

Anlage:	Kühlräume- Kühlpulte
	Hotel Hochschober

Hotel Hochschober

Firma: Tertsche

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.

Motorschutzgeräte nach den tatsächlichen

Vor der Inbetriebnahme der Anlage sind sämtliche

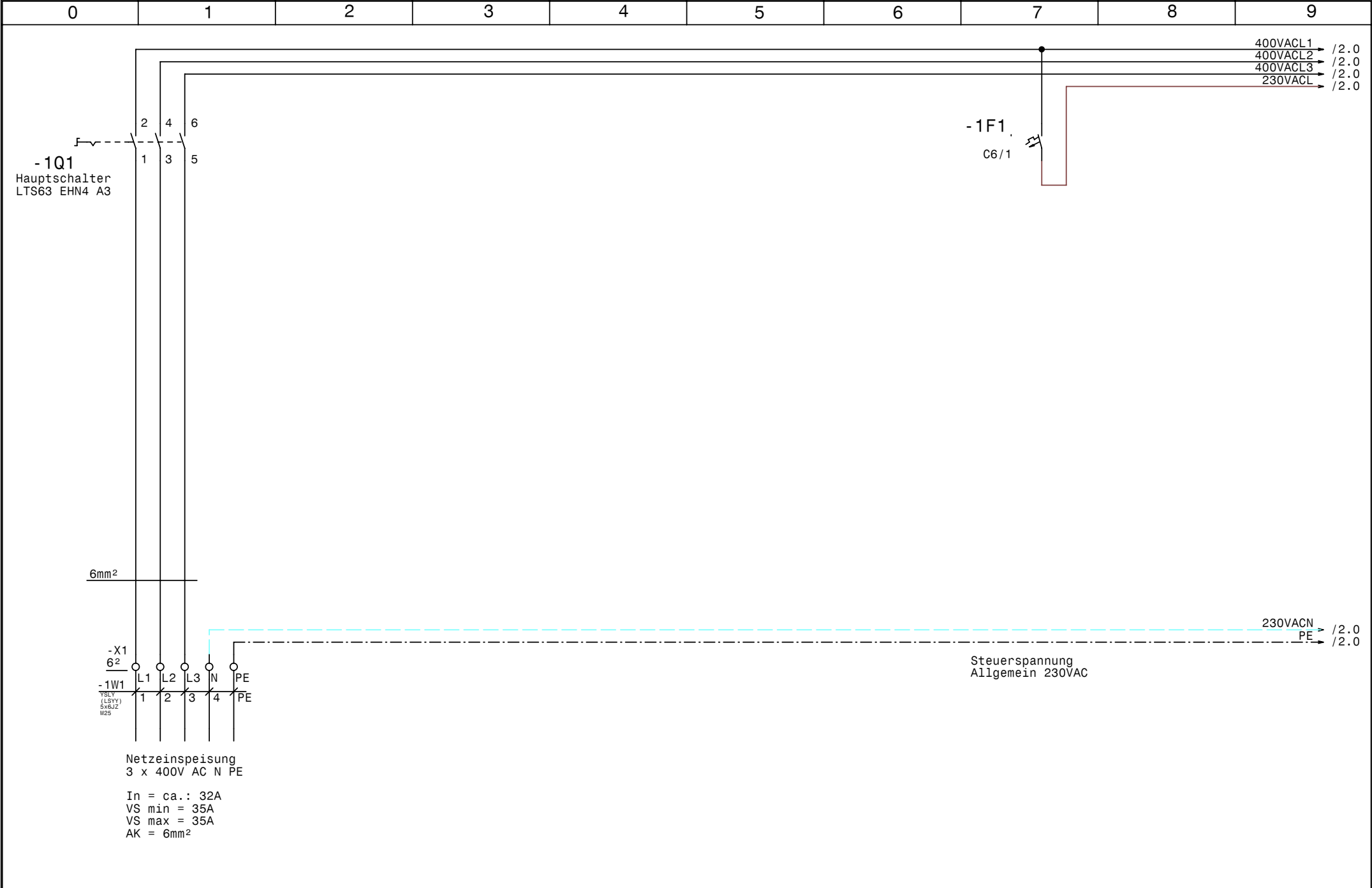
Sitz zu prüfen und gegebenenfalls nachzuziehen!

SCHALTSCHRANKAUSFÜHRUNG			VERDRAHTUNGSFARBEN		
SCHALTSCHRANKGRÖSSE:	800x1000x300	(BxHxT)	HAUPTSTROMKREIS 400/230V:	—	schwarz
SOCKEL:	-	(H)	NEUTRALLEITER:	—	hellblau
LACKIERUNG:	RAL 7032		SCHUTZLEITER:	—	gelb/grün
SCHUTZART:	IP54		STEUERSPANNUNG 230VAC:	—	
SCHUTZMASSNAHME:	1t. EVU		ohne Trafo:	L/N	braun/hellblau
BLINDSCHALTBILD:	nein	(BxH)	mit Trafo:	L/N	rot/rot-weiß
KABELINFÜHRUNG:	oben		STEUERSPANNUNG 0-24VAC:	L/N	blau/blau-weiß
TÜRANSCHLAG:	rechts		STEUERSPANNUNG 0-24VDC:	+/-	blau/blau-weiß
			GND, DDC:	—	blau-weiß
			MESSLEITUNGEN, FÜHLER:	—	grün
			POTENTIALFREIE LEITUNGEN:	—	orange
			FREMDSpannung:	—	orange

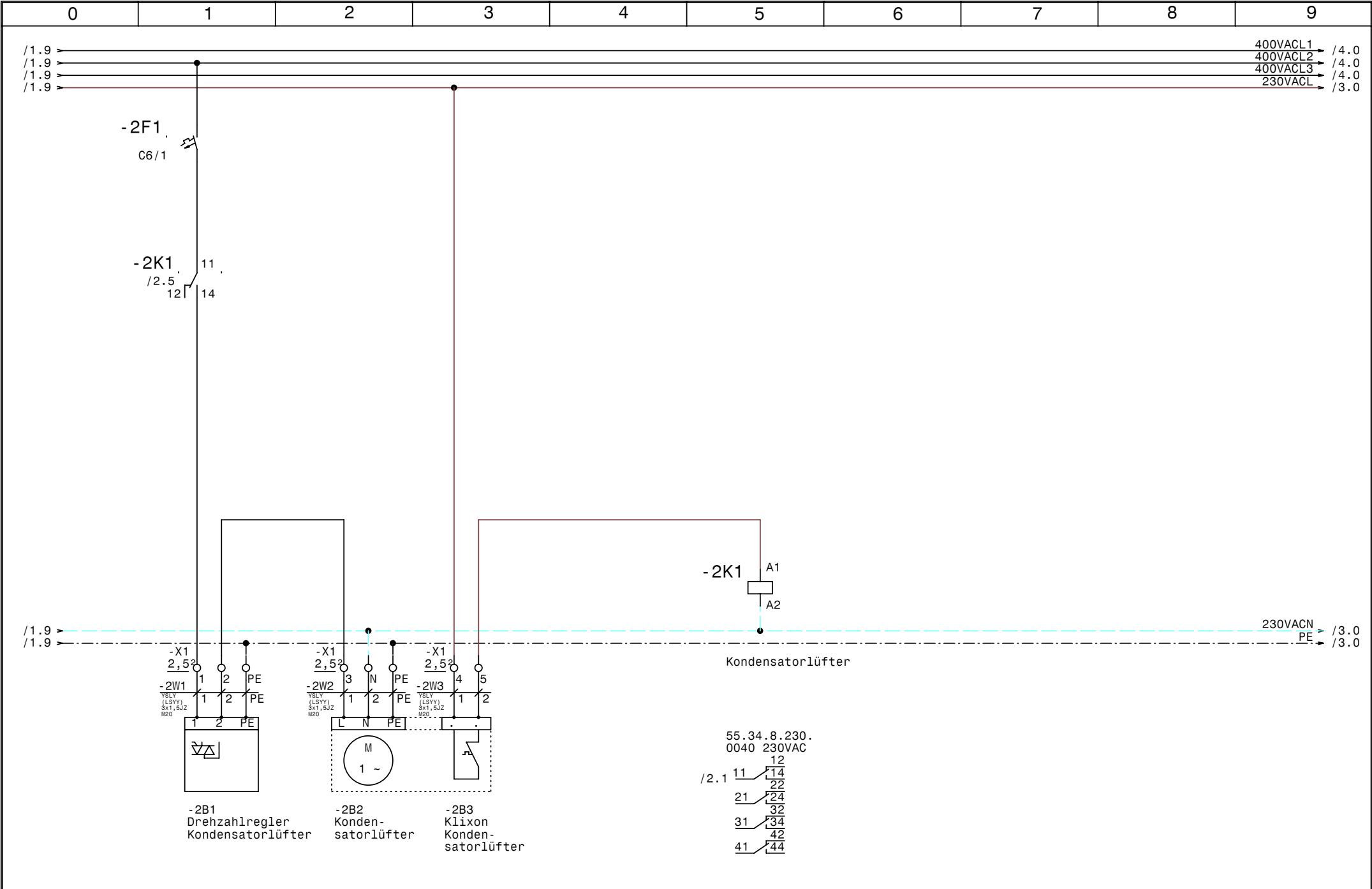
Blattverzeichnis

000 Deckblatt	005 Milch- u. Käsekühlraum	010 Getränke Kühlraum
001 Netzanschluß	006 Küchenkühlzelle	011 Fleisch Kühlraum
002 Kondensatorlüfter	007 Vorkühlzelle	012 Tiefkühlraum Küche
003 Dixell XWeb500	008 Patisserie	013 Tiefkühlzelle
004 Gemüse Kühlraum	009 Kalte Küche	014 Abfall Kühlraum

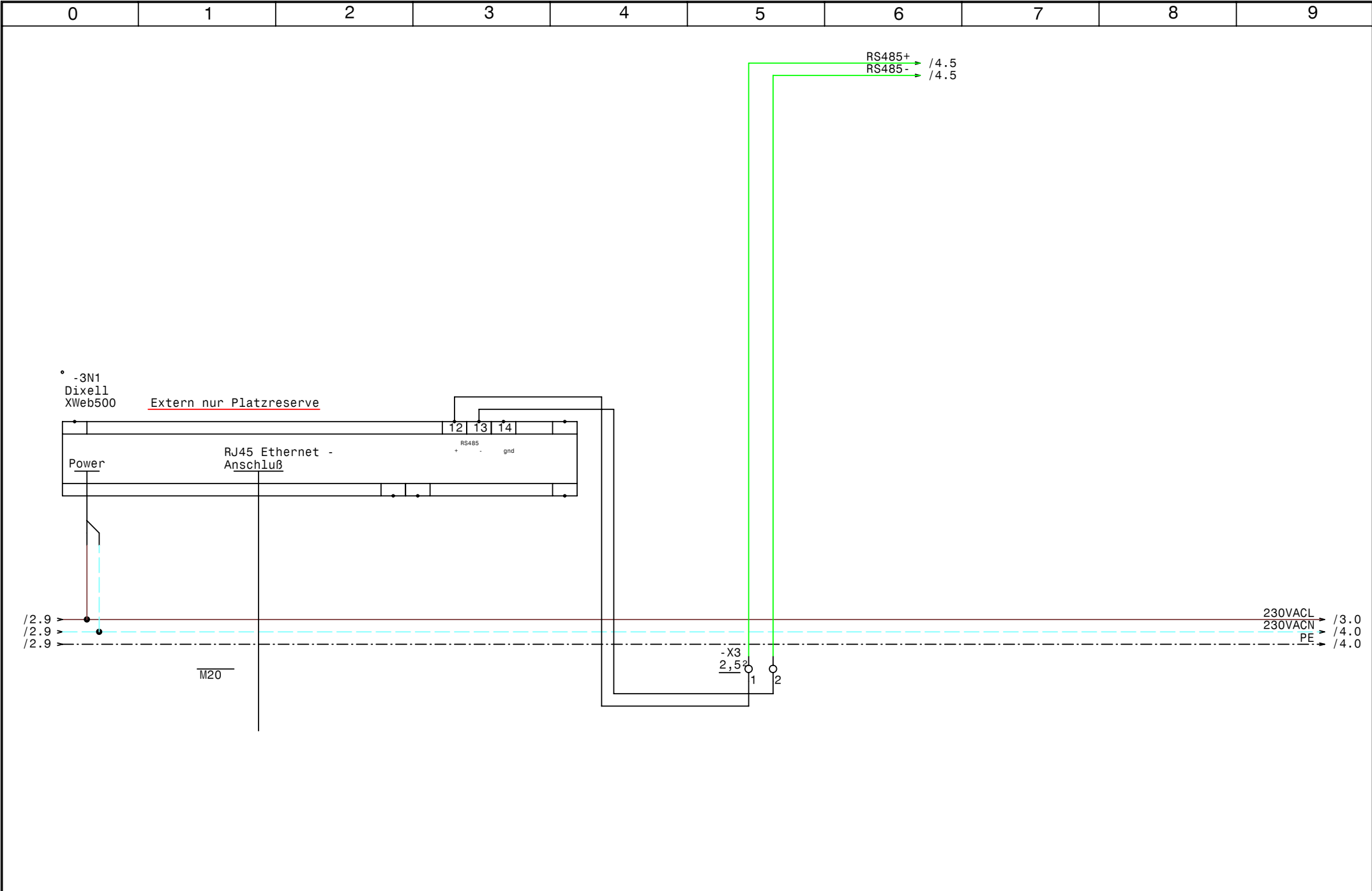
				Datum	20.04.09	 Schliessl Kälte- und Klimaanlagebedarf	Kühlräume- Kühlpulte Hotel Hochschober Deckblatt		Zeichn.Nr.:
				Bearb.	Hattinger				040/09
				Gepr.					Blatt 0
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm					von 14 Bl.



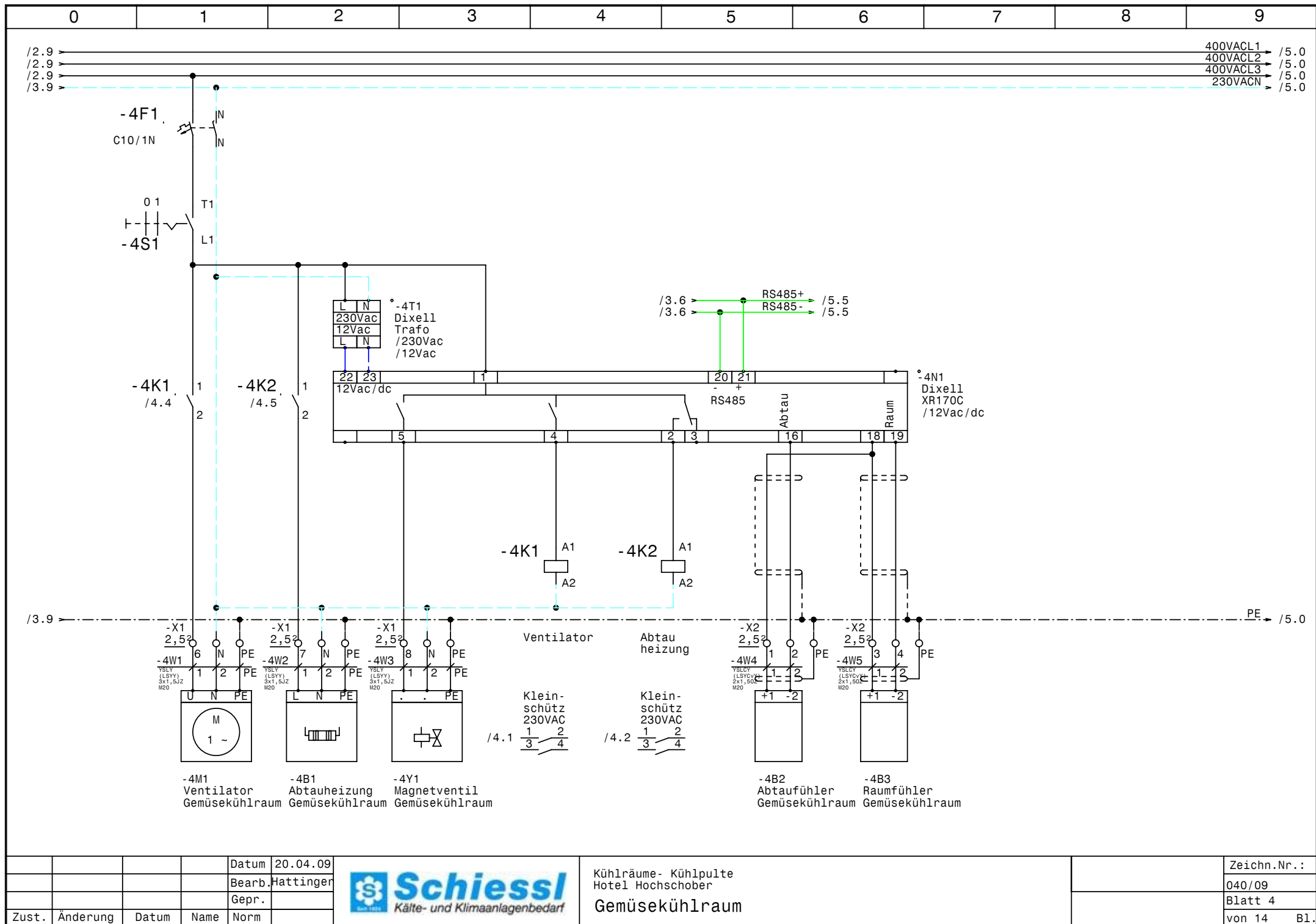
				Datum	20.04.09	 Schiessl Kälte- und Klimaanlagebedarf	Kühlräume- Kühlpulte Hotel Hochschober Netzanschluß	Zeichn.Nr.:	
				Bearb.	Hattinger			040/09	
				Gepr.				Blatt 1	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm				von 14	B1.



				Datum	20.04.09	 Schiesl Kälte- und Klimaanlagebedarf	Kühlräume- Kühlpulte Hotel Hochschober Kondensatorlüfter	Zeichn.Nr.:	
				Bearb.	Hattinger			040/09	
				Gepr.				Blatt 2	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm				von 14	B1.



				Datum	20.04.09	 Schuessl Kälte- und Klimaanlagebedarf	Kühlräume- Kühlpulte Hotel Hochschober Dixell XWeb500		Zeichn.Nr.:	
				Bearb.	Hattinger				040/09	
				Gepr.					Blatt 3	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm					von 14 Bl.	

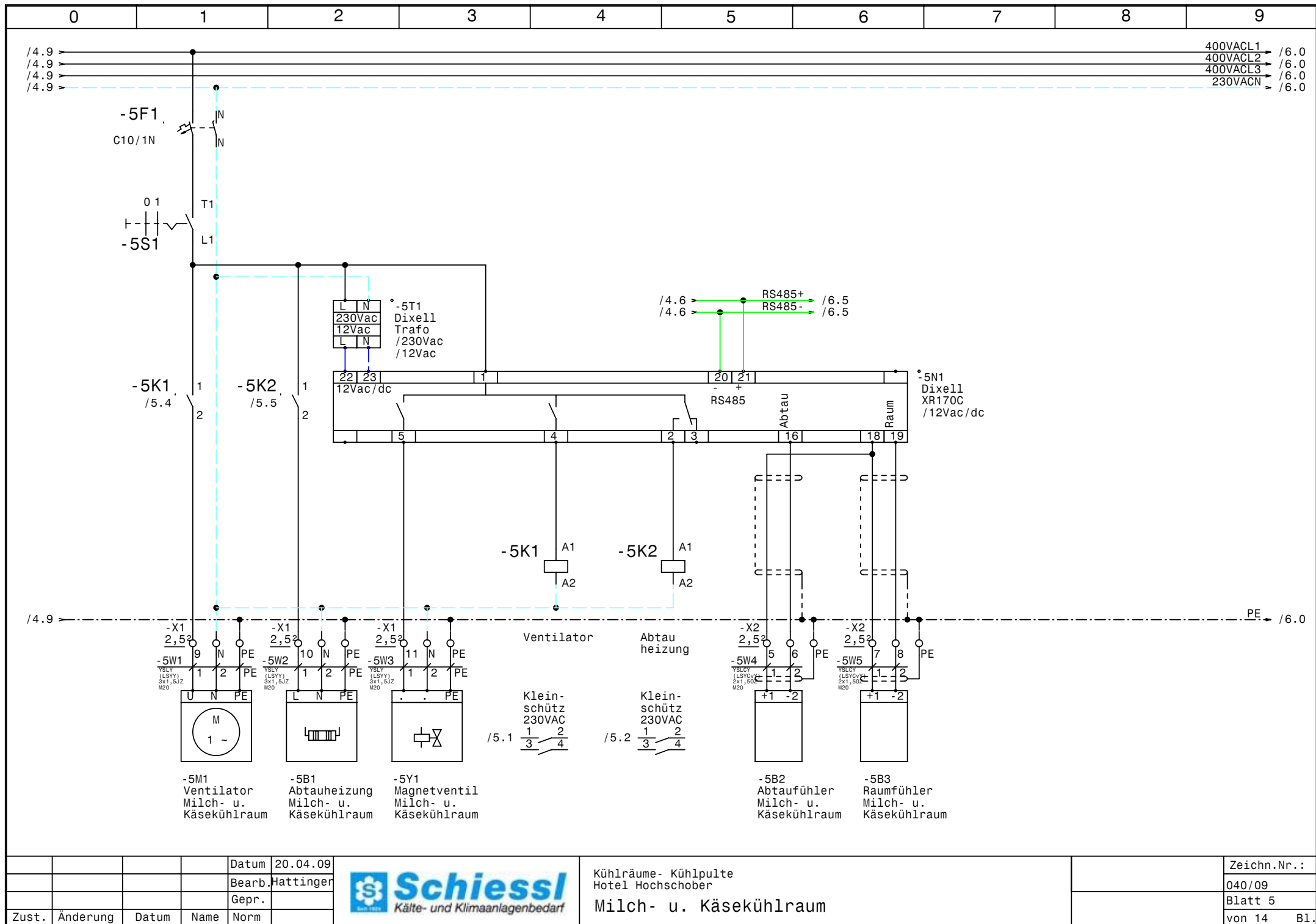


			Datum	20.04.09
			Bearb.	Hattinger
			Gepr.	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm



Kühlräume- Kühlpulte
Hotel Hochschober
Gemüse Kühlraum

Zeichn.Nr.:	040/09
Blatt 4	von 14
	B1.

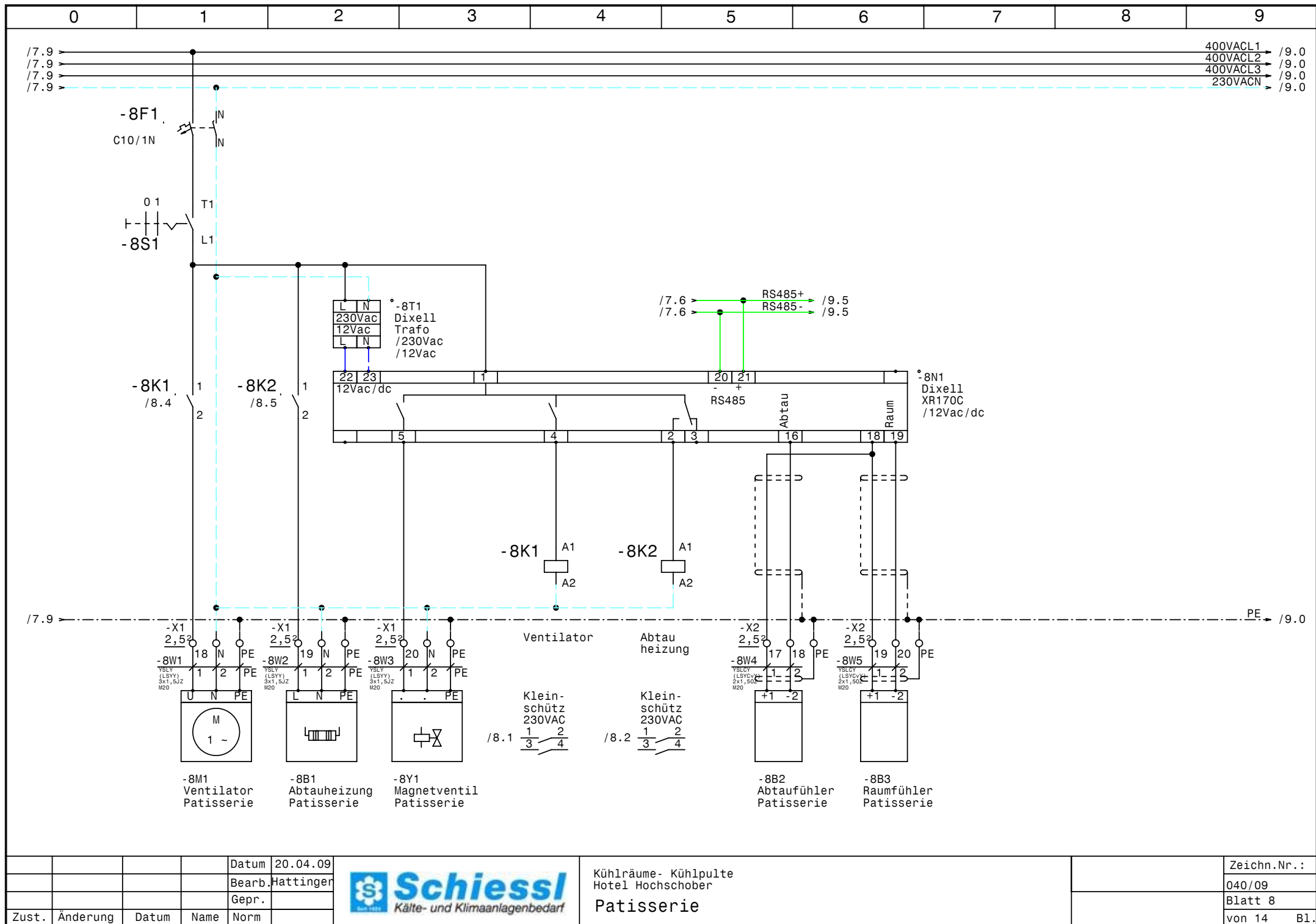


				Datum	20.04.09
				Bearb.	Hattinger
				Gepr.	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm	



Kühlräume- Kühlpulte
Hotel Hochschober
Milch- u. Käsekühlraum

Zeichn.Nr.:	040/09
Blatt	5
von 14	B1.

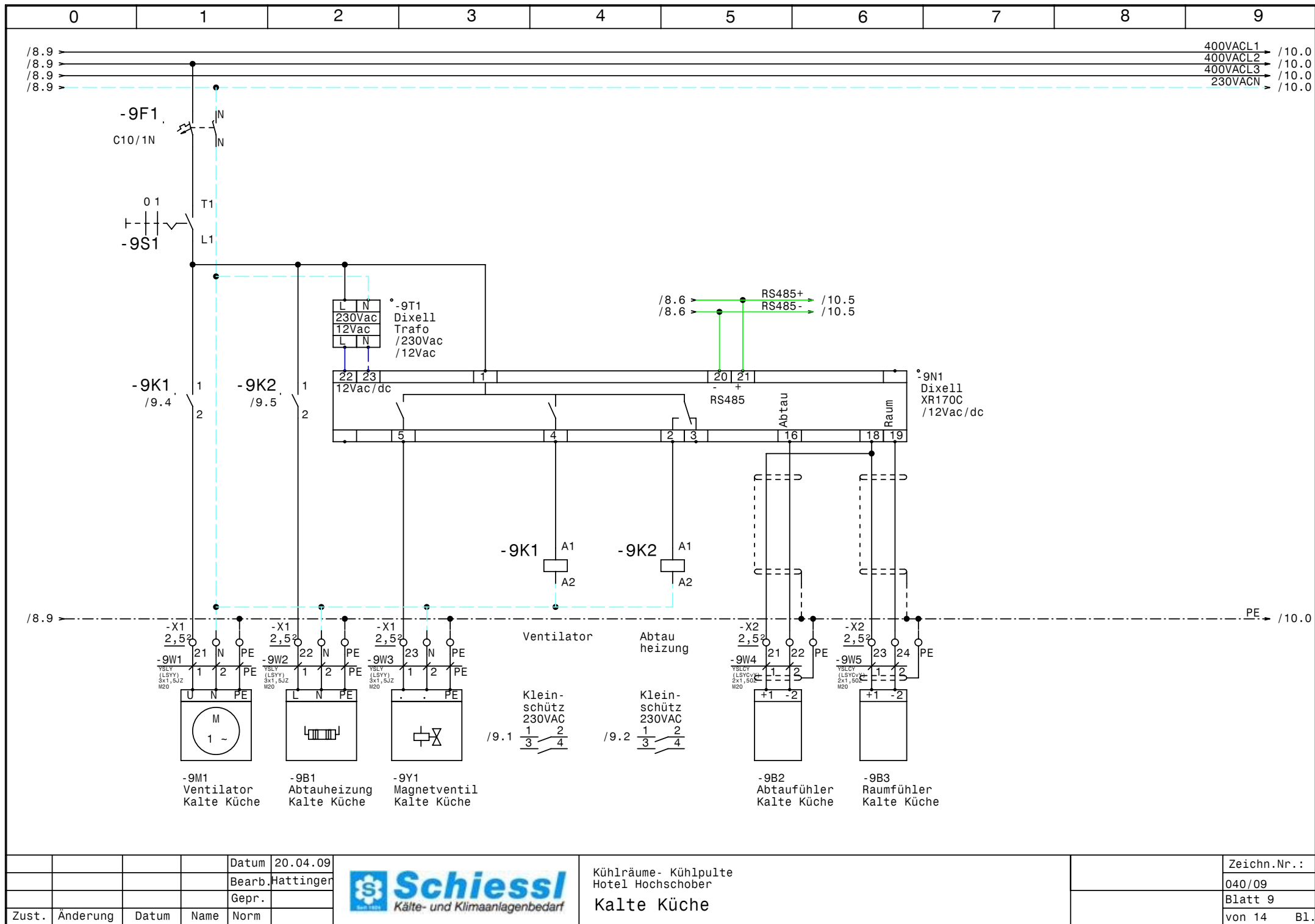


				Datum	20.04.09
				Bearb.	Hattinger
				Gepr.	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm	



Kühlräume- Kühlpulte
Hotel Hochschober
Patisserie

Zeichn.Nr.:	
040/09	
Blatt 8	
von 14	B1.

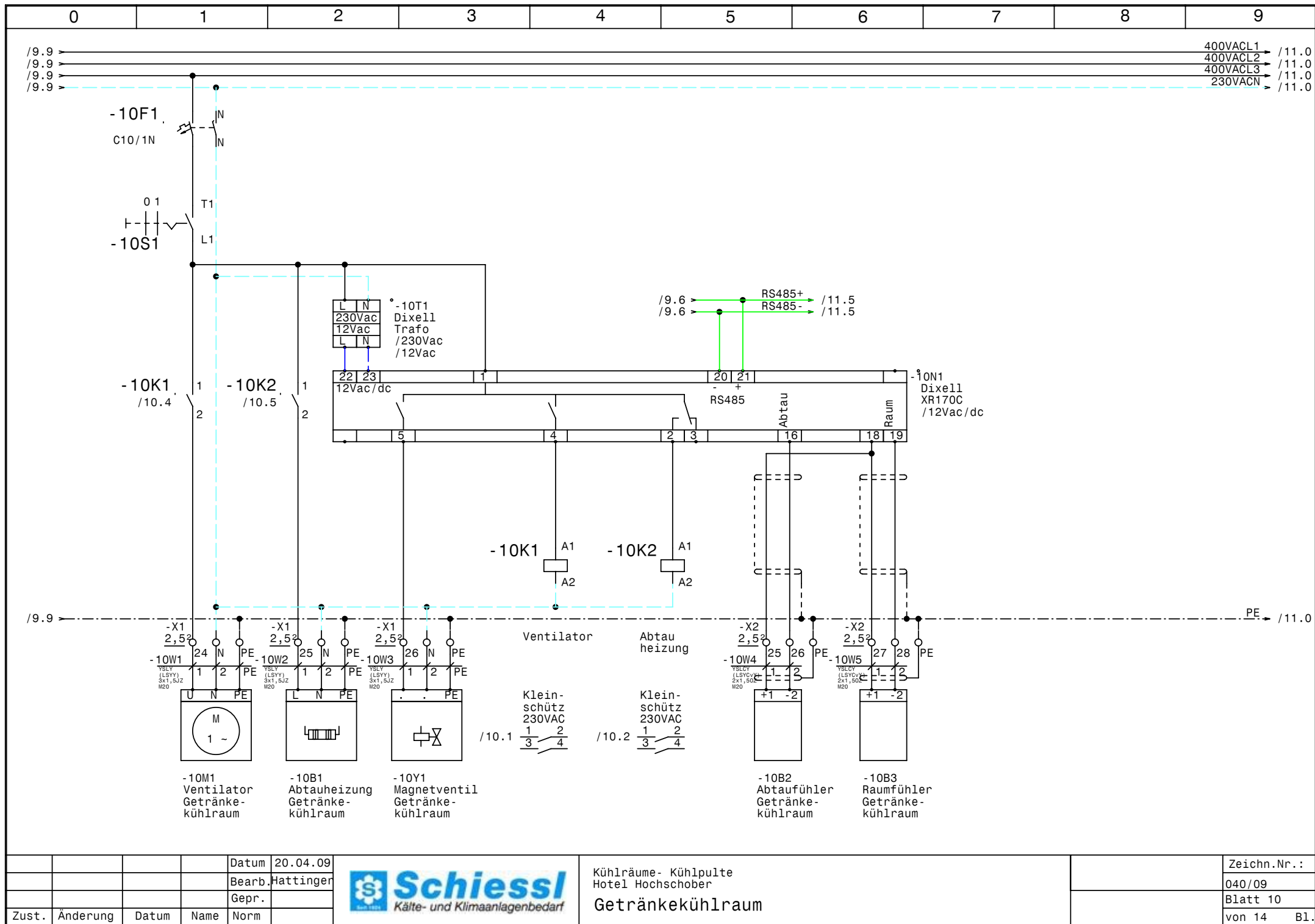


			Datum	20.04.09
			Bearb.	Hattinger
			Gepr.	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm



Kühlräume- Kühlpulte
Hotel Hochschober
Kälte Küche

Zeichn.Nr.:	040/09
Blatt 9	von 14 Bl.

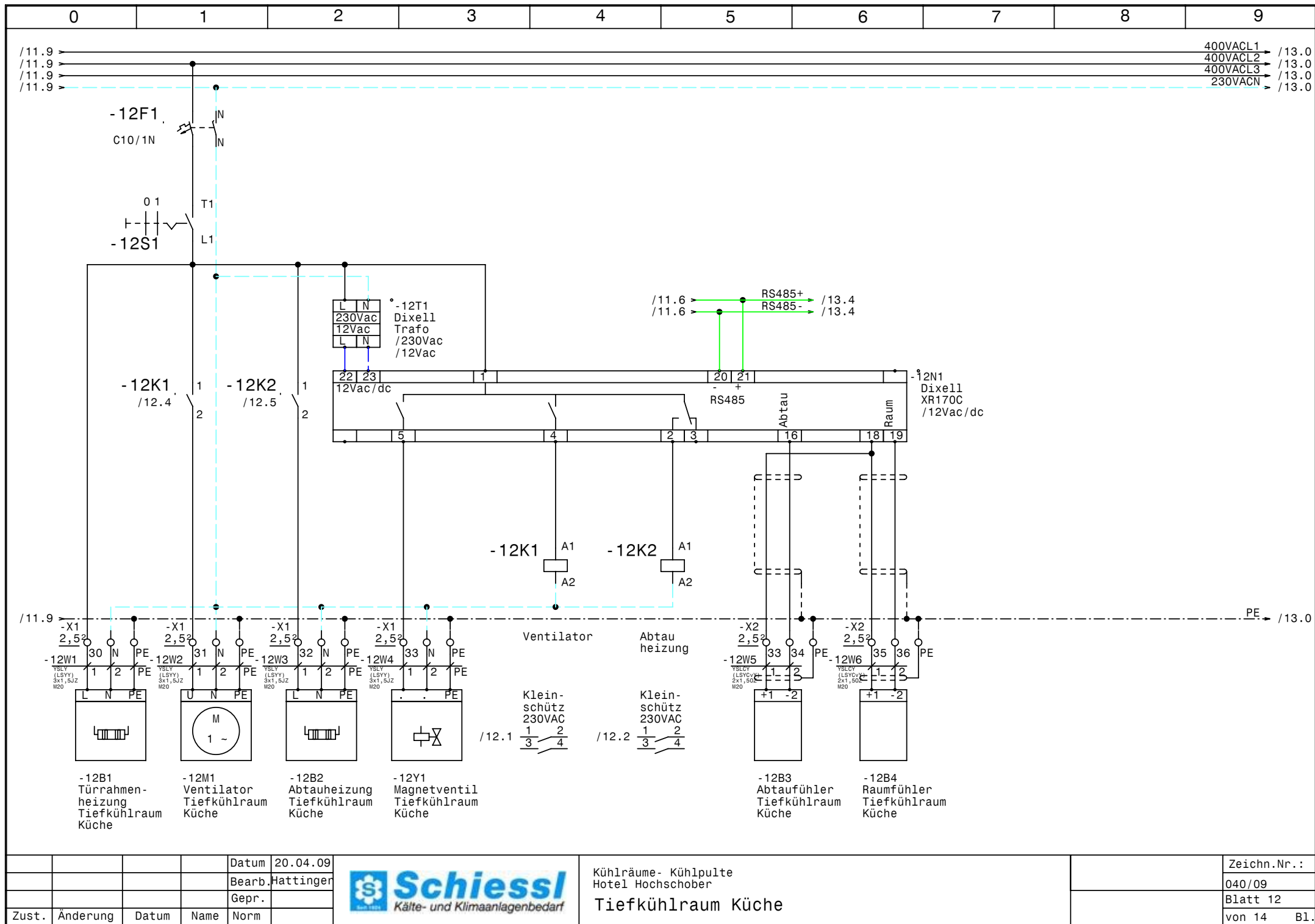


			Datum	20.04.09
			Bearb.	Hattinger
			Gepr.	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm



Kühlräume- Kühlpulte
Hotel Hochschober
Getränkekühlraum

Zeichn.Nr.:	
040/09	
Blatt 10	
von 14	B1.



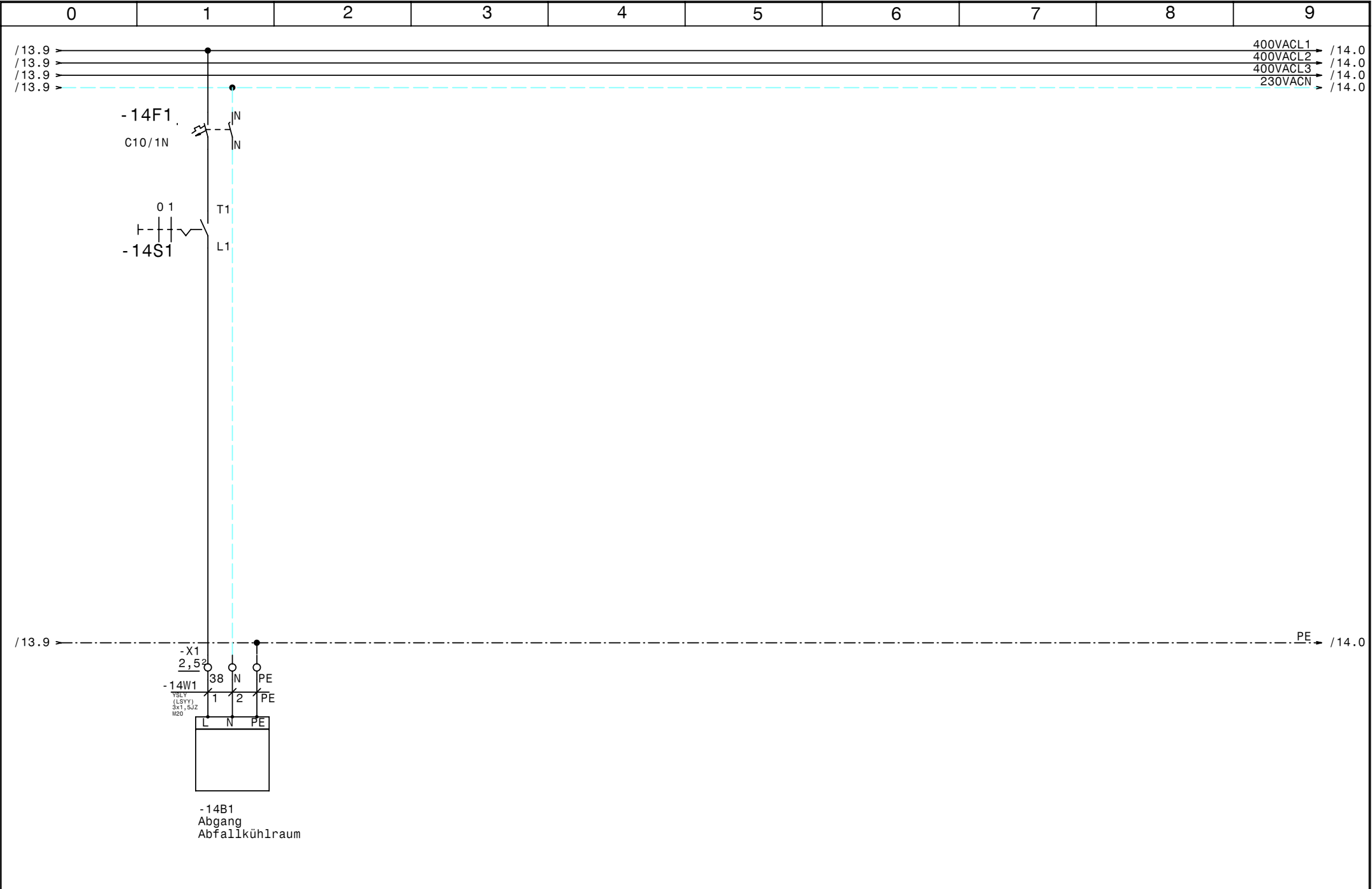
				Datum	20.04.09
				Bearb.	Hattinger
				Gepr.	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm	



Kühlräume- Kühlpulte
Hotel Hochschober
Tiefkühlraum Küche

Zeichn.Nr.:	040/09
Blatt 12	von 14
	B1.





				Datum	20.04.09	 Schiessli Kälte- und Klimaanlagebedarf	Kühlräume- Kühlpulte Hotel Hochschober Abfallkühlraum	Zeichn.Nr. : 040/09	
				Bearb.	Hattinger			Blatt 14	
				Gepr.				von 14 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) 5x6JZ M25				5		Netzeinspeisung 3 x 400V AC N PE					
2	-2B1				-2W1				YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20				3		Drehzahlregler Kondensatorlüfter					
3	-2B2				-2W2				YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20				3		Kondensatorlüfter					
4	-2B3				-2W3				YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20				2		Klixon Kondensatorlüfter					
5	-4M1				-4W1				YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20				3		Ventilator Gemüse Kühlraum					
6	-4B1				-4W2				YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20				3		Abtauheizung Gemüse Kühlraum					
7	-4Y1				-4W3				YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20				3		Magnetventil Gemüse Kühlraum					
8	-4B2				-4W4				YSLCY (LSYCVY) 2x1,50Z M20				2		Abtaufühler Gemüse Kühlraum					
9	-4B3				-4W5				YSLCY (LSYCVY) 2x1,50Z M20				2		Raumfühler Gemüse Kühlraum					
10	-5M1				-5W1				YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20				3		Ventilator Milch- u. Käse Kühlraum					
11	-5B1				-5W2				YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20				3		Abtauheizung Milch- u. Käse Kühlraum					
12	-5Y1				-5W3				YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20				3		Magnetventil Milch- u. Käse Kühlraum					
13	-5B2				-5W4				YSLCY (LSYCVY) 2x1,50Z M20				2		Abtaufühler Milch- u. Käse Kühlraum					
14	-5B3				-5W5				YSLCY (LSYCVY) 2x1,50Z M20				2		Raumfühler Milch- u. Käse Kühlraum					
15	-6M1				-6W1				YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20				3		Ventilator Küchen Kühlzelle					
16	-6B1				-6W2				YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20				3		Abtauheizung Küchen Kühlzelle					
17	-6Y1				-6W3				YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20				3		Magnetventil Küchen Kühlzelle					
18	-6B2				-6W4				YSLCY (LSYCVY) 2x1,50Z M20				2		Abtaufühler Küchen Kühlzelle					
19	-6B3				-6W5				YSLCY (LSYCVY) 2x1,50Z M20				2		Raumfühler Küchen Kühlzelle					
20	-7M1				-7W1				YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20				3		Ventilator Vorkühlzelle					
21	-7B1				-7W2				YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20				3		Abtauheizung Vorkühlzelle					
22	-7Y1				-7W3				YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20				3		Magnetventil Vorkühlzelle					
23	-7B2				-7W4				YSLCY (LSYCVY) 2x1,50Z M20				2		Abtaufühler Vorkühlzelle					
24	-7B3				-7W5				YSLCY (LSYCVY) 2x1,50Z M20				2		Raumfühler Vorkühlzelle					
25	-8M1				-8W1				YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20				3		Ventilator Patisserie					
26	-8B1				-8W2				YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20				3		Abtauheizung Patisserie					
27	-8Y1				-8W3				YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20				3		Magnetventil Patisserie					
28	-8B2				-8W4				YSLCY (LSYCVY) 2x1,50Z M20				2		Abtaufühler Patisserie					
29	-8B3				-8W5				YSLCY (LSYCVY) 2x1,50Z M20				2		Raumfühler Patisserie					
30	-9M1				-9W1				YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20				3		Ventilator Kalte Küche					
31	-9B1				-9W2				YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20				3		Abtauheizung Kalte Küche					
32	-9Y1				-9W3				YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20				3		Magnetventil Kalte Küche					
33	-9B2				-9W4				YSLCY (LSYCVY) 2x1,50Z M20				2		Abtaufühler Kalte Küche					
34	-9B3				-9W5				YSLCY (LSYCVY) 2x1,50Z M20				2		Raumfühler Kalte Küche					
35	-10M1				-10W1				YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20				3		Ventilator Getränke Kühlraum					
36	-10B1				-10W2				YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20				3		Abtauheizung Getränke Kühlraum					
37	-10Y1				-10W3				YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20				3		Magnetventil Getränke Kühlraum					
38	-10B2				-10W4				YSLCY (LSYCVY) 2x1,50Z M20				2		Abtaufühler Getränke Kühlraum					
39	-10B3				-10W5				YSLCY (LSYCVY) 2x1,50Z M20				2		Raumfühler Getränke Kühlraum					
40	-11M1				-11W1				YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20				3		Ventilator Fleisch Kühlraum					

				Datum	20.04.09		Kühlräume- Kühlpulte Hotel Hochschober Kabelliste		Zeichn.Nr.:
				Bearb.	Hattinger				040/09
				Gepr.					Blatt 1
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm					von 2 Bl.

0		1		2		3		4		5		6		7		8		9	
Nr.	Feldgerät				Leitungs- bezeichnung				Leitungs- typ				Anzahl Adern	Zielbezeichnung					
41	-11B1				-11W2				YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20				3	Abtauheizung Fleischkühlraum					
42	-11Y1				-11W3				YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20				3	Magnetventil Fleischkühlraum					
43	-11B2				-11W4				YSLCY (LSYCVY) 2x1,50Z M20				2	Abtaufühler Fleischkühlraum					
44	-11B3				-11W5				YSLCY (LSYCVY) 2x1,50Z M20				2	Raumfühler Fleischkühlraum					
45	-12B1				-12W1				YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20				3	Türrahmenheizung Tiefkühlraum Küche					
46	-12M1				-12W2				YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20				3	Ventilator Tiefkühlraum Küche					
47	-12B2				-12W3				YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20				3	Abtauheizung Tiefkühlraum Küche					
48	-12Y1				-12W4				YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20				3	Magnetventil Tiefkühlraum Küche					
49	-12B3				-12W5				YSLCY (LSYCVY) 2x1,50Z M20				2	Abtaufühler Tiefkühlraum Küche					
50	-12B4				-12W6				YSLCY (LSYCVY) 2x1,50Z M20				2	Raumfühler Tiefkühlraum Küche					
51	-13B1				-13W1				YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20				3	Türrahmenheizung Tiefkühlzelle					
52	-13M1				-13W2				YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20				3	Ventilator Tiefkühlzelle					
53	-13B2				-13W3				YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20				3	Abtauheizung Tiefkühlzelle					
54	-13Y1				-13W4				YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20				3	Magnetventil Tiefkühlzelle					
55	-13B3				-13W5				YSLCY (LSYCVY) 2x1,50Z M20				2	Abtaufühler Tiefkühlzelle					
56	-13B4				-13W6				YSLCY (LSYCVY) 2x1,50Z M20				2	Raumfühler Tiefkühlzelle					
57	-14B1				-14W1				YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20				3	Abgang Abfallkühlraum					
					</														

0		1		2		3		4		5		6		7		8		9				
Stück Zahl	Artikel Bezeichnung					Artikel Beschreibung					Artikel Bezüge											
2	C6/1					Sicherungsautomaten					-2F1, -1F1											
11	C10/1N					Sicherungsautomaten					-5F1, -6F1, -7F1, -8F1, -9F1, -4F1											
											-10F1, -14F1, -12F1, -13F1, -11F1											
1	55.34.8.230.0040					Finder - Relais Type 55 4polig					-2K1											
1	94.04					Fassung für Finder Relais 4polig																
20	BZ 326 437 /230VAC /2S					Kleinschutz für Wärmespeicher					-7K1, -9K1, -10K2, -10K1, -8K1, -8K2											
											-9K2, -6K1, -5K1, -5K2, -13K2, -13K1											
											-12K2, -11K1, -12K1, -7K2, -6K2, -11K2											
											-4K2, -4K1											
1	WS 8130 B=800 H=1000 T=300					Wandschrank IP 55					-0N1											
1						Dixell XWeb500					-3N1											
10						Dixell XR170C /12Vac/dc					-12N1, -11N1, -9N1, -8N1, -7N1, -10N1											
											-4N1, -6N1, -5N1, -13N1											
1	LTS63 EHN4 A3					Hauptschalter					-1Q1											
11	M10HEA1					Ausschalter 1pol. 0-1					-12S1, -5S1, -7S1, -11S1, -6S1, -13S1											
											-10S1, -14S1, -9S1, -4S1, -8S1											
10						Dixell Trafo /230Vac /12Vac					-11T1, -8T1, -7T1, -5T1, -12T1, -13T1											
											-10T1, -6T1, -9T1, -4T1											
1	M25					Kabelverschraubung					-1W1											
57	M20					Kabelverschraubung					-5W4, -5W5, -4W4, -5W3, -2W1, -5W2											
											-4W5, -6W1, -4W3, -3V1, -2W2, -2W3											
											-4W2, -4W1, -5W1, -12W4, -8W4, -10W5											
											-11W1, -11W2, -11W3, -11W4, -11W5											
											-12W1, -10W3, -12W3, -10W2, -12W5											
											-12W6, -13W1, -13W2, -13W3, -13W4											
											-13W5, -13W6, -14W1, -12W2, -8W3, -6W3											
											-6W4, -6W5, -7W1, -7W2, -7W3, -7W4											
											-7W5, -10W4, -8W2, -6W2, -8W5, -9W1											
											-9W2, -9W3, -9W4, -9W5, -10W1, -8W1											
55	EK 2,5 ge/gr					Erdungsklemme					-X1, -X1, -X2											
80	Klemme 2,5 grau					Klemme L					-X1, -X3, -X2, -X1											
1	EK 6 ge/gr					Erdungsklemme					-X1											
1	Klemme 6 blau					Klemme N					-X1											
				Datum	20.04.09	 Schiessl Kälte- und Klimaanlagebedarf					Kühlräume- Kühlpulte Hotel Hochschober Materialliste										Zeichn.Nr.:	
			Bearb.	Hattinger F.	040/09																	
			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							
3		Klemme 6 grau				Klemme L						-X1							
34		Klemme 2,5 blau				Klemme N						-X1, -X1							