

Anlage:

Kühlstellen

Malerhaus

Firma:

 Kälte Klima Service Florian

SCHALTSCHRANKAUSFÜHRUNG

VERDRAHTUNGSFARBEN

SCHALTSCHRANKGRÖSSE:
SOCKEL:
LACKIERUNG:
SCHUTZART:
SCHUTZMASSNAHME:
BLINDSCHALTBILD:
KABELEINFÜHRUNG:
TÜRANSCHLAG:

800x800x300
-
RAL 7035
IP54
lt. EVU
nein
unten
rechts

(BxHxT)
(H)

(BxH)

HAUPTSTROMKREIS 400/230V:
NEUTRALLEITER:
SCHUTZLEITER:
STEUERSPANNUNG 230VAC:
ohne Trafo:
mit Trafo:
STEUERSPANNUNG 0-24VAC:
STEUERSPANNUNG 0-24VDC:
GND, DDC:
MESSLEITUNGEN, FÜHLER:
POTENTIALFREIE LEITUNGEN:
FREMDSPANNUNG:

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

schwarz

hellblau

gelb/grün

braun/hellblau

rot/rot-weiß

blau/blau-weiß

blau/blau-weiß

blau-weiß

grün

orange

orange

L/N

L/N

L/N

+/-

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	005 Bierkeller	010 Alessio Bar rechts
001 Netzanschluß	006 Bar Malerhaus	011 Alessio Bar links
002 Tiefkühlraum	007 Buffet Malerhaus	012 Abgänge Kühlstellen
003 Fleischkühlraum	008 Saladette Küche	013 XWeb300
004 Salat und Milchkühlraum	009 Kühlpult Küche	

Datum

23.09.11

Bearb.

Hattinger

Gepr.

Zust.

Änderung

Datum

Name

Norm

 **Schiessl**
Kälte- und Klimaanlageanlagenbedarf

Kühlstellen
Malerhaus
Deckblatt

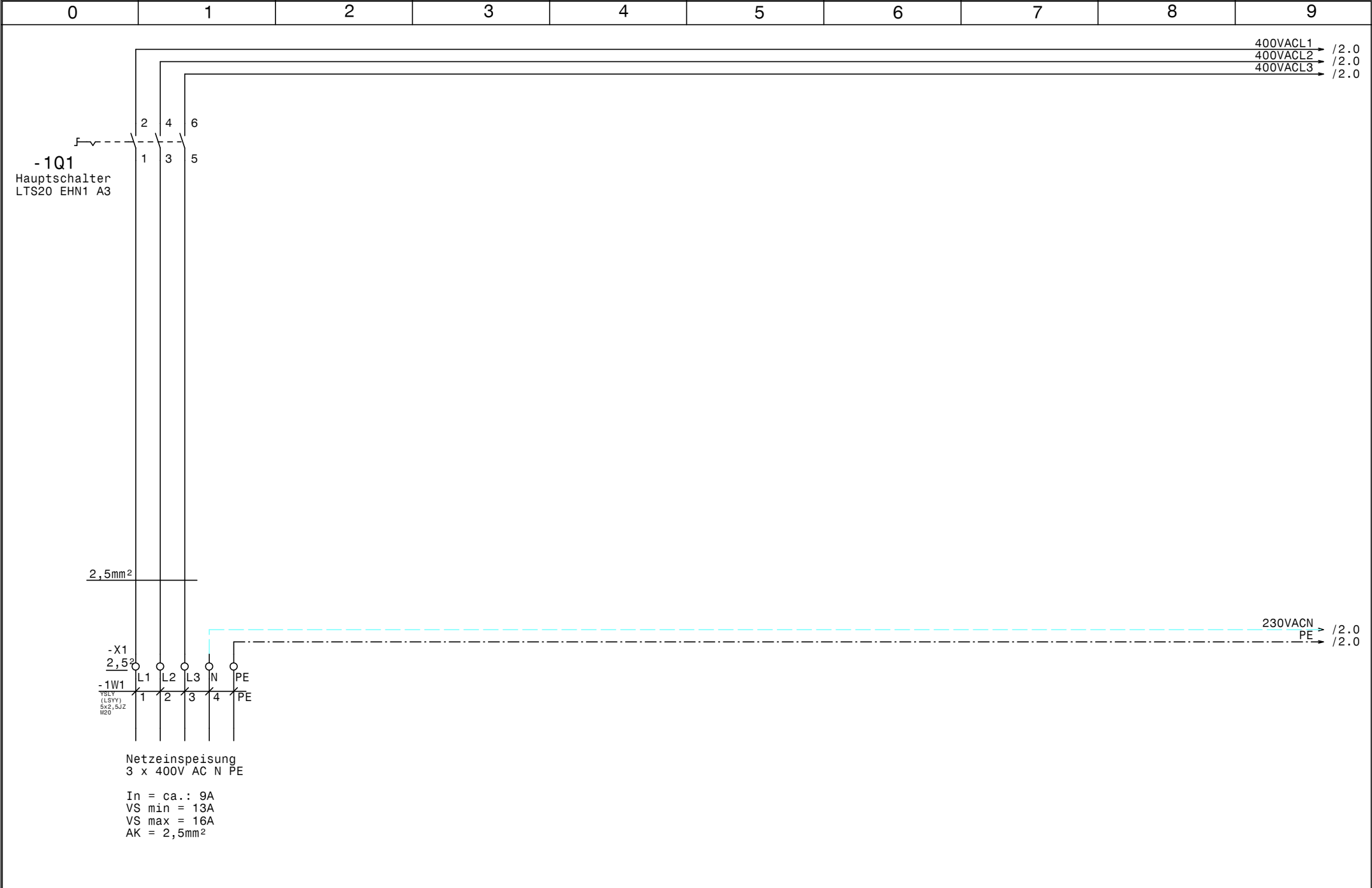


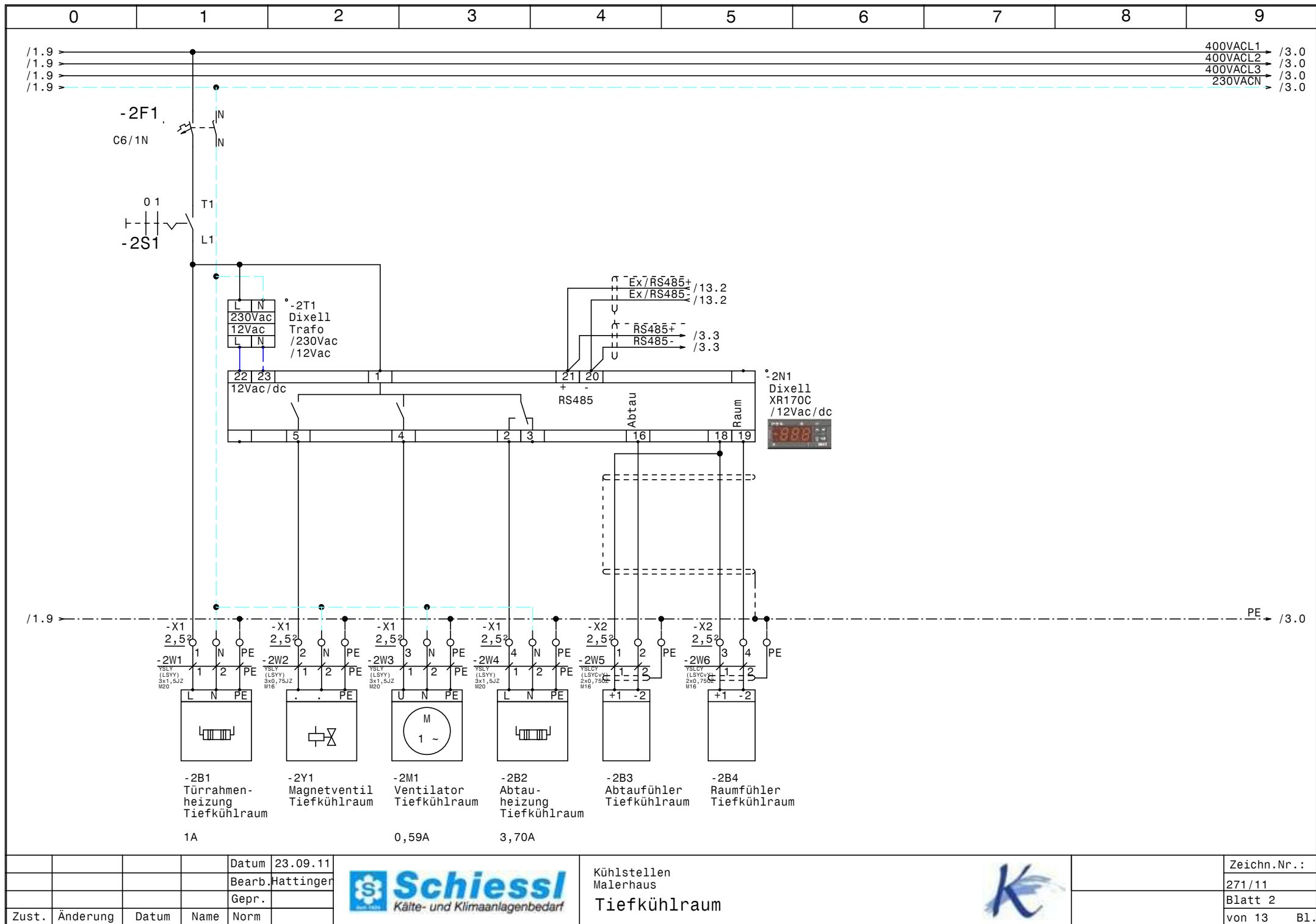
Zeichn.Nr.:

271/11

Blatt 0

von 13 Bl.





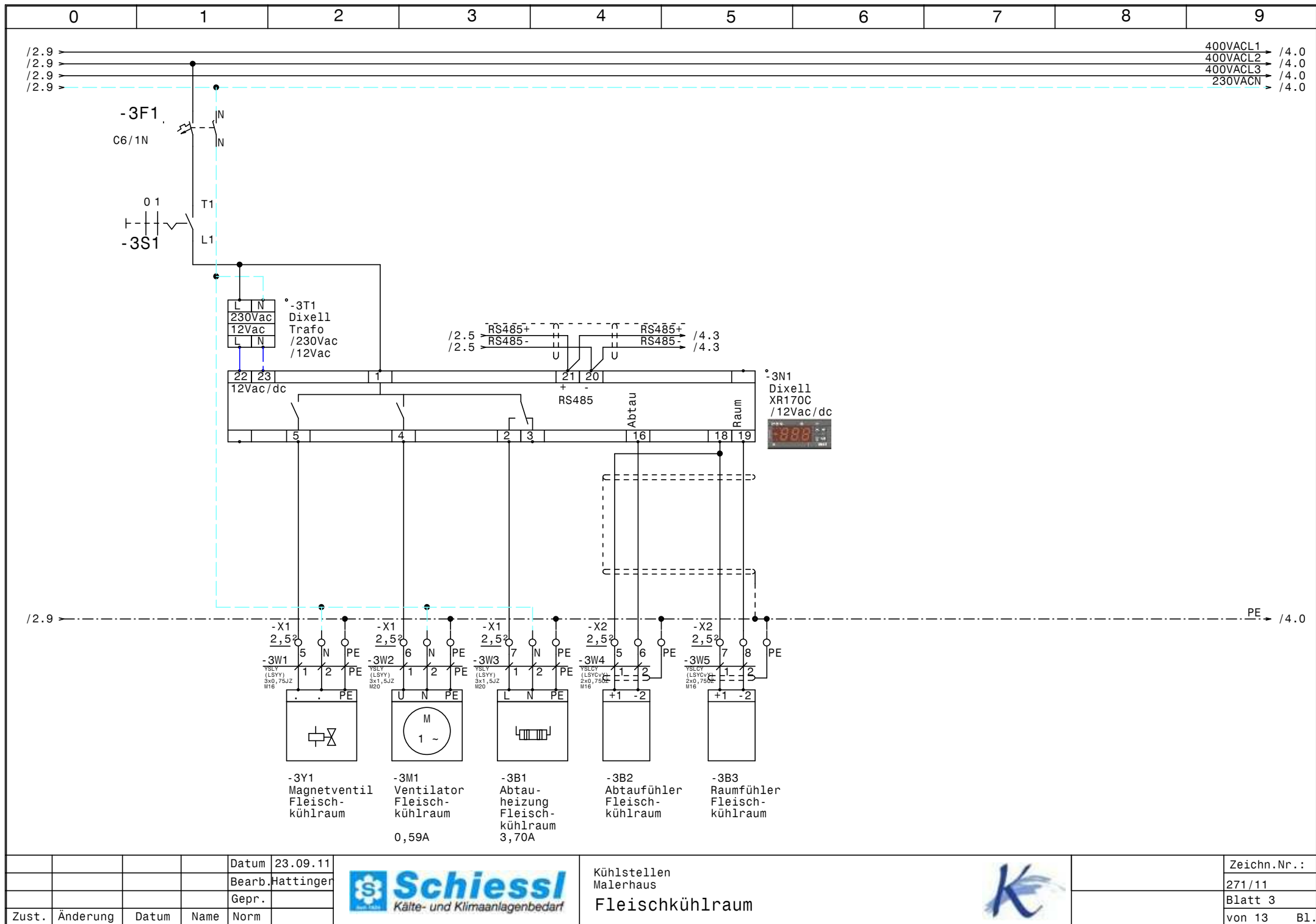
			Datum	23.09.11
			Bearb.	Hattinger
			Gepr.	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm



Kühlstellen
Malerhaus
Tiefkühlraum



Zeichn.Nr.:	271/11
Blatt 2	von 13
B1.	



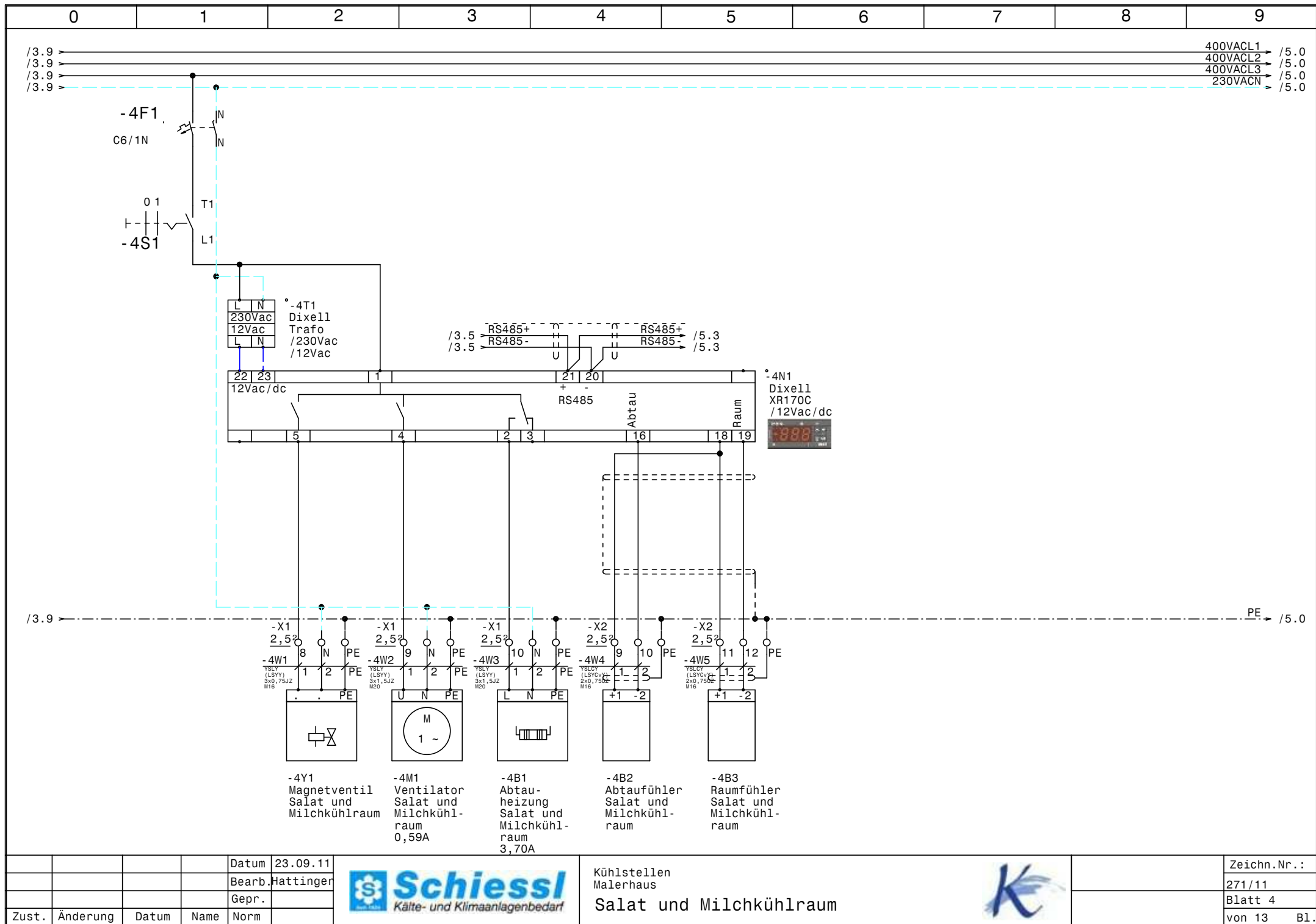
				Datum	23.09.11
				Bearb.	Hattinger
				Gepr.	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm	



Kühlstellen
Malerhaus
Fleischkühlraum



Zeichn.Nr.:	271/11
Blatt 3	von 13
	B1.



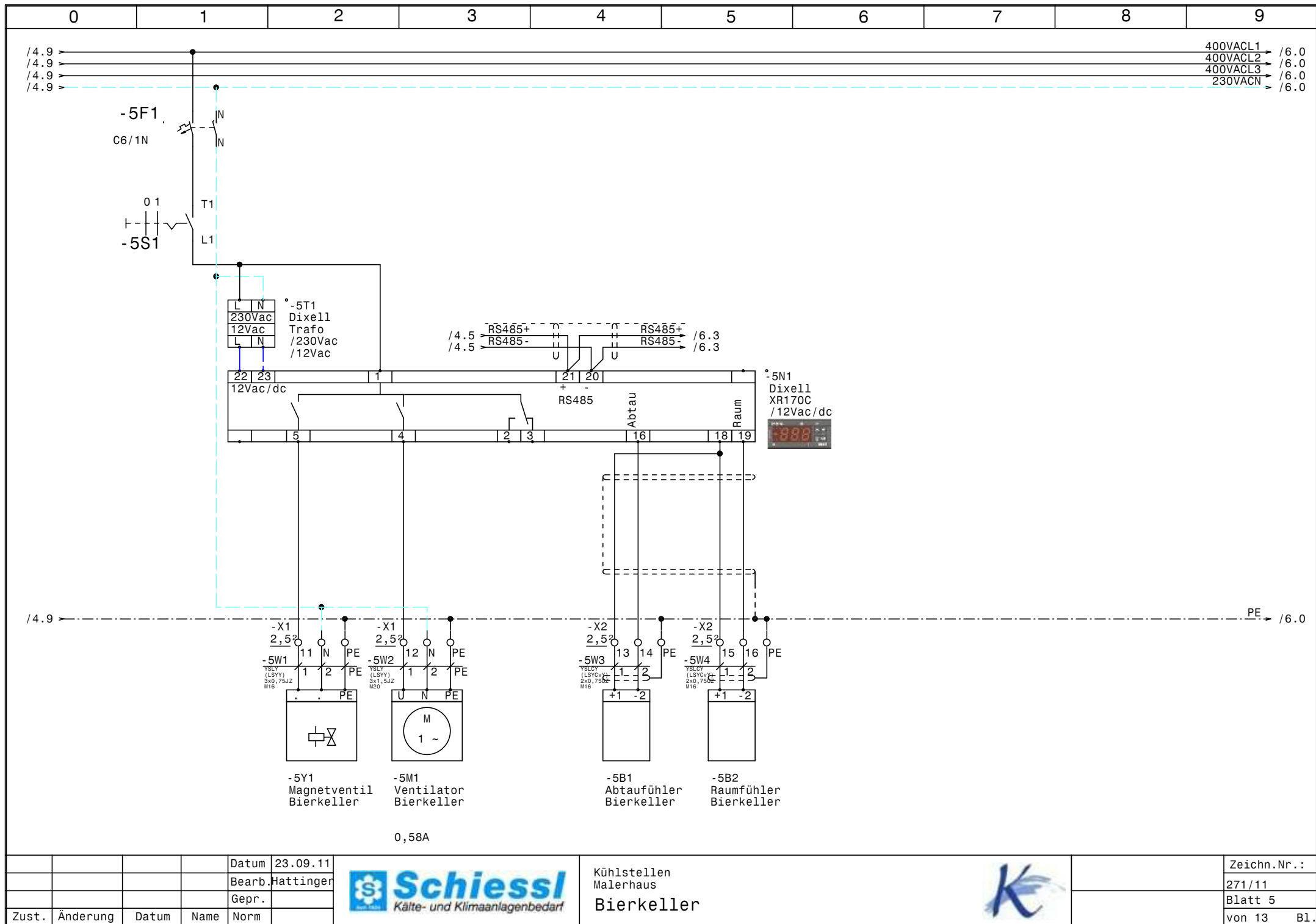
				Datum	23.09.11
				Bearb.	Hattinger
				Gepr.	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm	



Kühlstellen
Malerhaus
Salat und Milchkühlraum



Zeichn.Nr.:	271/11
Blatt 4	von 13
	B1.



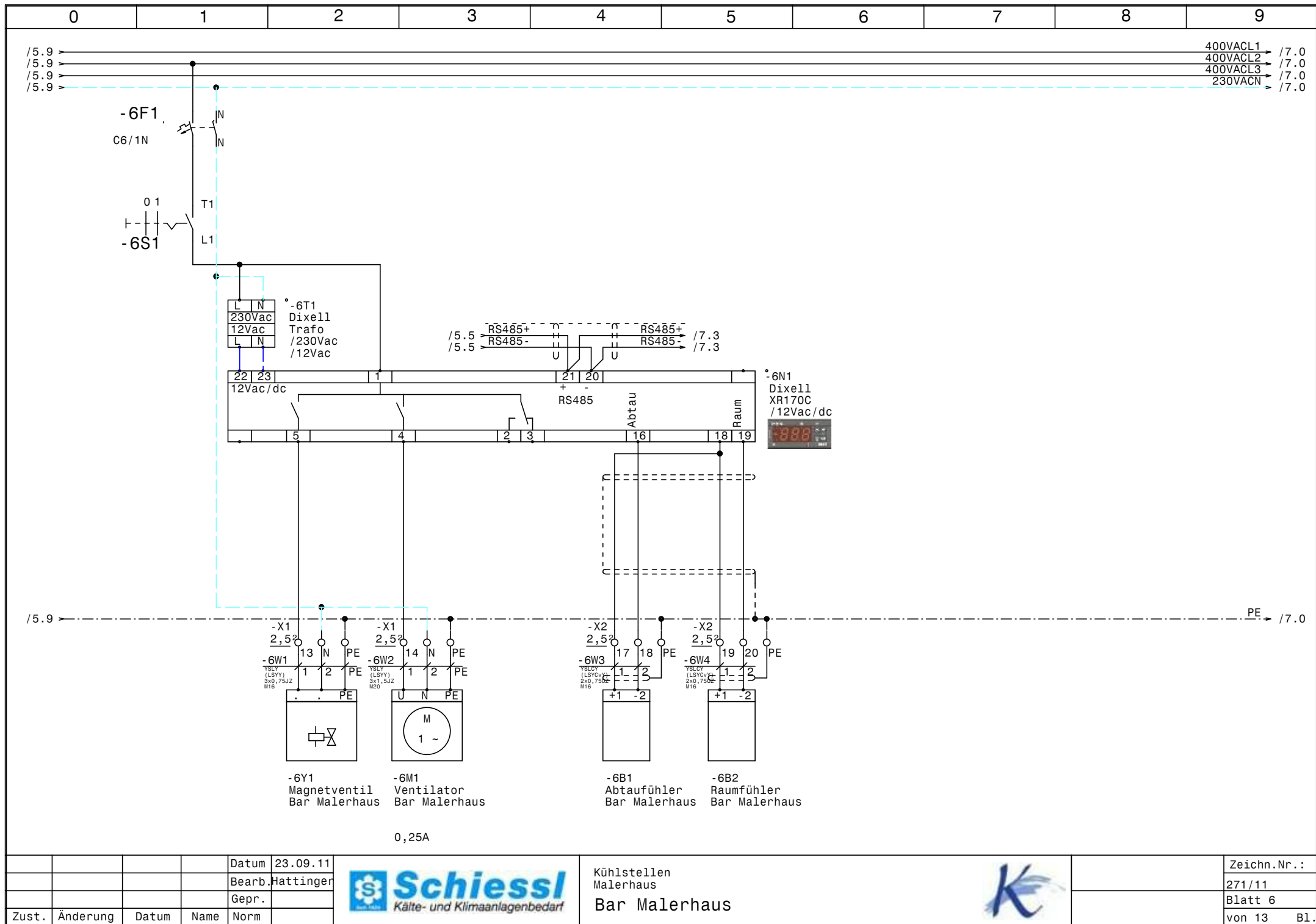
				Datum	23.09.11
				Bearb.	Hattinger
				Gepr.	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm	



Kühlstellen
Malerhaus
Bierkeller



Zeichn.Nr.:	
	271/11
	Blatt 5
	von 13 Bl.



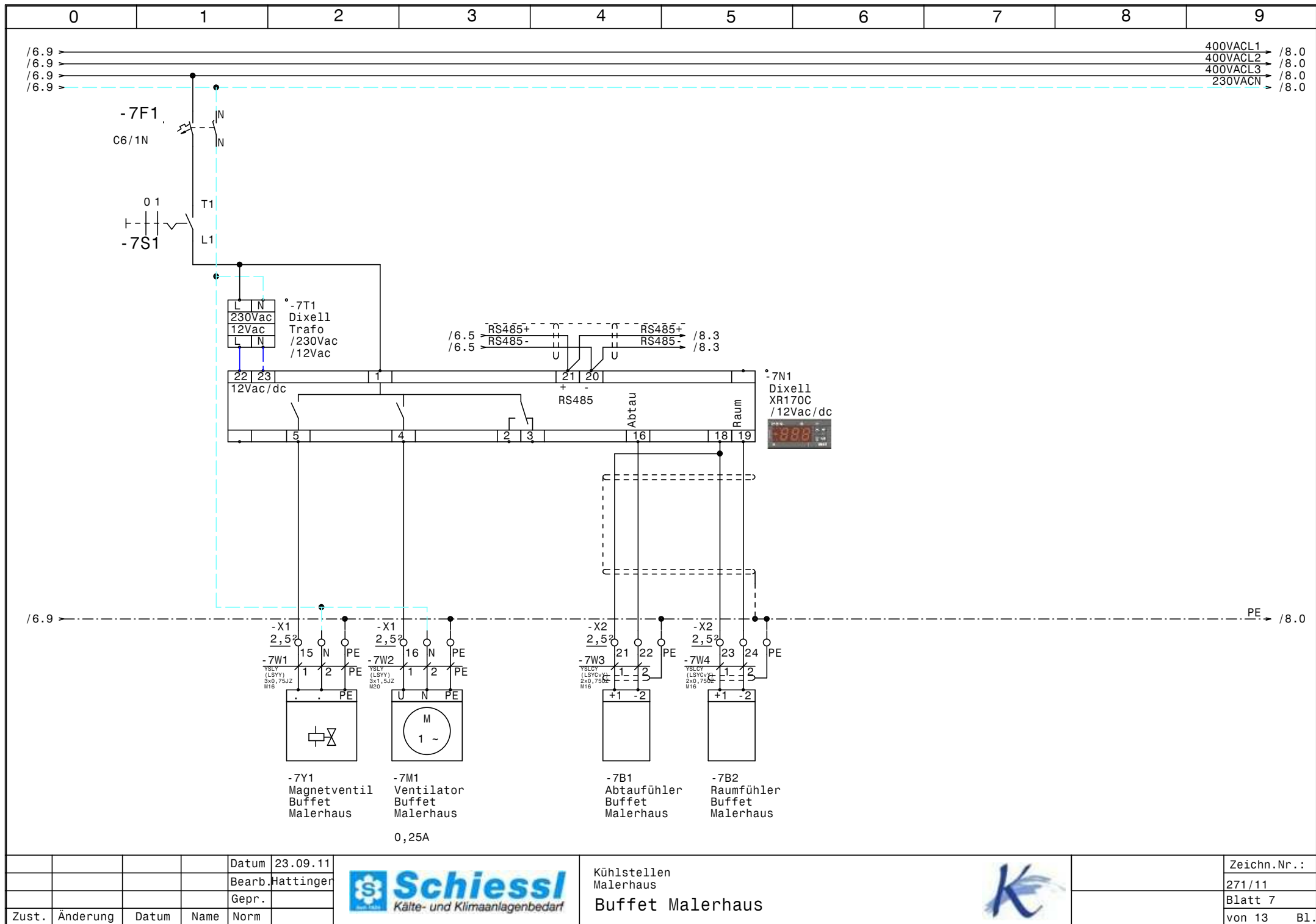
				Datum	23.09.11
				Bearb.	Hattinger
				Gepr.	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm	

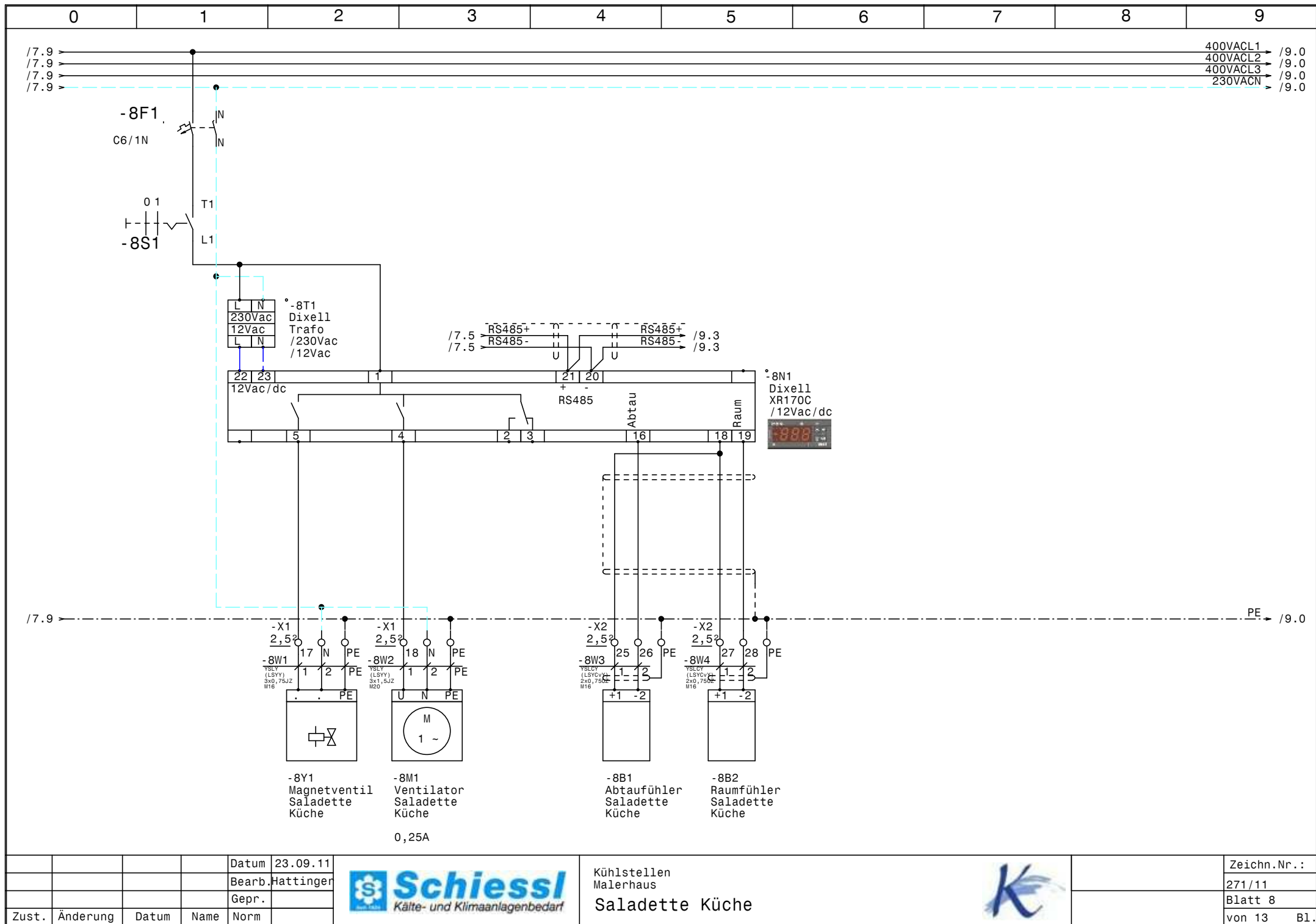


Kühlstellen
 Malerhaus
 Bar Malerhaus



Zeichn.Nr.:	271/11
Blatt 6	von 13
	B1.





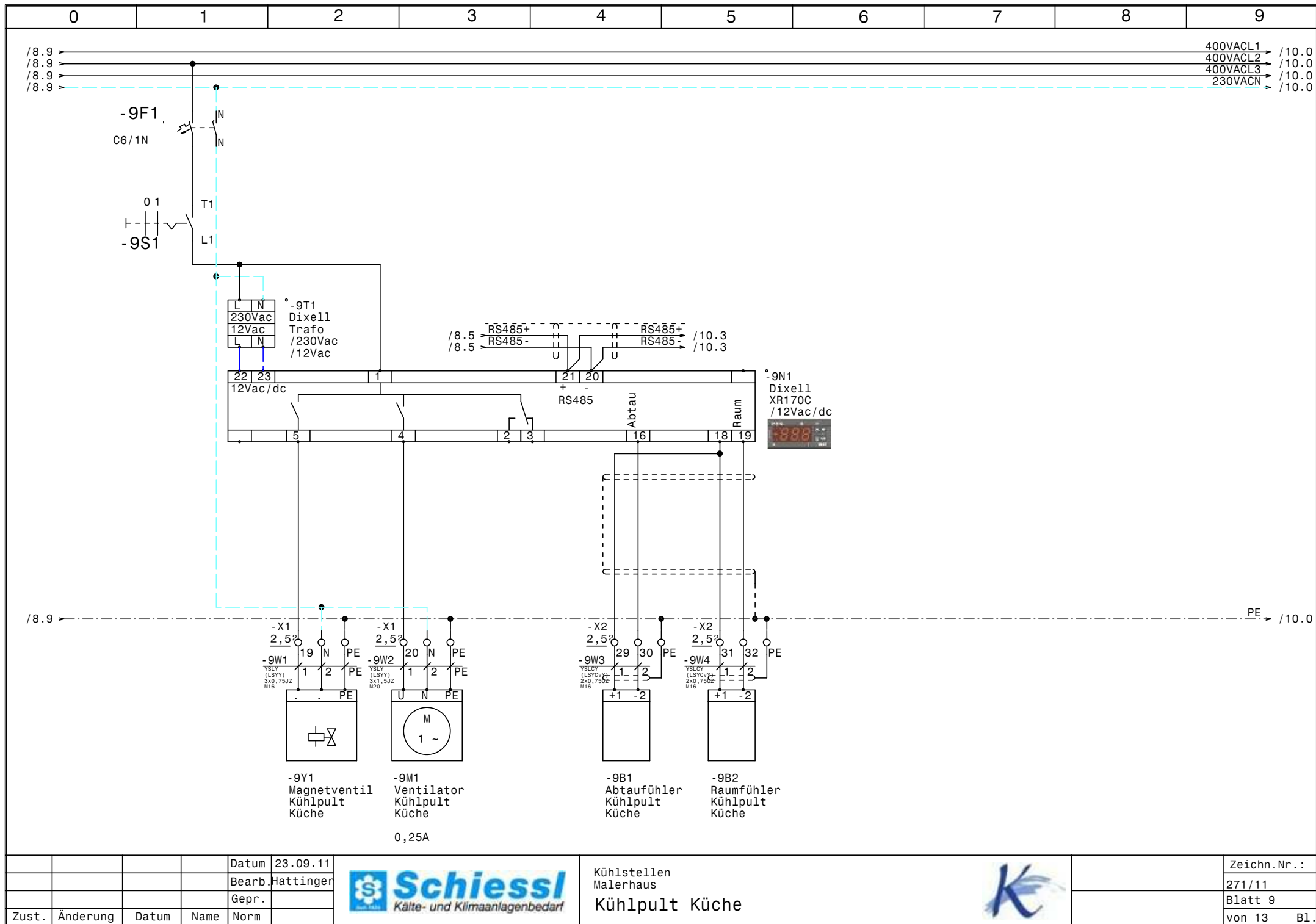
			Datum	23.09.11
			Bearb.	Hattinger
			Gepr.	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm



Kühlstellen
Malerhaus
Saladette Küche



Zeichn.Nr.:
271/11
Blatt 8
von 13 Bl.



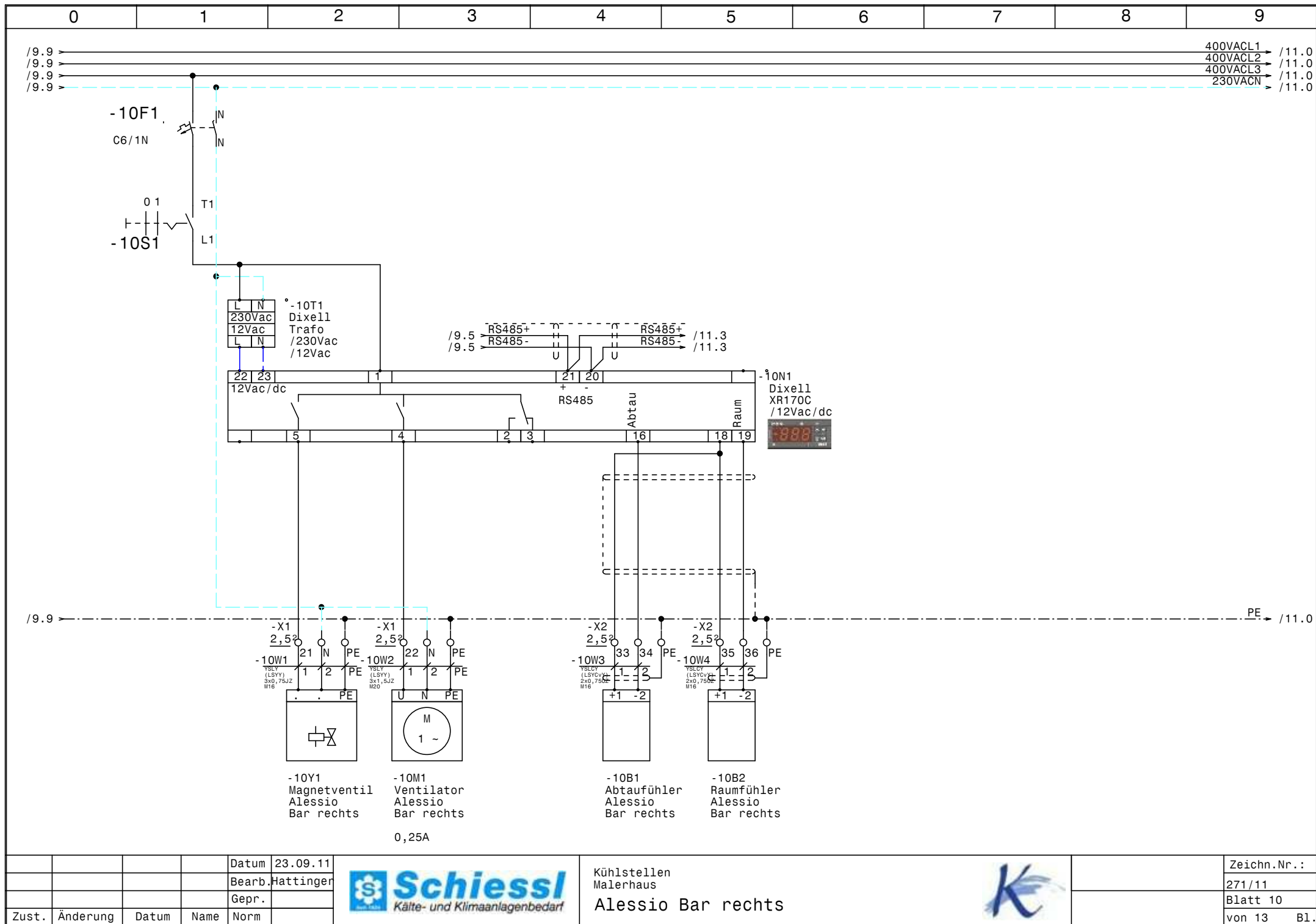
				Datum	23.09.11
				Bearb.	Hattinger
				Gepr.	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm	



Kühlstellen
Malerhaus
Kühlpult Küche



Zeichn.Nr.:	
	271/11
	Blatt 9
	von 13 Bl.



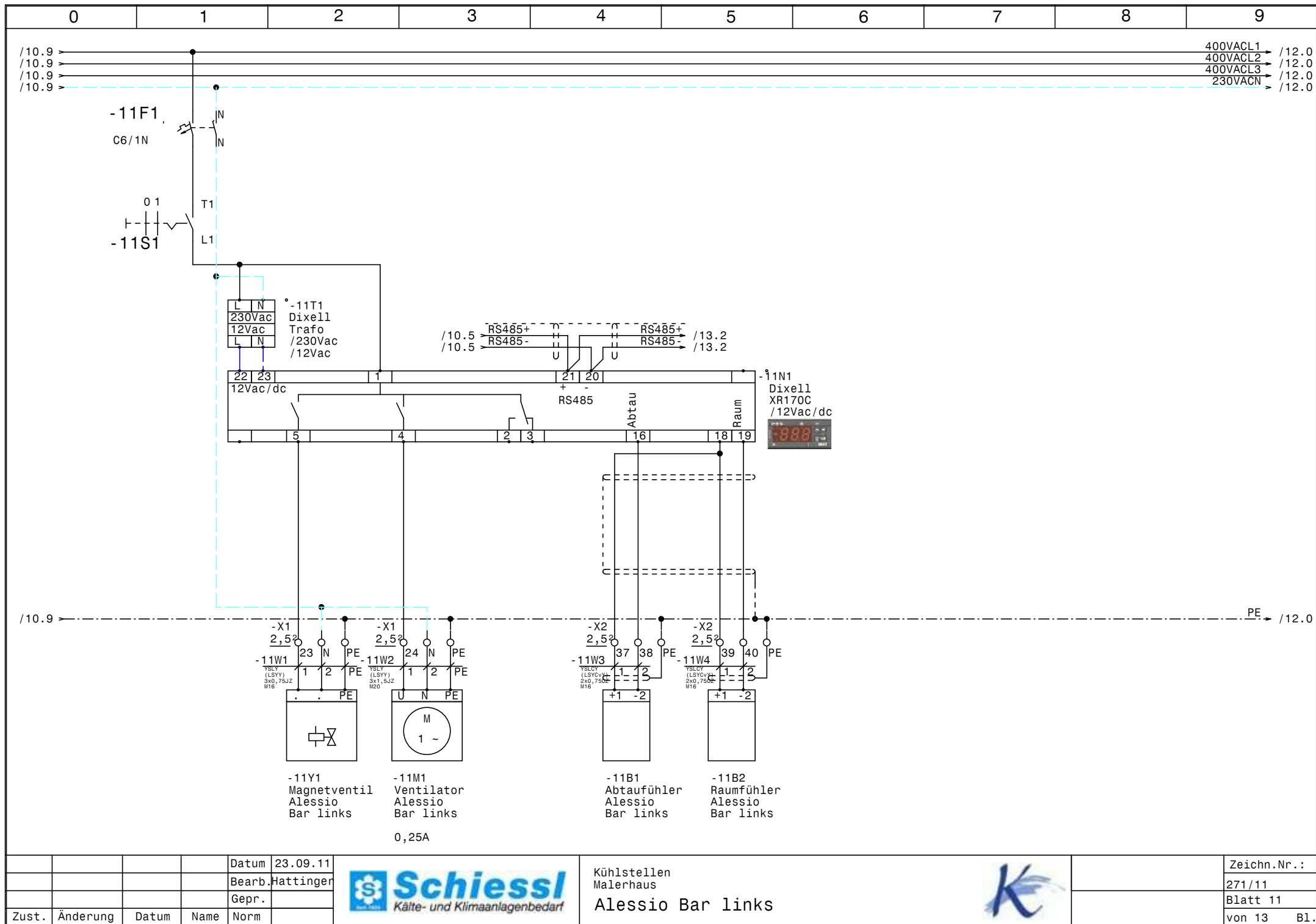
			Datum	23.09.11
			Bearb.	Hattinger
			Gepr.	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm



Kühlstellen
Malerhaus
Alessio Bar rechts



Zeichn.Nr.:
271/11
Blatt 10
von 13 Bl.



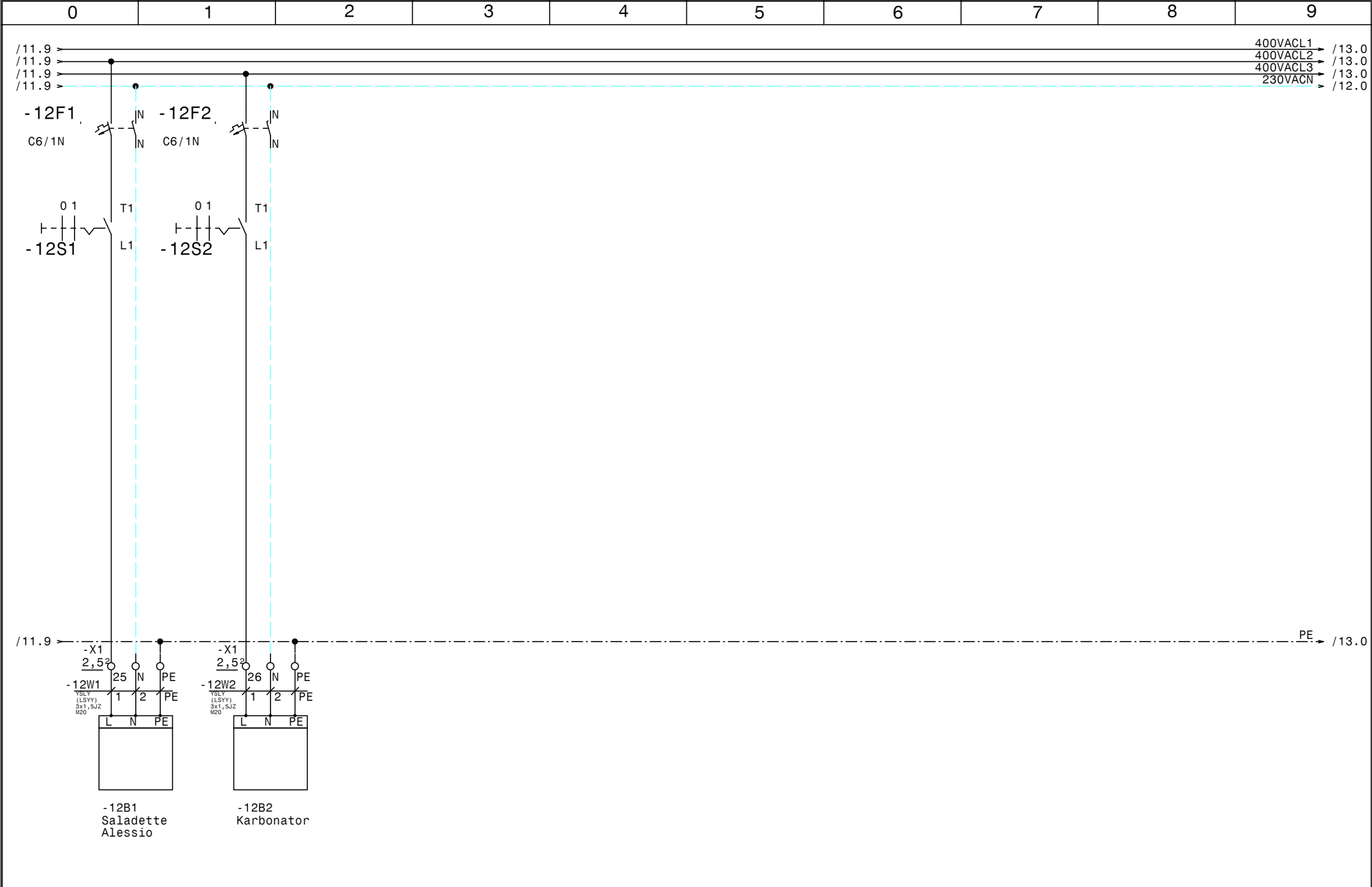
				Datum	23.09.11
				Bearb.	Hattinger
				Gepr.	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm	



Kühlstellen
Malerhaus
Alessio Bar links



Zeichn.Nr.:	
271/11	
Blatt 11	
von 13	B1.



				Datum	23.09.11		Kühlstellen Malerhaus Abgänge Kühlstellen		Zeichn.Nr.:
				Bearb.	Hattinger				271/11
				Gepr.					Blatt 12
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm					von 13 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) 5x2,5JZ M20		5		Netzeinspeisung 3 x 400V AC N PE								
2	-2B1				-2W1		YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20		3		Türrahmenheizung Tiefkühlraum								
3	-2Y1				-2W2		YSLY (LSYY) 3x0,75JZ M16		3		Magnetventil Tiefkühlraum								
4	-2M1				-2W3		YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20		3		Ventilator Tiefkühlraum								
5	-2B2				-2W4		YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20		3		Abtauheizung Tiefkühlraum								
6	-2B3				-2W5		YSLCY (LSYCVY) 2x0,750Z M16		2		Abtaufühler Tiefkühlraum								
7	-2B4				-2W6		YSLCY (LSYCVY) 2x0,750Z M16		2		Raumfühler Tiefkühlraum								
8	-3Y1				-3W1		YSLY (LSYY) 3x0,75JZ M16		3		Magnetventil Fleischkühlraum								
9	-3M1				-3W2		YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20		3		Ventilator Fleischkühlraum								
10	-3B1				-3W3		YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20		3		Abtauheizung Fleischkühlraum								
11	-3B2				-3W4		YSLCY (LSYCVY) 2x0,750Z M16		2		Abtaufühler Fleischkühlraum								
12	-3B3				-3W5		YSLCY (LSYCVY) 2x0,750Z M16		2		Raumfühler Fleischkühlraum								
13	-4Y1				-4W1		YSLY (LSYY) 3x0,75JZ M16		3		Magnetventil Salat und Milchkühlraum								
14	-4M1				-4W2		YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20		3		Ventilator Salat und Milchkühlraum								
15	-4B1				-4W3		YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20		3		Abtauheizung Salat und Milchkühlraum								
16	-4B2				-4W4		YSLCY (LSYCVY) 2x0,750Z M16		2		Abtaufühler Salat und Milchkühlraum								
17	-4B3				-4W5		YSLCY (LSYCVY) 2x0,750Z M16		2		Raumfühler Salat und Milchkühlraum								
18	-5Y1				-5W1		YSLY (LSYY) 3x0,75JZ M16		3		Magnetventil Bierkeller								
19	-5M1				-5W2		YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20		3		Ventilator Bierkeller								
20	-5B1				-5W3		YSLCY (LSYCVY) 2x0,750Z M16		2		Abtaufühler Bierkeller								
21	-5B2				-5W4		YSLCY (LSYCVY) 2x0,750Z M16		2		Raumfühler Bierkeller								
22	-6Y1				-6W1		YSLY (LSYY) 3x0,75JZ M16		3		Magnetventil Bar Malerhaus								
23	-6M1				-6W2		YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20		3		Ventilator Bar Malerhaus								
24	-6B1				-6W3		YSLCY (LSYCVY) 2x0,750Z M16		2		Abtaufühler Bar Malerhaus								
25	-6B2				-6W4		YSLCY (LSYCVY) 2x0,750Z M16		2		Raumfühler Bar Malerhaus								
26	-7Y1				-7W1		YSLY (LSYY) 3x0,75JZ M16		3		Magnetventil Buffet Malerhaus								
27	-7M1				-7W2		YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20		3		Ventilator Buffet Malerhaus								
28	-7B1				-7W3		YSLCY (LSYCVY) 2x0,750Z M16		2		Abtaufühler Buffet Malerhaus								
29	-7B2				-7W4		YSLCY (LSYCVY) 2x0,750Z M16		2		Raumfühler Buffet Malerhaus								
30	-8Y1				-8W1		YSLY (LSYY) 3x0,75JZ M16		3		Magnetventil Saladette Küche								
31	-8M1				-8W2		YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20		3		Ventilator Saladette Küche								
32	-8B1				-8W3		YSLCY (LSYCVY) 2x0,750Z M16		2		Abtaufühler Saladette Küche								
33	-8B2				-8W4		YSLCY (LSYCVY) 2x0,750Z M16		2		Raumfühler Saladette Küche								
34	-9Y1				-9W1		YSLY (LSYY) 3x0,75JZ M16		3		Magnetventil Kühpult Küche								
35	-9M1				-9W2		YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20		3		Ventilator Kühpult Küche								
36	-9B1				-9W3		YSLCY (LSYCVY) 2x0,750Z M16		2		Abtaufühler Kühpult Küche								
37	-9B2				-9W4		YSLCY (LSYCVY) 2x0,750Z M16		2		Raumfühler Kühpult Küche								
38	-10Y1				-10W1		YSLY (LSYY) 3x0,75JZ M16		3		Magnetventil Alessio Bar rechts								
39	-10M1				-10W2		YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20		3		Ventilator Alessio Bar rechts								
40	-10B1				-10W3		YSLCY (LSYCVY) 2x0,750Z M16		2		Abtaufühler Alessio Bar rechts								

Datum

23.09.11

Bearb.

Gepr.



Kälte- und Klimaanlagebedarf

Kühlstellen

Malerhaus

Kabelliste



Zeichn.Nr.:

271/11

Blatt 1

von 2

[illegible]

0		1		2		3		4		5		6		7		8		9	
Stück Zahl		Artikel Bezeichnung				Artikel Beschreibung				Artikel Bezüge									
13		C6/1N				Sicherungsautomaten				-12F2, -13F1, -11F1, -3F1, -12F1, -9F1									
										-8F1, -4F1, -5F1, -7F1, -2F1, -6F1									
										-10F1									
1		WS 8830 B=800 H=800 T=300				Wandschrank IP 55				-0N1									
10						Dixell XR170C /12Vac/dc				-2N1, -9N1, -3N1, -10N1, -8N1, -7N1									
										-4N1, -6N1, -5N1, -11N1									
1						Dixell XWeb300				-13N1									
1		LTS20 EHN1 A3				Hauptschalter				-1Q1									
12		M10HEA1				Ausschalter 1pol. 0-1				-5S1, -11S1, -6S1, -12S2, -12S1, -3S1									
										-4S1, -8S1, -10S1, -7S1, -9S1, -2S1									
10						Dixell Trafo /230Vac /12Vac				-8T1, -10T1, -2T1, -9T1, -3T1, -4T1									
										-7T1, -6T1, -5T1, -11T1									
32		M16				Kabelverschraubung				-4W4, -2W5, -5W4, -5W3, -4W5, -4W1									
										-3W1, -3W4, -3W5, -2W6, -5W1, -8W1									
										-10W4, -10W1, -11W1, -9W4, -11W3, -6W1									
										-9W1, -8W4, -8W3, -10W3, -11W4, -9W3									
										-7W4, -13W1, -13V1, -7W3, -7W1, -6W4									
										-6W3, -2W2									
17		M20				Kabelverschraubung				-12W2, -1W1, -11W2, -2W1, -12W1, -10W2									
										-2W4, -7W2, -3W2, -3W3, -8W2, -4W2									
										-4W3, -2W3, -5W2, -6W2, -9W2									
47		EK 2,5 ge/gr				Erdungsklemme				-X1, -X1, -X2									
72		Klemme 2,5 grau				Klemme L				-X1, -X1, -X2									
27		Klemme 2,5 blau				Klemme N				-X1, -X1									