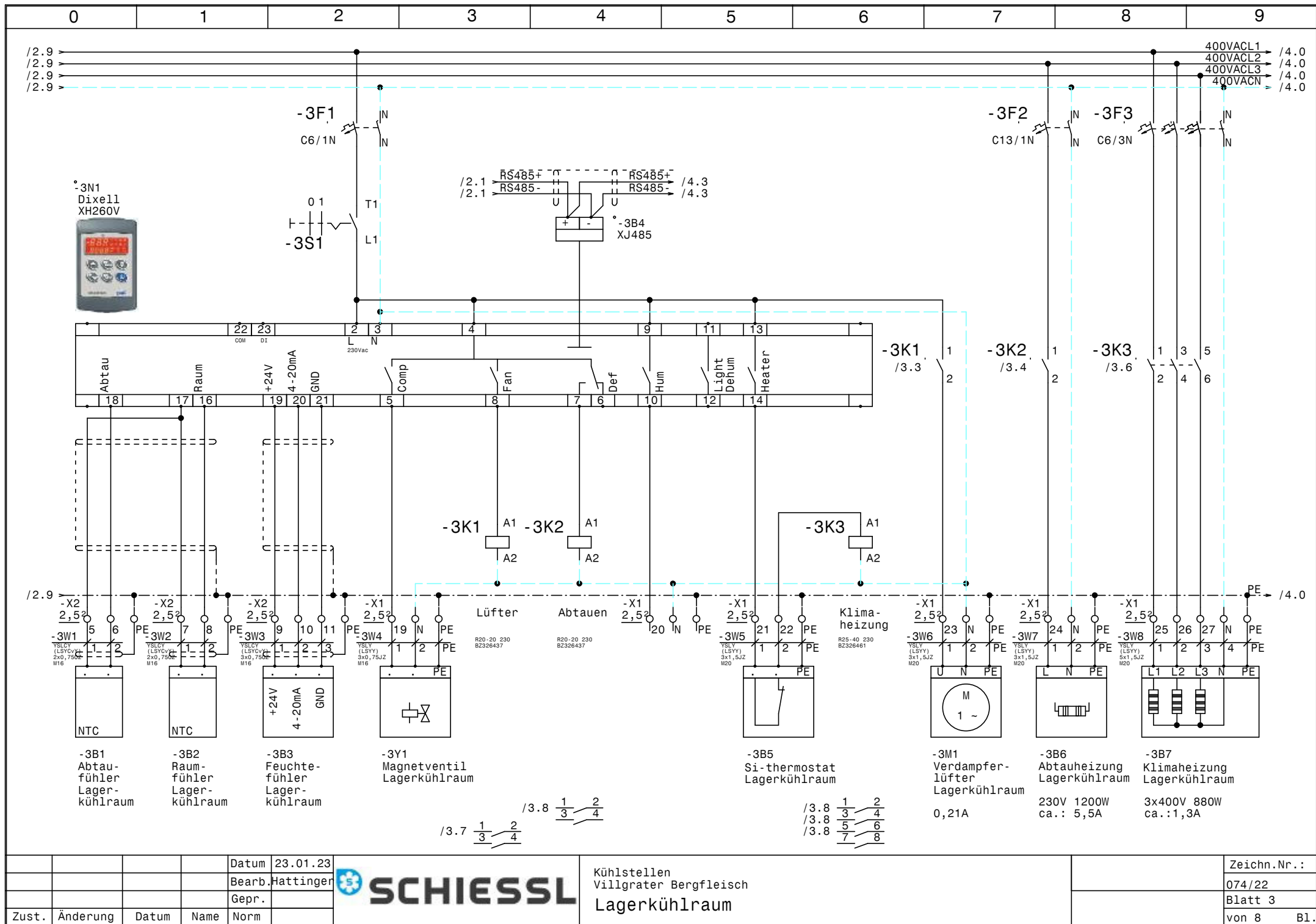




				Datum	23.01.23
				Bearb.	Hattinger
				Gepr.	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm	



Kühlstellen Villgrater Bergfleisch TK-Zelle	Zeichn.Nr.: 074/22 Blatt 2 von 8
	B1.

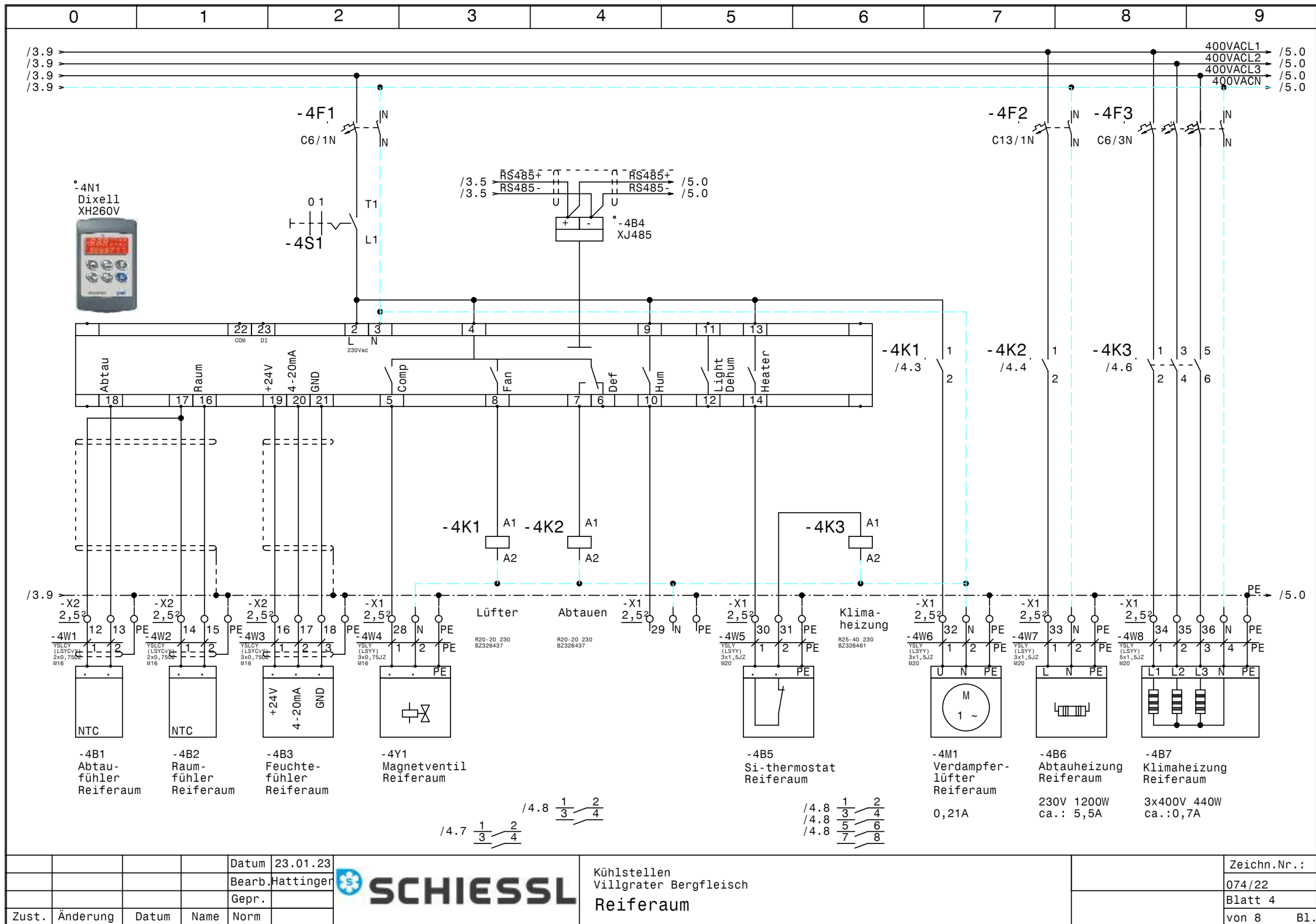


				Datum	23.01.23
				Bearb.	Hattinger
				Gepr.	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm	



Kühlstellen
Villgrater Bergfleisch
Lagerkühlraum

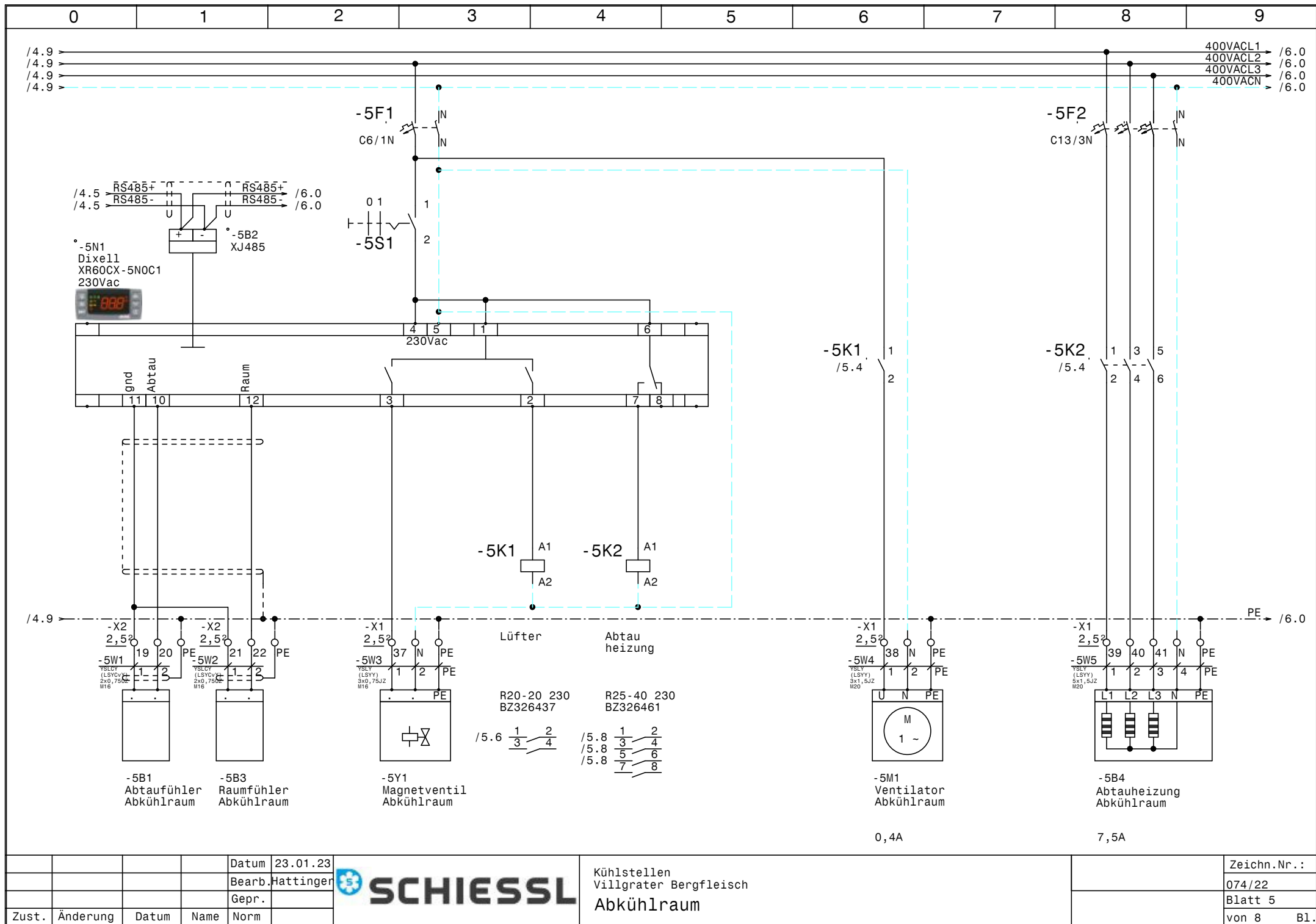
Zeichn.Nr.:	074/22
Blatt 3	von 8
	B1.



				Datum	23.01.23
				Bearb.	Hattinger
				Gepr.	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm	



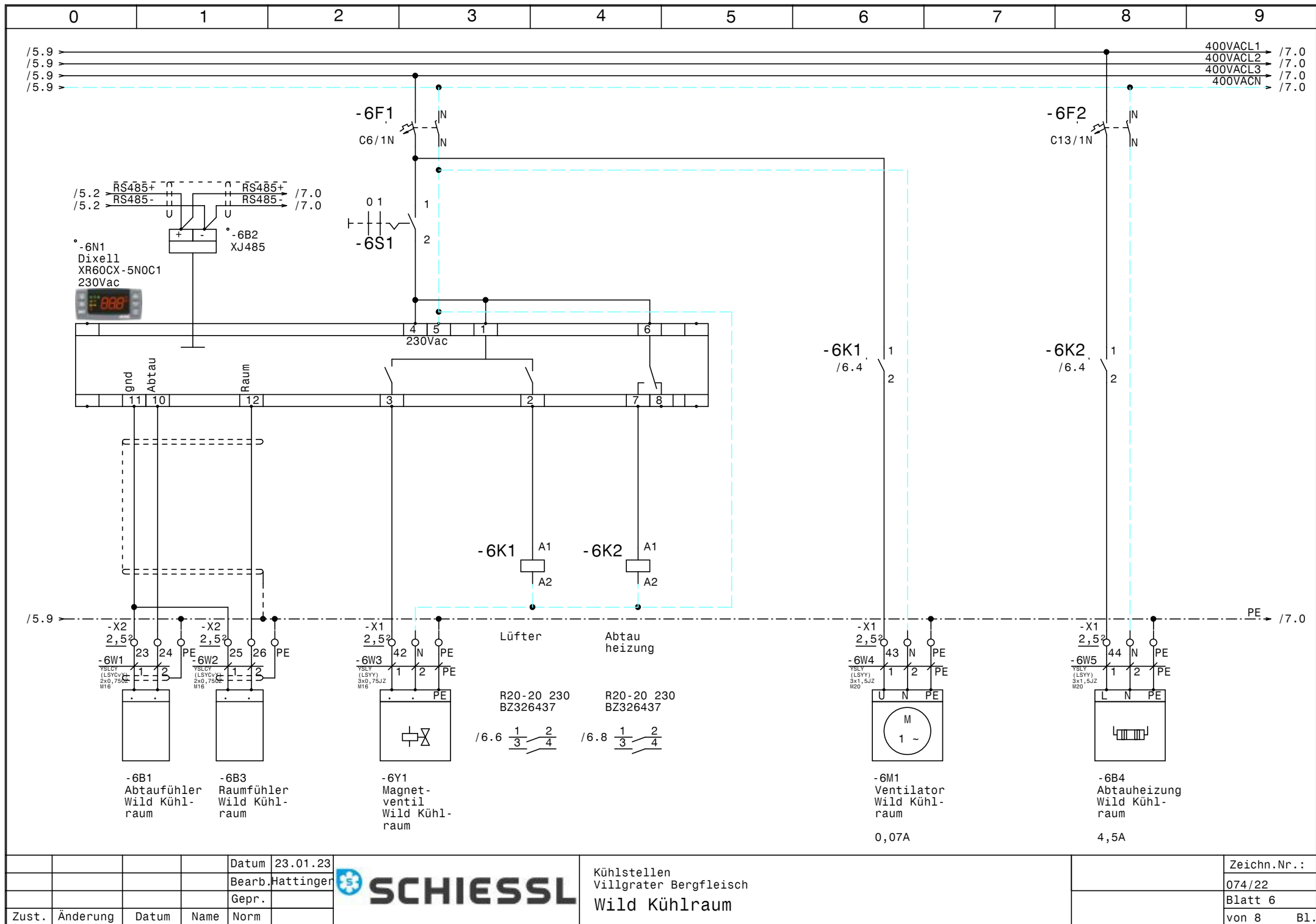
Kühlstellen Villgrater Bergfleisch Reiferaum	Zeichn.Nr.: 074/22 Blatt 4 von 8 B1.
--	---



				Datum	23.01.23
				Bearb.	Hattinger
				Gepr.	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm	



Kühlstellen Villgrater Bergfleisch Abkühlraum	Zeichn.Nr. : 074/22 Blatt 5 von 8 B1.
---	--

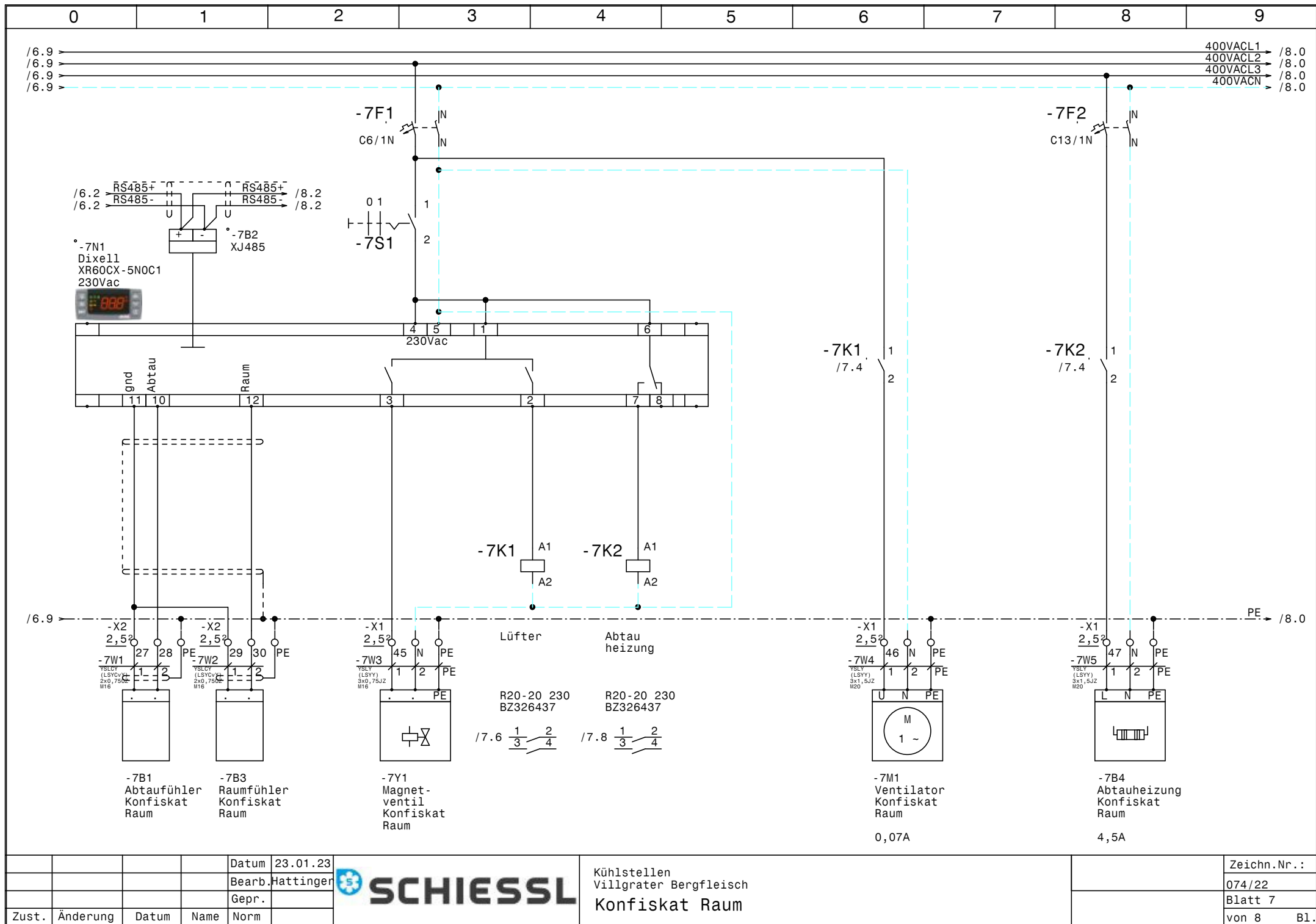


				Datum	23.01.23
				Bearb.	Hattinger
				Gepr.	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm	



Kühlstellen
Villgrater Bergfleisch
Wild Kühlraum

Zeichn.Nr.:	074/22
Blatt 6	von 8
	B1.

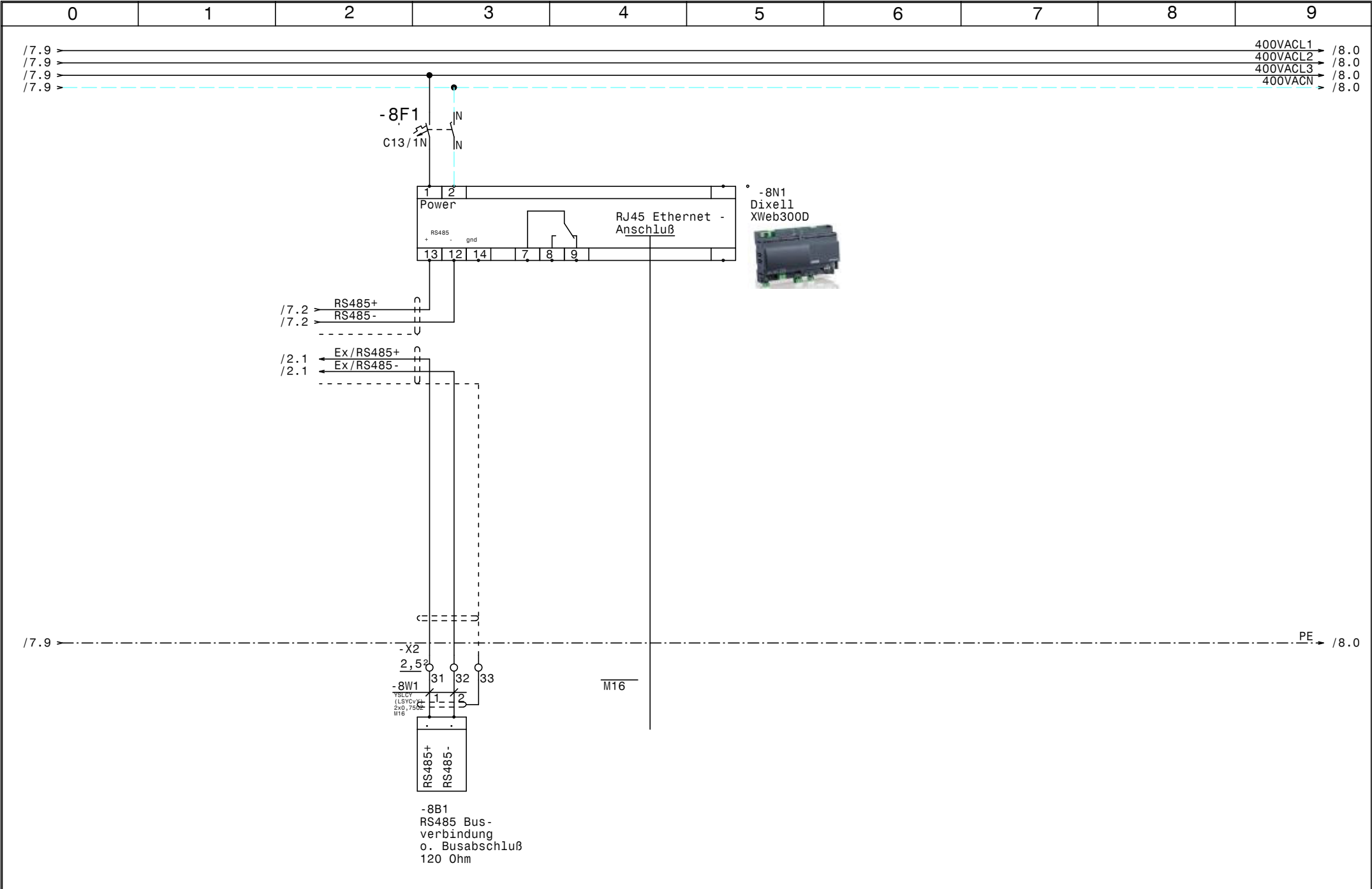


				Datum	23.01.23
				Bearb.	Hattinger
				Gepr.	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm	



Kühlstellen
Villgrater Bergfleisch
Konfiskat Raum

	Zeichn.Nr.:
	074/22
	Blatt 7
	von 8 B1.



				Datum	23.01.23		Kühlstellen Villgrater Bergfleisch XWeb300D		Zeichn.Nr.:
				Bearb.	Hattinger				074/22
				Gepr.					Blatt 8
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm					von 8 Bl.

0		1		2		3		4		5		6		7		8		9	
Nr.	Feldgerät				Leitungs- bezeichnung				Leitungs- typ				Anzahl Adern	Zielbezeichnung					
1	-1We1				-1W1				YSLY (LSYY) 5x16JZ M40				5	Netzeinspeisung 3 x 400V AC N PE					
2	-1B1				-1W2				YSLY (LSYY) 5x2,5JZ M20				5	Abgang TK-Aggregat 3x400VAC N PE 16A					
3	-1B1				-1W3				YSLY (LSYY) 7x1,5JZ M20				6	Freigabe u. Meldungen TK-Aggregat					
4	-1B2				-1W4				YSLY (LSYY) 5x2,5JZ M20				5	Abgang NK-Aggregat 3x400VAC N PE 16A					
5	-1B1.4				-1W5				YSLY (LSYY) 7x1,5JZ M20				6	Freigabe u. Meldungen NK-Aggregat					
6	-2B1				-2W1				YSLCY (LSYCVY) 2x0,750Z M16				2	Abtaufühler TK-Zelle					
7	-2B3				-2W2				YSLCY (LSYCVY) 2x0,750Z M16				2	Raumfühler TK-Zelle					
8	-2Y1				-2W3				YSLY (LSYY) 3x0,75JZ M16				3	Magnetventil TK-Zelle					
9	-2M1				-2W4				YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20				3	Ventilator TK-Zelle					
10	-2B4				-2W5				YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20				3	Türrahmenheizung +Beleuchtung TK-Zelle					
11	-2B5				-2W6				YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20				3	Abtau- Ablaufheizung TK-Zelle					
12	-3B1				-3W1				YSLCY (LSYCVY) 2x0,750Z M16				2	Abtaufühler Lagerkühlraum					
13	-3B2				-3W2				YSLCY (LSYCVY) 2x0,750Z M16				2	Raumfühler Lagerkühlraum					
14	-3B3				-3W3				YSLCY (LSYCVY) 3x0,750Z M16				3	Feuchtefühler Lagerkühlraum					
15	-3Y1				-3W4				YSLY (LSYY) 3x0,75JZ M16				3	Magnetventil Lagerkühlraum					
16	-3B5				-3W5				YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20				3	Si-thermostat Lagerkühlraum					
17	-3M1				-3W6				YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20				3	Verdampferlüfter Lagerkühlraum					
18	-3B6				-3W7				YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20				3	Abtauheizung Lagerkühlraum					
19	-3B7				-3W8				YSLY (LSYY) 5x1,5JZ M20				5	Klimaheizung Lagerkühlraum					
20	-4B1				-4W1				YSLCY (LSYCVY) 2x0,750Z M16				2	Abtaufühler Reiferaum					
21	-4B2				-4W2				YSLCY (LSYCVY) 2x0,750Z M16				2	Raumfühler Reiferaum					
22	-4B3				-4W3				YSLCY (LSYCVY) 3x0,750Z M16				3	Feuchtefühler Reiferaum					
23	-4Y1				-4W4				YSLY (LSYY) 3x0,75JZ M16				3	Magnetventil Reiferaum					
24	-4B5				-4W5				YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20				3	Si-thermostat Reiferaum					
25	-4M1				-4W6				YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20				3	Verdampferlüfter Reiferaum					
26	-4B6				-4W7				YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20				3	Abtauheizung Reiferaum					
27	-4B7				-4W8				YSLY (LSYY) 5x1,5JZ M20				5	Klimaheizung Reiferaum					
28	-5B1				-5W1				YSLCY (LSYCVY) 2x0,750Z M16				2	Abtaufühler Abkühlraum					
29	-5B3				-5W2				YSLCY (LSYCVY) 2x0,750Z M16				2	Raumfühler Abkühlraum					
30	-5Y1				-5W3				YSLY (LSYY) 3x0,75JZ M16				3	Magnetventil Abkühlraum					
31	-5M1				-5W4				YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20				3	Ventilator Abkühlraum					
32	-5B4				-5W5				YSLY (LSYY) 5x1,5JZ M20				5	Abtauheizung Abkühlraum					
33	-6B1				-6W1				YSLCY (LSYCVY) 2x0,750Z M16				2	Abtaufühler Wild Kühlraum					
34	-6B3				-6W2				YSLCY (LSYCVY) 2x0,750Z M16				2	Raumfühler Wild Kühlraum					
35	-6Y1				-6W3				YSLY (LSYY) 3x0,75JZ M16				3	Magnetventil Wild Kühlraum					
36	-6M1				-6W4				YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20				3	Ventilator Wild Kühlraum					
37	-6B4				-6W5				YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20				3	Abtauheizung Wild Kühlraum					
38	-7B1				-7W1				YSLCY (LSYCVY) 2x0,750Z M16				2	Abtaufühler Konfiskat Raum					
39	-7B3				-7W2				YSLCY (LSYCVY) 2x0,750Z M16				2	Raumfühler Konfiskat Raum					
40	-7Y1				-7W3				YSLY (LSYY) 3x0,75JZ M16				3	Magnetventil Konfiskat Raum					

				Datum	23.01.23		Kühlstellen Villgrater Bergfleisch Kabelliste		Zeichn.Nr.:
				Bearb.	Hattinger				074/22
				Gepr.					Blatt 1
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm					von 2 Bl.

[illegible]

0		1		2		3		4		5		6		7		8		9				
Stück Zahl	Artikel Bezeichnung					Artikel Beschreibung					Artikel Bezüge											
2						Dixell XH260V					-3N1, -4N1											
1						Dixell XWeb300D					-8N1											
8						Ausschalter 1pol. 0-1					-7S1, -2S1, -6S1, -1S2, -5S1, -1S1											
											-3S1, -4S1											
4						Dixell XR60CX-5N0C1 230Vac					-6N1, -2N1, -5N1, -7N1											
6	C13/1N					Sicherungsautomaten					-3F2, -6F2, -2F3, -4F2, -8F1, -7F2											
1	C13/3N					Sicherungsautomaten					-5F2											
2	C16/3N					Sicherungsautomaten					-1F1, -1F2											
7	C6/1N					Sicherungsautomaten					-6F1, -4F1, -2F2, -5F1, -2F1, -3F1											
											-7F1											
2	C6/3N					Sicherungsautomaten					-4F3, -3F3											
1	EK 16 ge/gr					Erdungsklemme					-X1											
43	EK 2,5 ge/gr					Erdungsklemme					-X2, -X1, -X1											
1	Klemme 16 blau					Klemme N					-X1											
3	Klemme 16 grau					Klemme L					-X1											
27	Klemme 2,5 blau					Klemme N					-X1, -X1											
80	Klemme 2,5 grau					Klemme L					-X1, -X1, -X2											
1	LT100 -66,8A AC23					Hauptschalter					-1Q1											
22	M16					Kabelverschraubung					-2W2, -4W1, -3W4, -2W1, -3W3, -3W2											
											-3W1, -2W3, -4W2, -4W4, -6W2, -6W3											
											-5W2, -6W1, -5W3, -7W2, -7W1, -7W3											
											-5W1, -8W1, -8V1, -4W3											
21	M20					Kabelverschraubung					-1W5, -5W4, -3W8, -1W4, -1W3, -6W5											
											-1W2, -7W4, -7W5, -6W4, -4W7, -3W7											
											-3W6, -3W5, -5W5, -4W6, -4W8, -2W6											
											-2W4, -4W5, -2W5											
1	M40					Kabelverschraubung					-1W1											
11	R20-20_230					Kleinschütz					-6K1, -3K1, -7K2, -7K1, -6K2, -2K2											
											-3K2, -2K3, -4K1, -4K2, -5K1											
3	R25-40_230					Kleinschütz					-5K2, -4K3, -3K3											
1	Relais2polig230VAC					Miniatur - Relais 2polig					-2K1											
4	Signalleuchte rot					Signalglimmlampe rot					-1H4, -1H3, -1H2, -1H1											
1	Sockel 2polig					Sockel für Minitur Relais 2polig																
				Datum	23.01.23	 SCHIESSL					Kühlstellen Villgrater Bergfleisch Materialliste											Zeichn.Nr.:
				Bearb.	Hattinger F.															074/22		
				Gepr.																Blatt 1		
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm																von 2		Bl.

0		1		2		3		4		5		6		7		8		9	
Stück Zahl		Artikel Bezeichnung						Artikel Beschreibung						Artikel Bezüge					
1		WS 8820 B=800 H=800 T=250						Wandschrank IP 55						-ON1					