

Anlage:

Kühlstellen

Orange Wings Schladming

Firma:

Far

SCHALTSCHRANKAUSFÜHRUNG

SCHALTSCHRANKGRÖSSE:

800x800x300

(BxHxT)

(H)

SOCKEL:

-

RAL 7032

SCHUTZART:

IP54

SCHUTZMASSNAHME:

lt. EVU

BLINDSCHALTBILD:

nein

KABELEINFÜHRUNG:

unten

TÜRANSCHLAG:

links

VERDRAHTUNGSFARBEN

HAUPTSTROMKREIS 400/230V:

schwarz

NEUTRALLEITER:

hellblau

SCHUTZLEITER:

gelb/grün

STEUERSPANNUNG 230VAC:

ohne Trafo:

L/N

mit Trafo:

L/N

STEUERSPANNUNG 0-24VAC:

L/N

STEUERSPANNUNG 0-24VDC:

+/-

GND, DDC:

braun/hellblau

MESSLEITUNGEN, FÜHLER:

rot/rot-weiß

POTENTIALFREIE LEITUNGEN:

blau/blau-weiß

FREMDSPANNUNG:

blau/blau-weiß

blau-weiß

grün

orange

orange

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 Normalkühlung

002 Fleisch KZ

003 Tiefkühlzelle

004 Gemüse Zelle

005 Mopro Zelle

006 Getränke KZ

007 Kühlpult Patisserie

008 Kühlpult Kalte Küche

009 Kühlpult Grillverbau

010 Kühlpult Warmausgabe

011 Kühlpult Cocktailstation

012 Kühlpult Bar 1

013 Kühlpult Bar 2

Datum

30.10.08

Bearb.

Hattinger

Gepr.

Norm

Schiessl

Kälte- und Klimaanlagebedarf

Kühlstellen

Orange Wings Schladming

Deckblatt

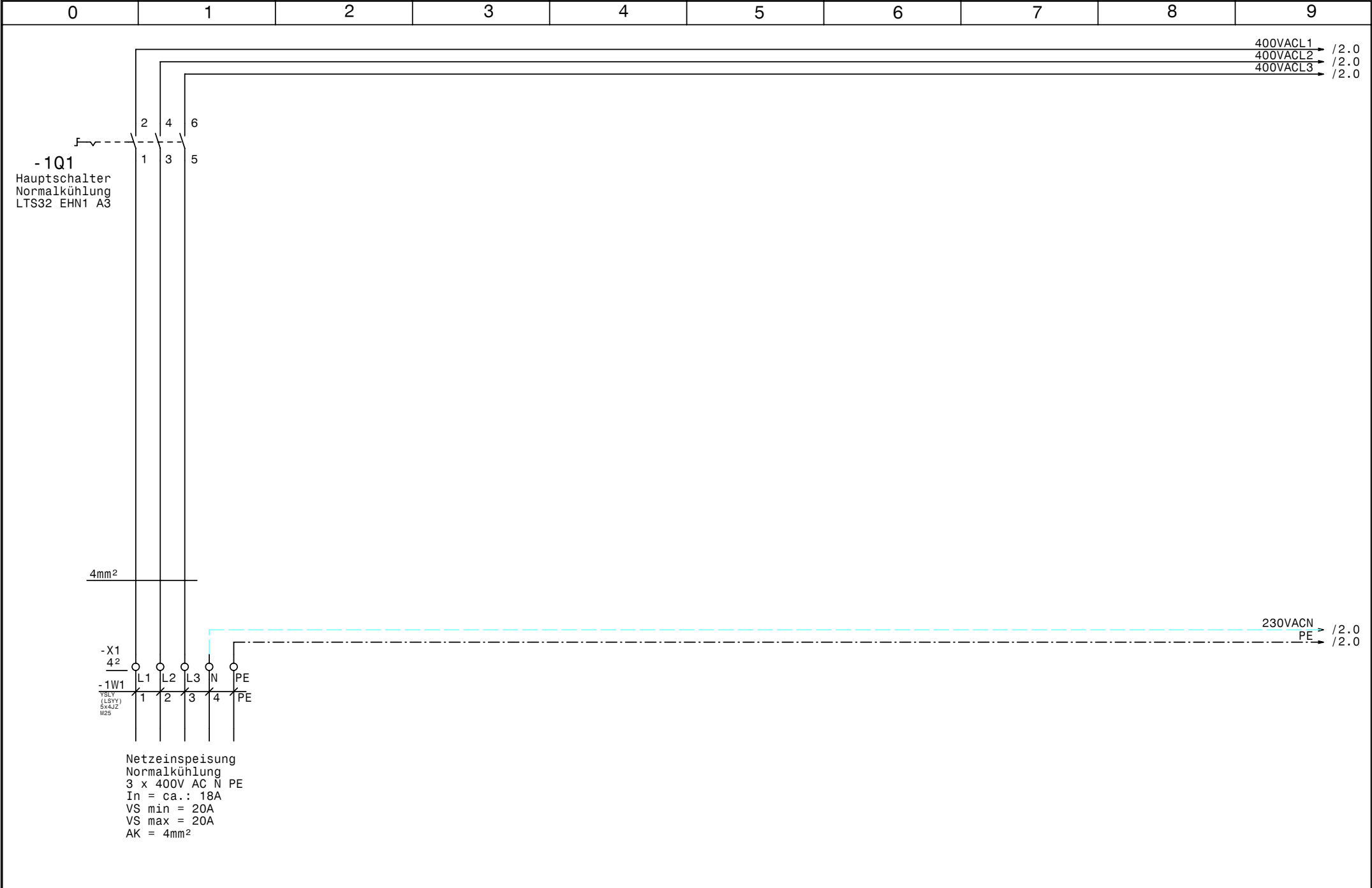
Zeichn.Nr.:

368/08/2

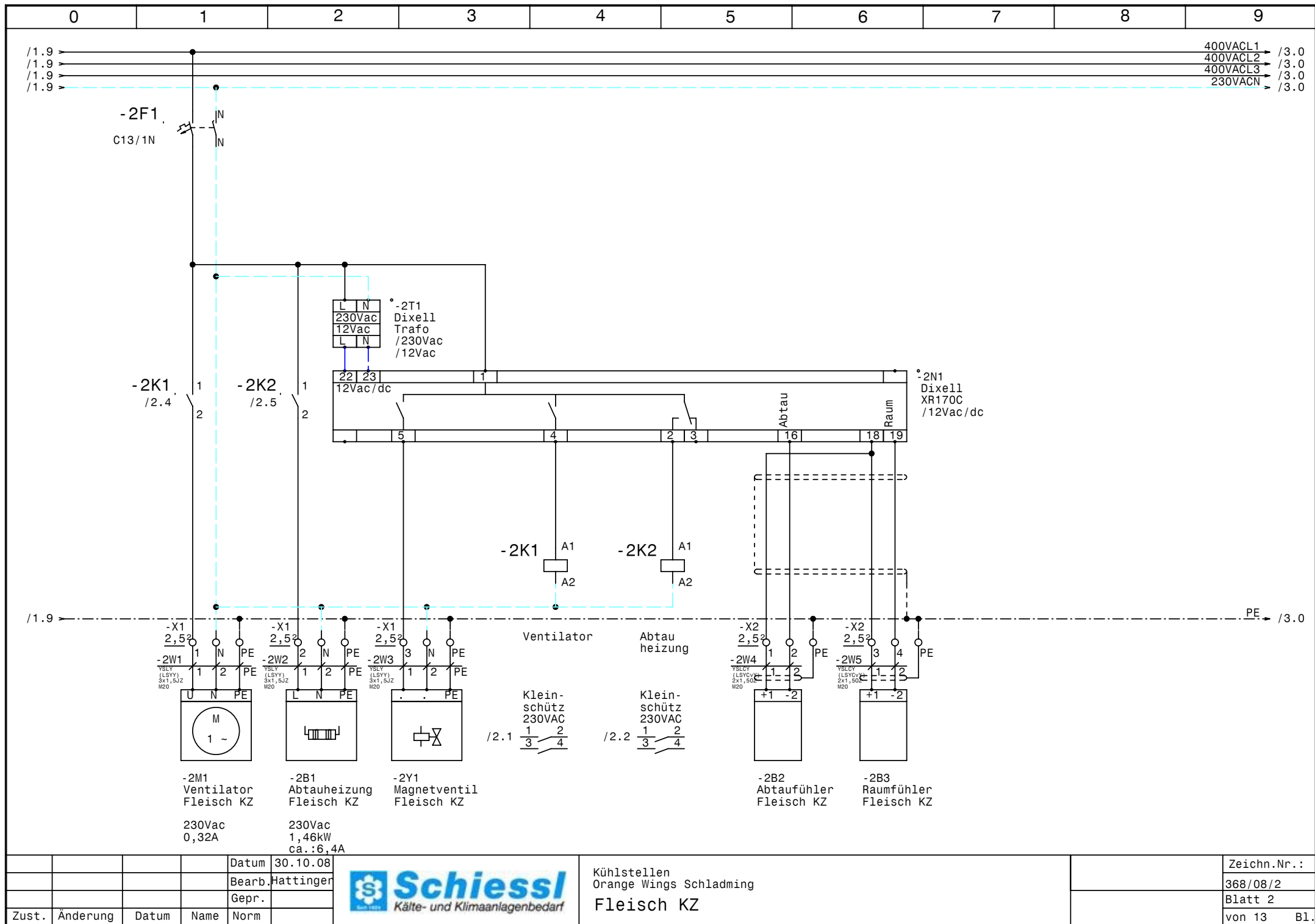
Blatt 0

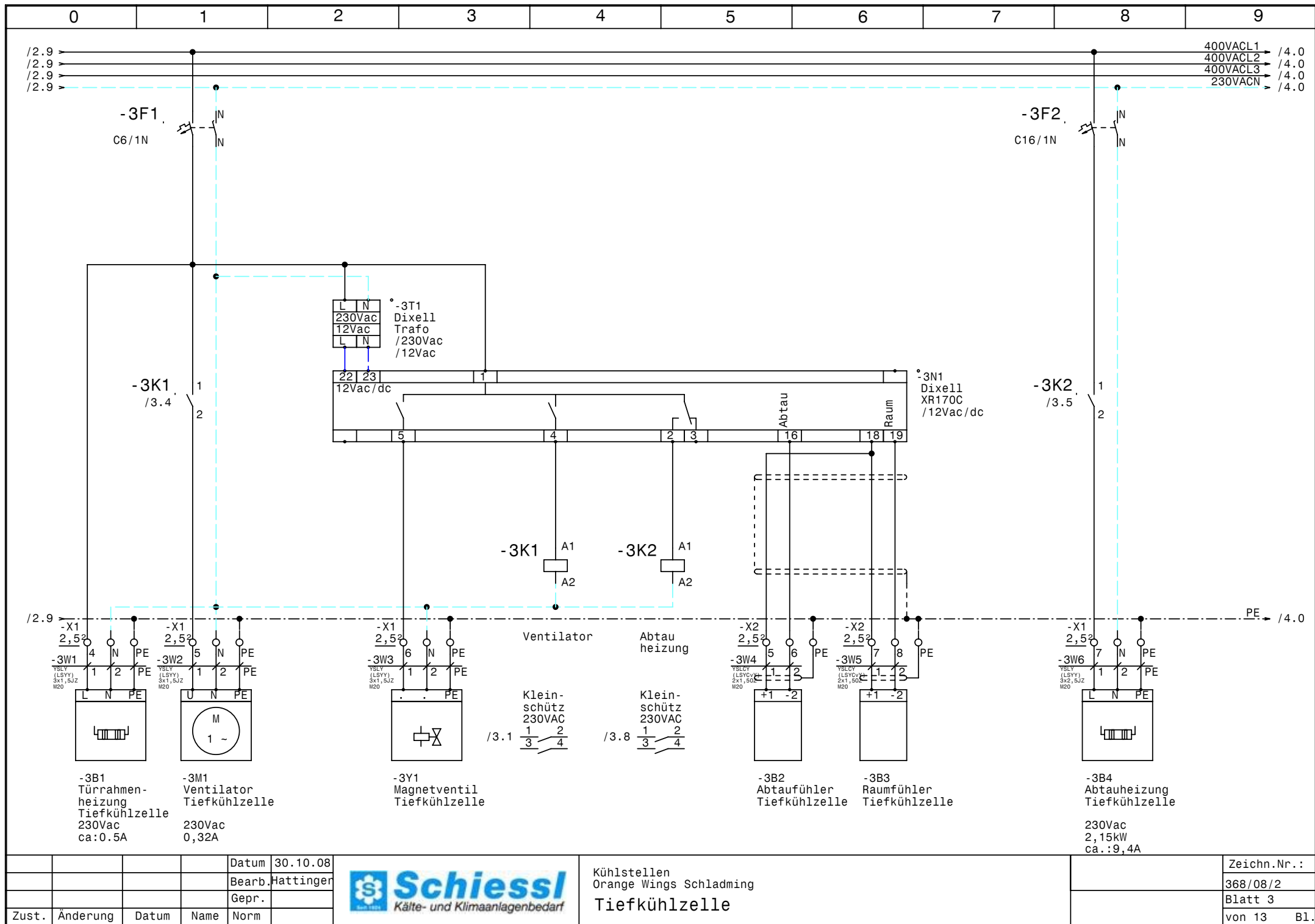
von 13

B1.



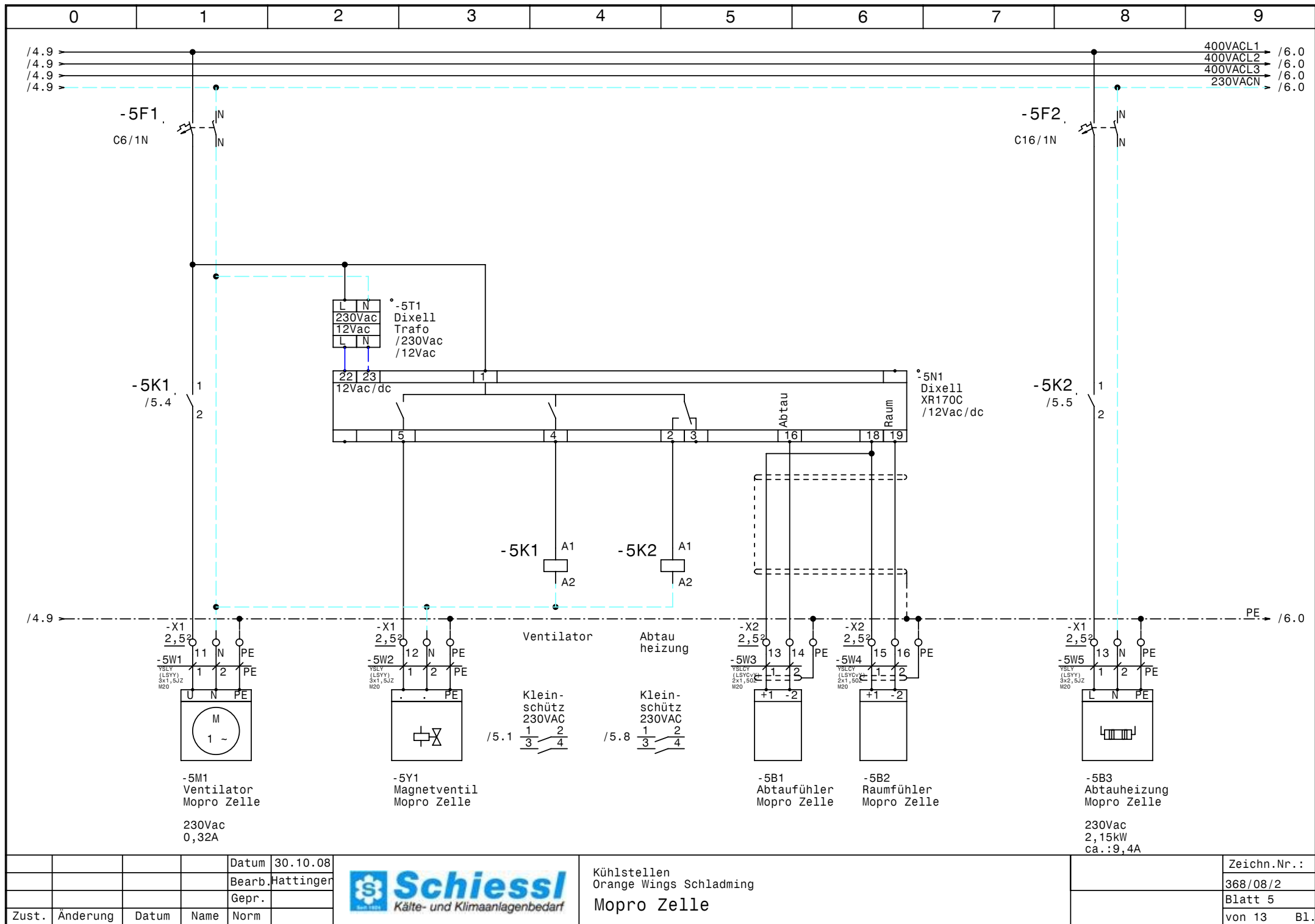
				Datum	30.10.08	 Schuessli Kälte- und Klimaanlagebedarf	Kühlstellen Orange Wings Schladming Netzanschluß Normalkühlung		Zeichn.Nr.:
				Bearb.	Hattinger				368/08/2
				Gepr.					Blatt 1
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm					von 13 B1.





Kühlstellen
Orange Wings Schladming
Tiefkühlzelle

Zeichn.Nr.:
368/08/2
Blatt 3
von 13 B1.

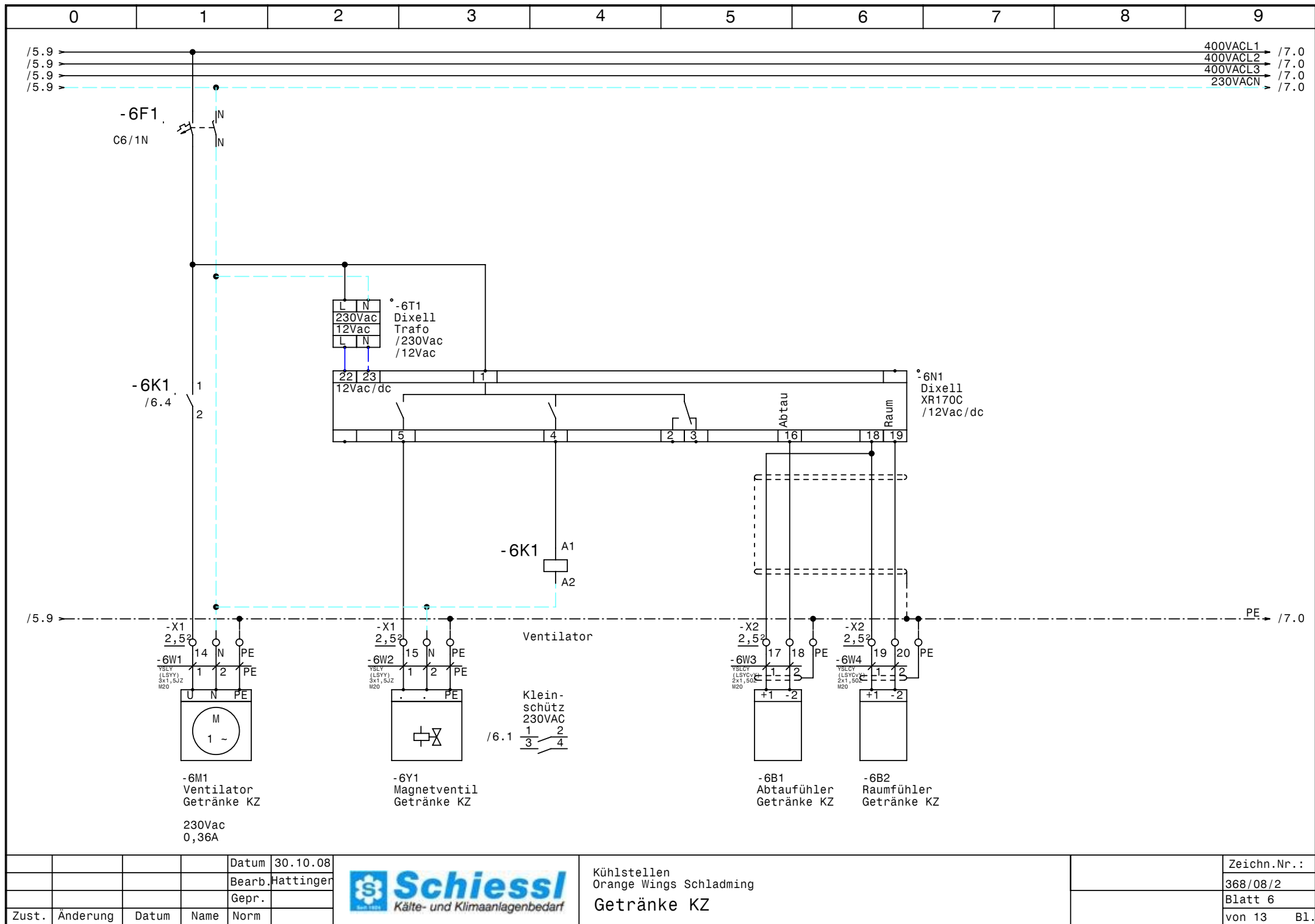


			Datum	30.10.08
			Bearb.	Hattinger
			Gepr.	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm



Kühlstellen
Orange Wings Schladming
Mopro Zelle

Zeichn.Nr.:	368/08/2
Blatt	5
von 13	B1.

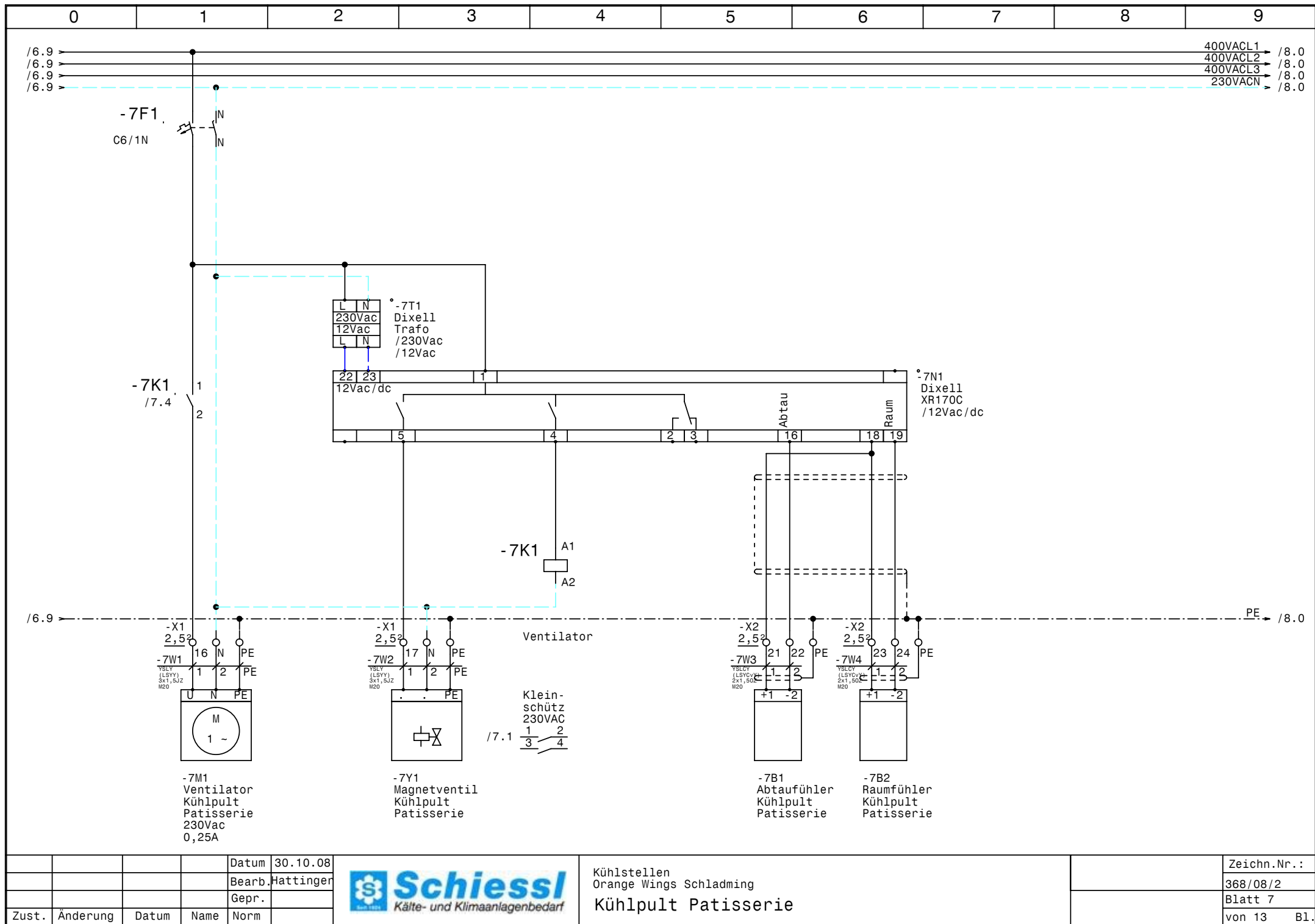


			Datum	30.10.08
			Bearb.	Hattinger
			Gepr.	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm



Kühlstellen
Orange Wings Schladming
Getränke KZ

Zeichn.Nr.:	
	368/08/2
Blatt 6	
von 13	B1.

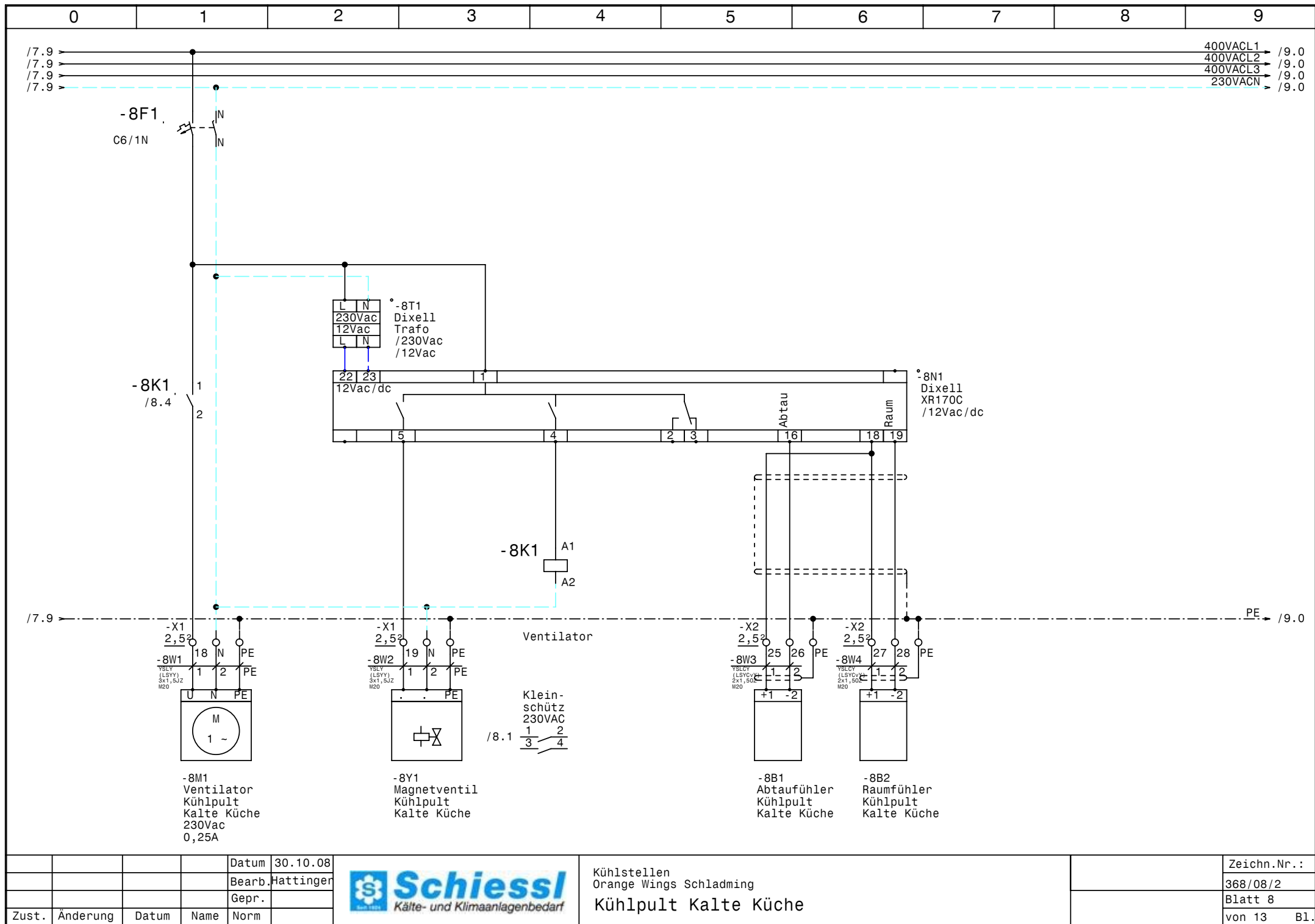


			Datum	30.10.08
			Bearb.	Hattinger
			Gepr.	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm



Kühlstellen
Orange Wings Schladming
Kühlpult Patisserie

Zeichn.Nr.:	368/08/2
Blatt	7
von 13	B1.

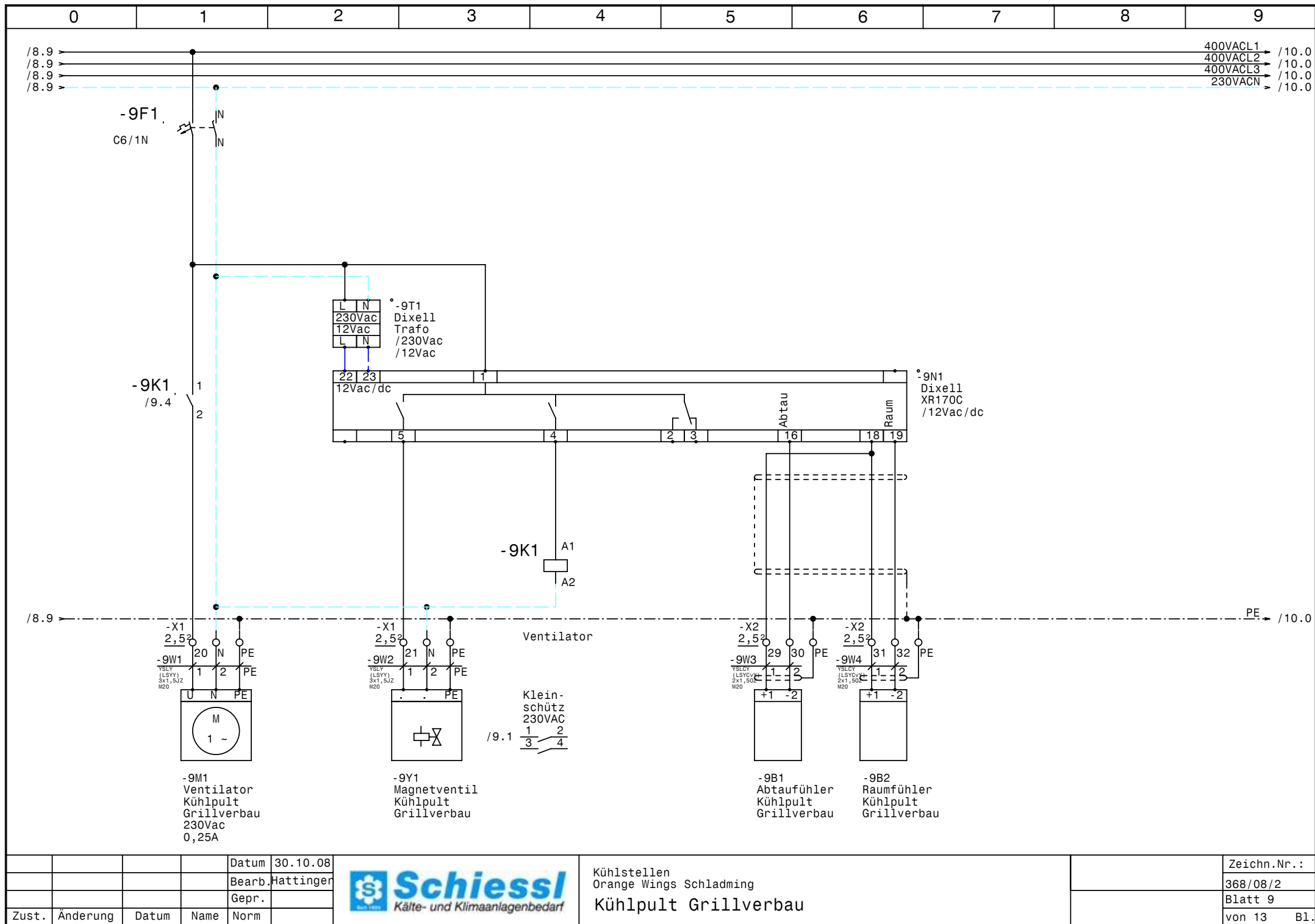


			Datum	30.10.08
			Bearb.	Hattinger
			Gepr.	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm



Kühlstellen
Orange Wings Schladming
Kühlpult Kalte Küche

Zeichn.Nr.:	
	368/08/2
Blatt 8	
von 13	B1.

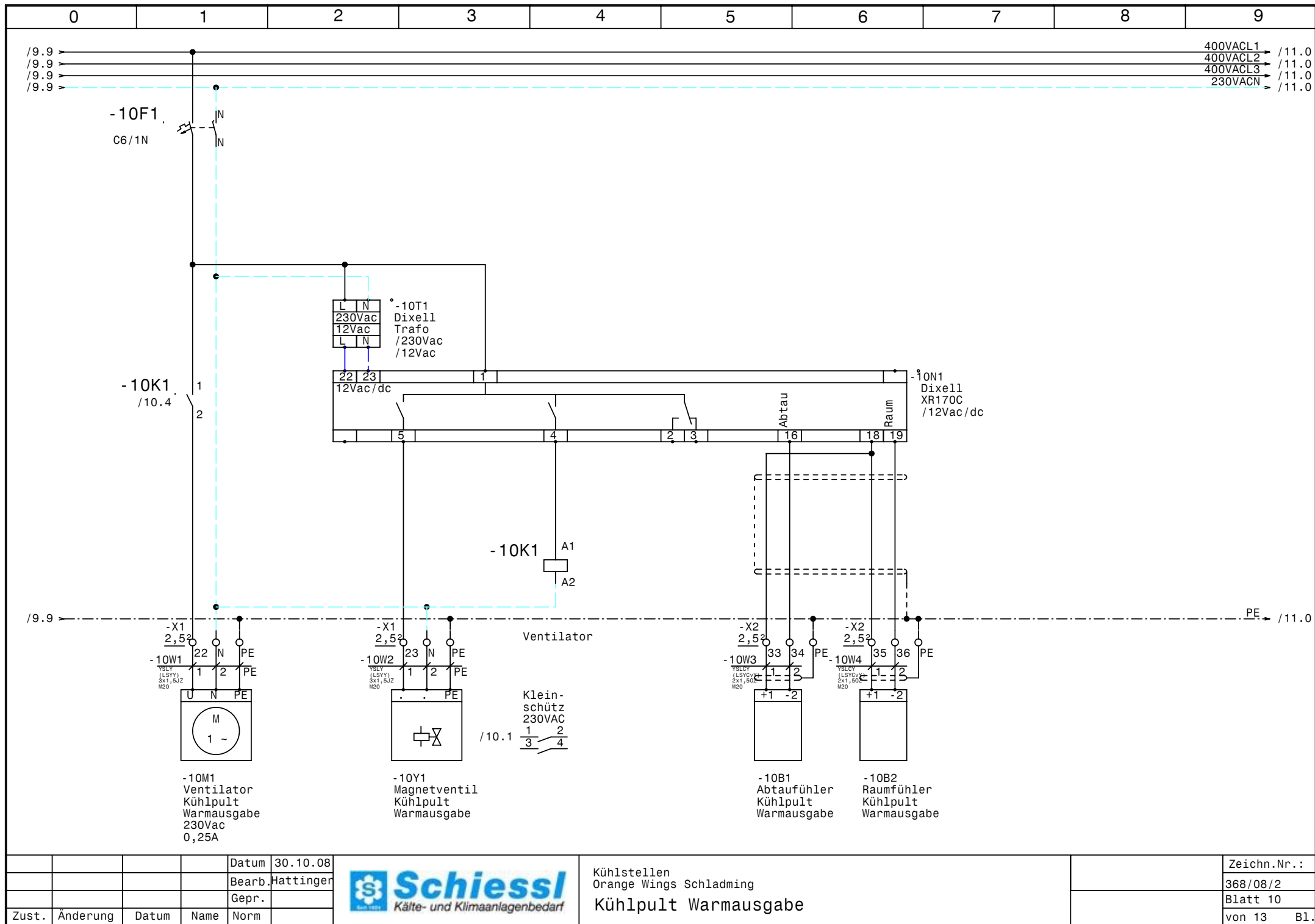


			Datum	30.10.08
			Bearb.	Hattinger
			Gepr.	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm



Kühlstellen
Orange Wings Schladming
Kühlpult Grillverbau

Zeichn.Nr.:	
	368/08/2
Blatt 9	
von 13	B1.

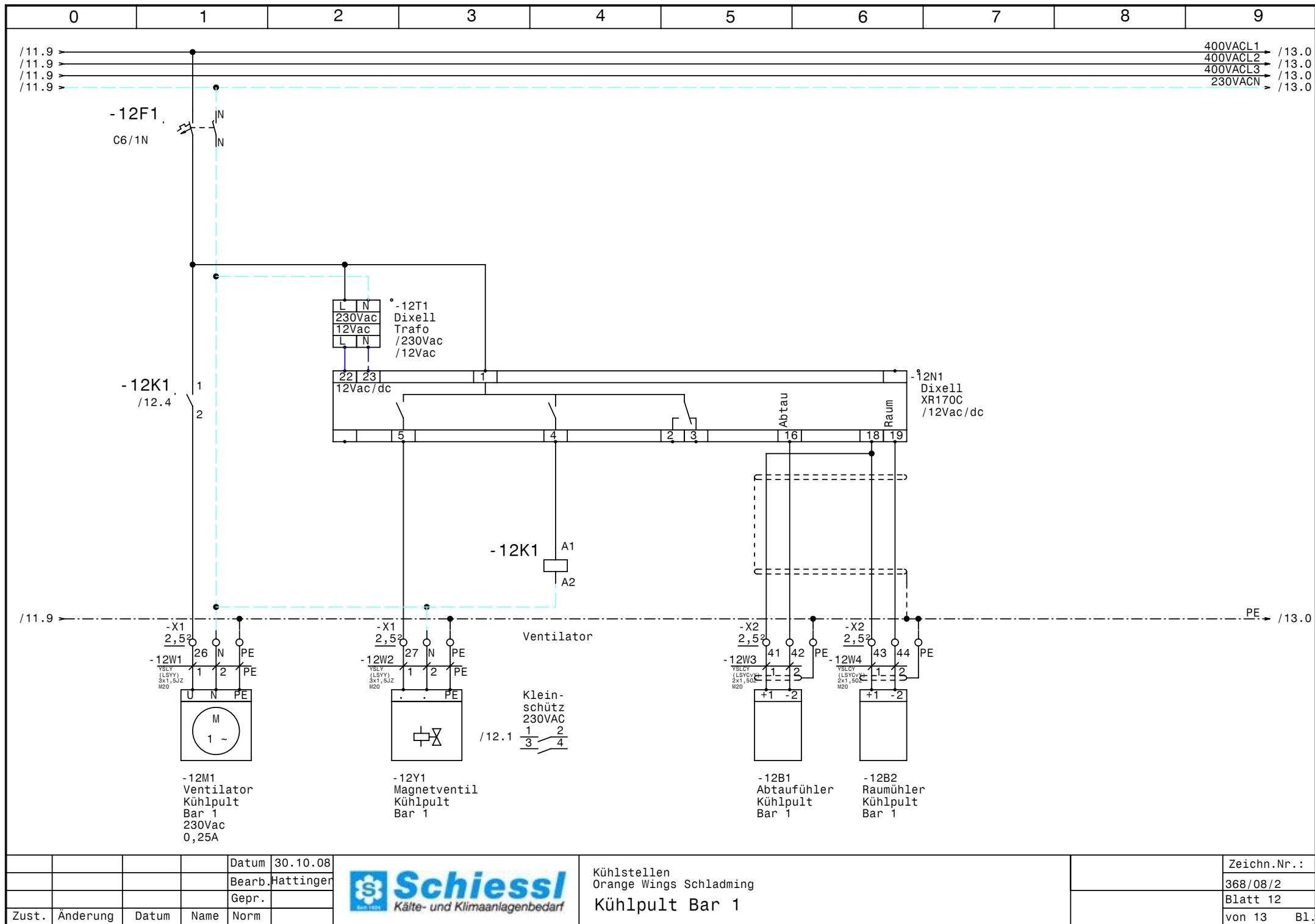


			Datum	30.10.08
			Bearb.	Hattinger
			Gepr.	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm



Kühlstellen
Orange Wings Schladming
Kühlpult Warmausgabe

Zeichn.Nr.:	
	368/08/2
Blatt	10
von 13	B1.

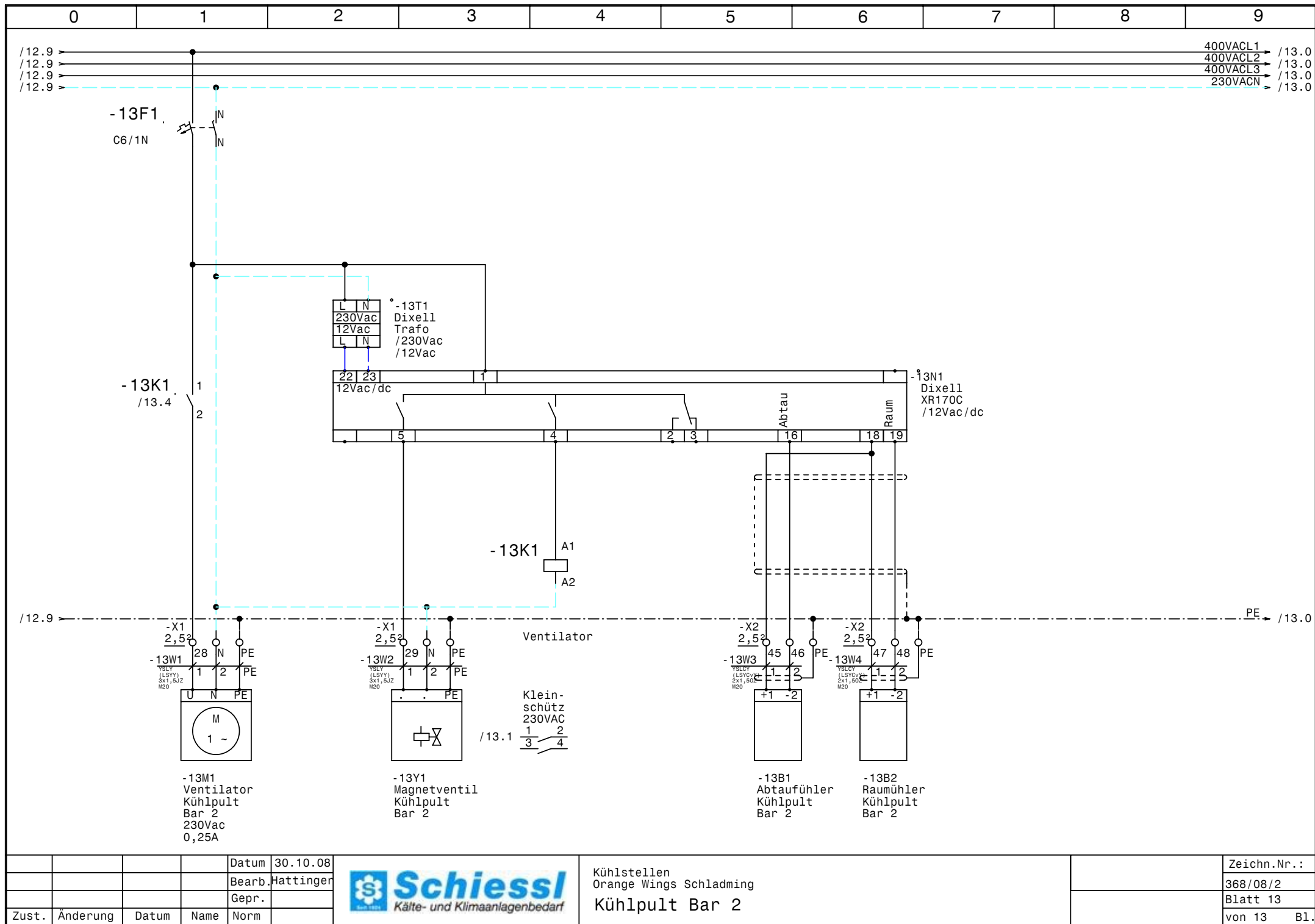


			Datum	30.10.08
			Bearb.	Hattinger
			Gepr.	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm



Kühlstellen
Orange Wings Schlading
Kühlpult Bar 1

Zeichn.Nr.:
368/08/2
Blatt 12
von 13 Bl.



			Datum	30.10.08
			Bearb.	Hattinger
			Gepr.	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm



Kühlstellen
Orange Wings Schladming
Kühlpult Bar 2

Zeichn.Nr.:	
	368/08/2
Blatt 13	
von 13	B1.

0		1		2		3		4		5		6		7		8		9	
Nr.	Feldgerät				Leitungs- bezeichnung		Leitungs- typ				Anzahl Adern	Zielbezeichnung							
1	-1We1				-1W1		YSLY (LSYY) 5x4JZ M25				5	Netzeinspeisung Normalkühlung 3 x 400V AC N PE							
2	-2M1				-2W1		YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20				3	Ventilator Fleisch KZ							
3	-2B1				-2W2		YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20				3	Abtauheizung Fleisch KZ							
4	-2Y1				-2W3		YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20				3	Magnetventil Fleisch KZ							
5	-2B2				-2W4		YSLCY (LSYCVY) 2x1,50Z M20				2	Abtaufühler Fleisch KZ							
6	-2B3				-2W5		YSLCY (LSYCVY) 2x1,50Z M20				2	Raumfühler Fleisch KZ							
7	-3B1				-3W1		YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20				3	Türrahmenheizung Tiefkühlzelle							
8	-3M1				-3W2		YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20				3	Ventilator Tiefkühlzelle							
9	-3Y1				-3W3		YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20				3	Magnetventil Tiefkühlzelle							
10	-3B2				-3W4		YSLCY (LSYCVY) 2x1,50Z M20				2	Abtaufühler Tiefkühlzelle							
11	-3B3				-3W5		YSLCY (LSYCVY) 2x1,50Z M20				2	Raumfühler Tiefkühlzelle							
12	-3B4				-3W6		YSLY (LSYY) 3x2,5JZ M20				3	Abtauheizung Tiefkühlzelle							
13	-4M1				-4W1		YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20				3	Ventilator Gemüse Zelle							
14	-4Y1				-4W2		YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20				3	Magnetventil Gemüse Zelle							
15	-4B1				-4W3		YSLCY (LSYCVY) 2x1,50Z M20				2	Abtaufühler Gemüse Zelle							
16	-4B2				-4W4		YSLCY (LSYCVY) 2x1,50Z M20				2	Raumfühler Gemüse Zelle							
17	-4B3				-4W5		YSLY (LSYY) 3x2,5JZ M20				3	Abtauheizung Gemüse Zelle							
18	-5M1				-5W1		YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20				3	Ventilator Mopro Zelle							
19	-5Y1				-5W2		YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20				3	Magnetventil Mopro Zelle							
20	-5B1				-5W3		YSLCY (LSYCVY) 2x1,50Z M20				2	Abtaufühler Mopro Zelle							
21	-5B2				-5W4		YSLCY (LSYCVY) 2x1,50Z M20				2	Raumfühler Mopro Zelle							
22	-5B3				-5W5		YSLY (LSYY) 3x2,5JZ M20				3	Abtauheizung Mopro Zelle							
23	-6M1				-6W1		YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20				3	Ventilator Getränke KZ							
24	-6Y1				-6W2		YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20				3	Magnetventil Getränke KZ							
25	-6B1				-6W3		YSLCY (LSYCVY) 2x1,50Z M20				2	Abtaufühler Getränke KZ							
26	-6B2				-6W4		YSLCY (LSYCVY) 2x1,50Z M20				2	Raumfühler Getränke KZ							
27	-7M1				-7W1		YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20				3	Ventilator Kühlpult Patisserie							
28	-7Y1				-7W2		YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20				3	Magnetventil Kühlpult Patisserie							
29	-7B1				-7W3		YSLCY (LSYCVY) 2x1,50Z M20				2	Abtaufühler Kühlpult Patisserie							
30	-7B2				-7W4		YSLCY (LSYCVY) 2x1,50Z M20				2	Raumfühler Kühlpult Patisserie							
31	-8M1				-8W1		YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20				3	Ventilator Kühlpult Kalte Küche							
32	-8Y1				-8W2		YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20				3	Magnetventil Kühlpult Kalte Küche							
33	-8B1				-8W3		YSLCY (LSYCVY) 2x1,50Z M20				2	Abtaufühler Kühlpult Kalte Küche							
34	-8B2				-8W4		YSLCY (LSYCVY) 2x1,50Z M20				2	Raumfühler Kühlpult Kalte Küche							
35	-9M1				-9W1		YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20				3	Ventilator Kühlpult Grillverbau							
36	-9Y1				-9W2		YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20				3	Magnetventil Kühlpult Grillverbau							
37	-9B1				-9W3		YSLCY (LSYCVY) 2x1,50Z M20				2	Abtaufühler Kühlpult Grillverbau							
38	-9B2				-9W4		YSLCY (LSYCVY) 2x1,50Z M20				2	Raumfühler Kühlpult Grillverbau							
39	-10M1				-10W1		YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20				3	Ventilator Kühlpult Warmausgabe							
40	-10Y1				-10W2		YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20				3	Magnetventil Kühlpult Warmausgabe							

				Datum	30.10.08		Kühlstellen Orange Wings Schlading Kabelliste		Zeichn.Nr.:
				Bearb.	Hattinger				368/08/2
				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		-10B1				-10W3				YSLCY (LSYCVY) 2x1,50Z M20				2		Abtaufühler Kühlpult Warmausgabe							
42		-10B2				-10W4				YSLCY (LSYCVY) 2x1,50Z M20				2		Raumfühler Kühlpult Warmausgabe							
43		-11M1				-11W1				YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20				3		Ventilator Kühlpult Cocktailstation							
44		-11Y1				-11W2				YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20				3		Magnetventil Kühlpult Cocktailstation							
45		-11B1				-11W3				YSLCY (LSYCVY) 2x1,50Z M20				2		Abtaufühler Kühlpult Cocktailstation							
46		-11B2				-11W4				YSLCY (LSYCVY) 2x1,50Z M20				2		Raumfühler Kühlpult Cocktailstation							
47		-12M1				-12W1				YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20				3		Ventilator Kühlpult Bar 1							
48		-12Y1				-12W2				YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20				3		Magnetventil Kühlpult Bar 1							
49		-12B1				-12W3				YSLCY (LSYCVY) 2x1,50Z M20				2		Abtaufühler Kühlpult Bar 1							
50		-12B2				-12W4				YSLCY (LSYCVY) 2x1,50Z M20				2		Raumühler Kühlpult Bar 1							
51		-13M1				-13W1				YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20				3		Ventilator Kühlpult Bar 2							
52		-13Y1				-13W2				YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20				3		Magnetventil Kühlpult Bar 2							
53		-13B1				-13W3				YSLCY (LSYCVY) 2x1,50Z M20				2		Abtaufühler Kühlpult Bar 2							
54		-13B2				-13W4				YSLCY (LSYCVY) 2x1,50Z M20				2		Raumühler Kühlpult Bar 2							
										</													

0		1		2		3		4		5		6		7		8		9	
Stück Zahl		Artikel Bezeichnung				Artikel Beschreibung				Artikel Bezüge									
1		C13/1N				Sicherungsautomaten				-2F1									
3		C16/1N				Sicherungsautomaten				-5F2, -4F2, -3F2									
11		C6/1N				Sicherungsautomaten				-13F1, -4F1, -6F1, -12F1, -8F1, -5F1									
										-11F1, -10F1, -9F1, -3F1, -7F1									
16		BZ 326 437 /230VAC /2S				Kleinschutz für Wärmespeicher				-8K1, -6K1, -2K2, -2K1, -7K1, -5K2									
										-12K1, -5K1, -11K1, -9K1, -3K1, -13K1									
										-3K2, -10K1, -4K1, -4K2									
1		WS 8830 B=800 H=800 T=300				Wandschrank IP 55				-0N1									
12						Dixell XR170C /12Vac/dc				-2N1, -10N1, -9N1, -8N1, -6N1, -3N1									
										-5N1, -4N1, -7N1, -13N1, -12N1, -11N1									
1		LTS32 EHN1 A3				Hauptschalter				-1Q1									
12						Dixell Trafo /230Vac /12Vac				-3T1, -10T1, -9T1, -8T1, -2T1, -7T1									
										-6T1, -5T1, -4T1, -12T1, -13T1, -11T1									
1		M25				Kabelverschraubung				-1W1									
53		M20				Kabelverschraubung				-3W6, -4W3, -4W1, -3W5, -3W4, -2W1									
										-2W2, -2W3, -3W3, -3W2, -3W1, -2W5									
										-2W4, -4W2, -11W4, -9W3, -9W4, -10W1									
										-10W2, -10W3, -10W4, -11W1, -6W4, -11W3									
										-8W4, -12W1, -12W2, -12W3, -12W4, -13W1									
										-13W2, -13W3, -13W4, -11W2, -7W1, -4W5									
										-5W1, -5W2, -5W3, -5W4, -5W5, -6W1									
										-6W2, -9W2, -6W3, -9W1, -7W2, -7W3									
										-7W4, -8W1, -8W2, -8W3, -4W4									
3		Klemme 4 grau				Klemme L				-X1									
1		Klemme 4 blau				Klemme N				-X1									
1		EK 4 ge/gr				Erdungsklemme				-X1									
53		EK 2,5 ge/gr				Erdungsklemme				-X1, -X1, -X2									
29		Klemme 2,5 blau				Klemme N				-X1, -X1									
77		Klemme 2,5 grau				Klemme L				-X2, -X1, -X1									