0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Anlage:

Kühlstellen

Kraus Steinparz

Firma:

Fa. Viklicky

SCHALTSCHRANKAUSFÜHRUNG

SCHALTSCHRANKGRÖSSE:	600x600x250	(BxHxT)
SOCKEL:	-	(H)
LACKIERUNG:	RAL 7035	
SCHUTZART:	IP54	
SCHUTZMASSNAHME:	lt. EVU	
BLINDSCHALTBILD:	nein	(BxH)
KABELEINFÜHRUNG:	oben	
TÜRANSCHLAG:	rechts	

VERDRAHTUNGSFARBEN

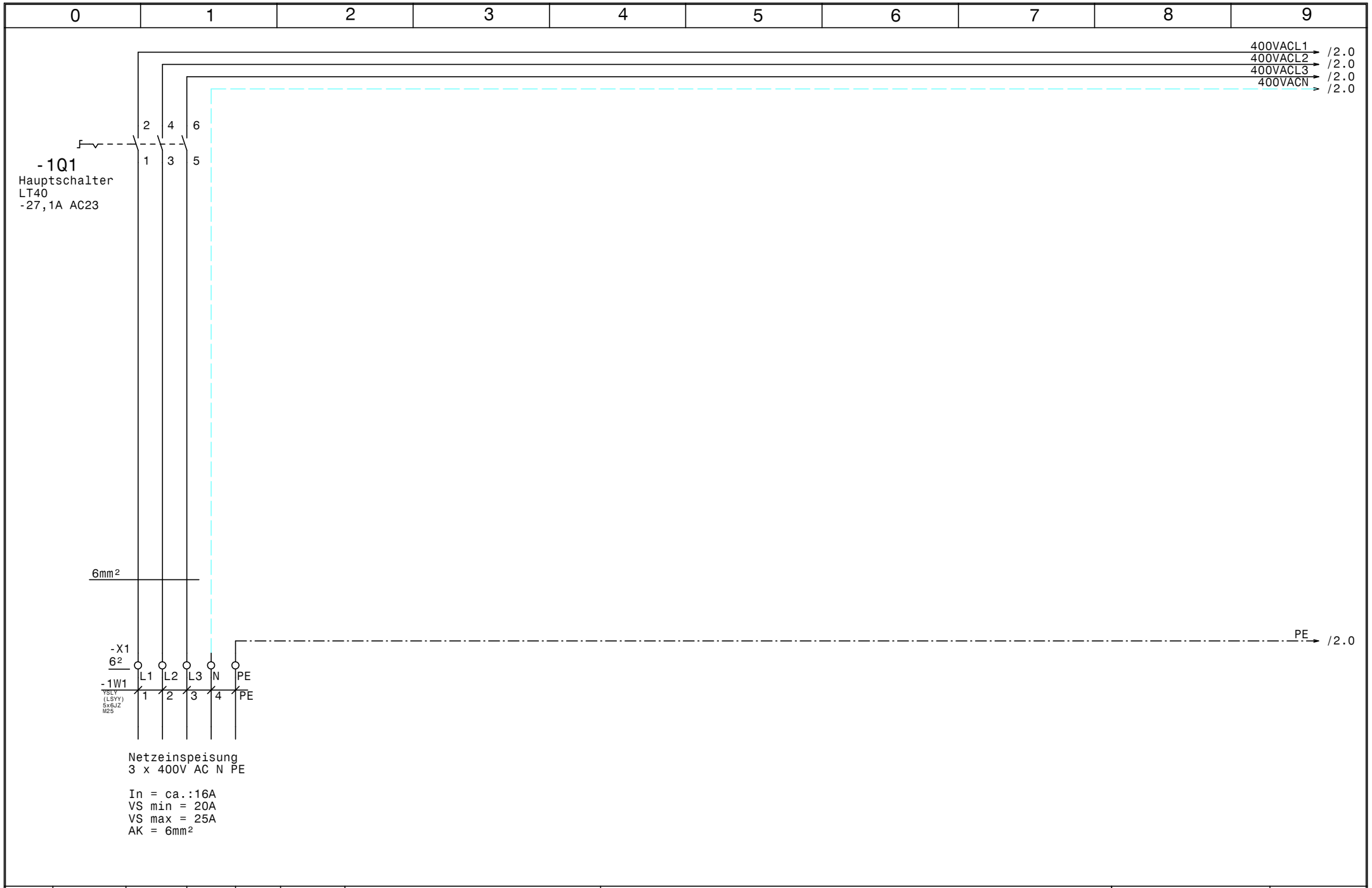
HAUPTSTROMKREIS 400/230V:		schwarz
NEUTRALLEITER:		hellblau
SCHUTZLEITER:		gelb/grün
STEUERSPANNUNG 230VAC:		
ohne Trafo:	L/N	braun/hellblau
mit Trafo:	L/N	rot/rot-weiß
STEUERSPANNUNG 0-24VAC:	L/N	blau/blau-weiß
STEUERSPANNUNG 0-24VDC:	+/-	blau/blau-weiß
GND, DDC:		blau-weiß
MESSLEITUNGEN, FÜHLER:		grün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

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

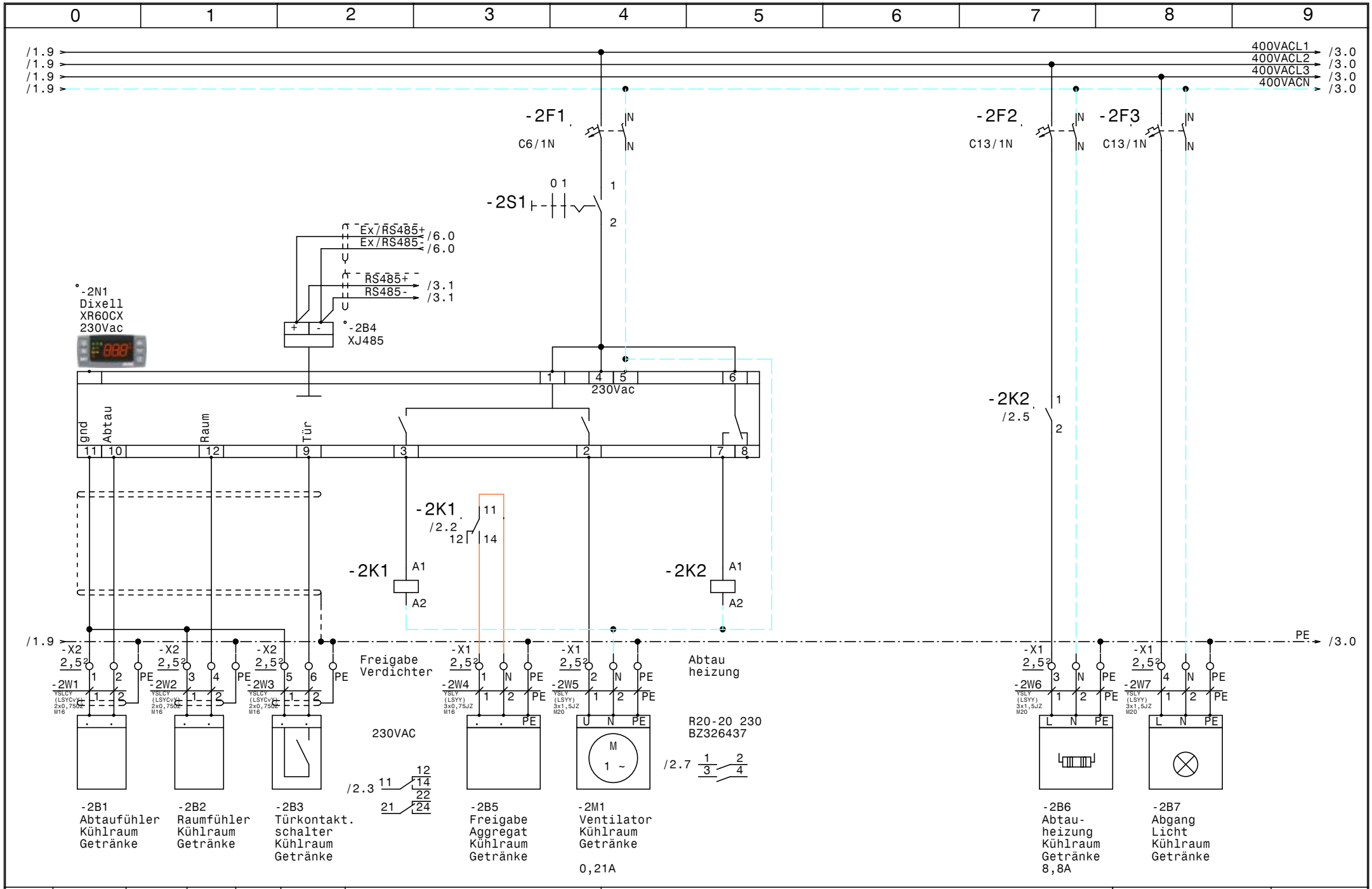
Bei Änderungen im Schaltschrank und auch an den externen Geräten die nicht von der Erzeugerfirma durchgeführt werden entfällt Garantie und Haftung. Dadurch entstehende Kosten werden nicht anerkannt. Sollte dies jedoch aus technischer Sicht notwendig sein ist die Erzeugerfirma zu verständigen. Schutzmaßnahmen 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

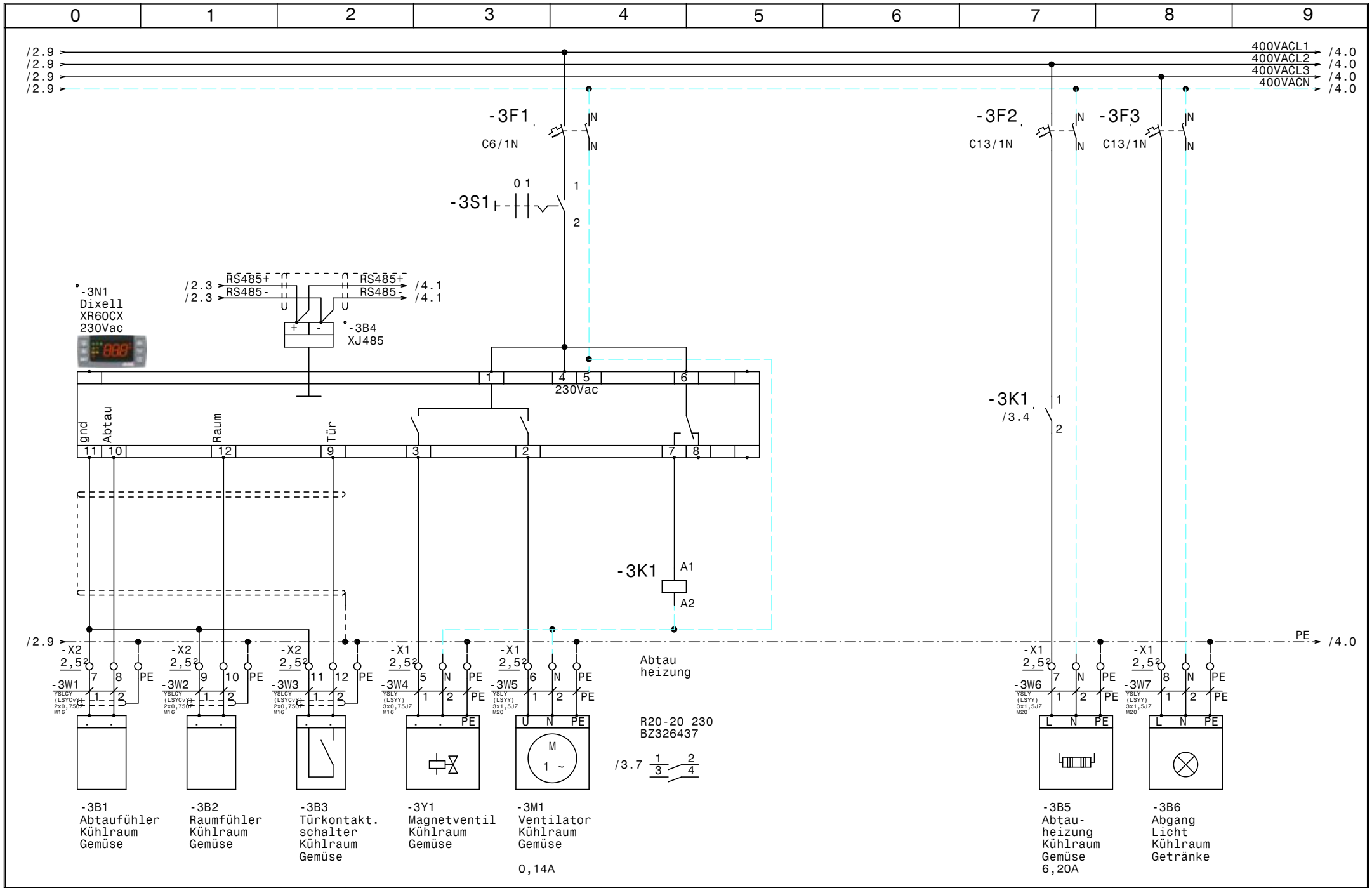
000 Deckblatt
001 Netzanschluß
002 Kühlraum Getränke
003 Kühlraum Gemüse
004 Kühlraum Fleisch
005 Kühlpulte
006 XWeb300D



				Datum	01.02.21	SCHIESSL	Kühlstellen Kraus Steinparz	Zeichn.Nr.:
				Bearb.	Hattinger			009/21
				Gepr.			Netzanschluß	Blatt 1
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm				von 6 Bl.



				Datum	01.02.21	SCHIESSL	Kühlstellen Kraus Steinparz Kühlraum Getränke	Zeichn.Nr.: 009/21
				Bearb.	Hattinger			Blatt 2
				Gepr.				von 6 Bl.
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm				



				Datum	01.02.21
				Bearb.	Hattinger
				Gepr.	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm	

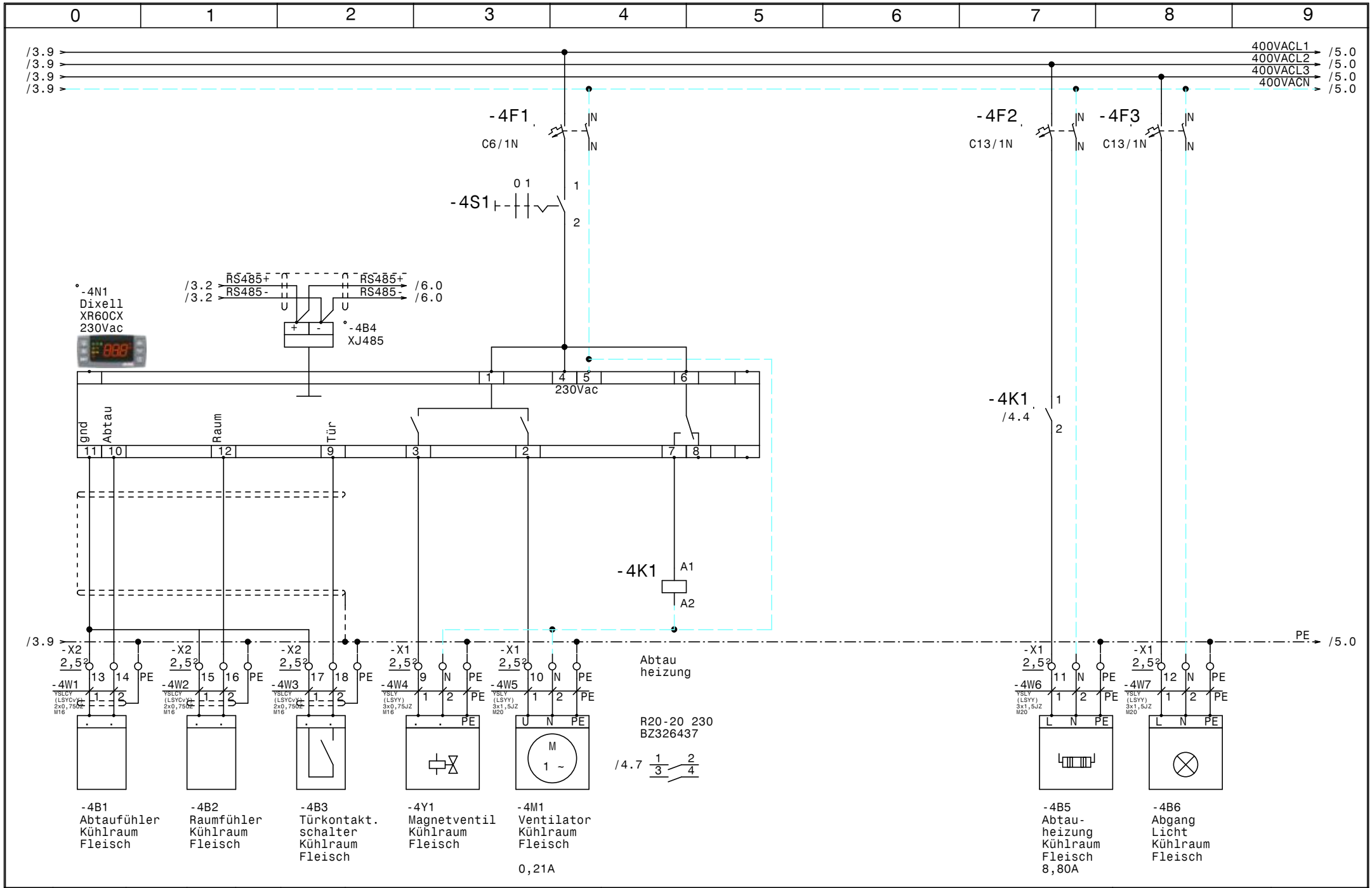
SCHIESSL

Kühlstellen
Kraus Steinparz

Kühlraum Gemüse

Zeichn.Nr.: 009/21

Blatt 3 von 6 Bl.



				Datum	01.02.21
				Bearb.	Hattinger
				Gepr.	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm	

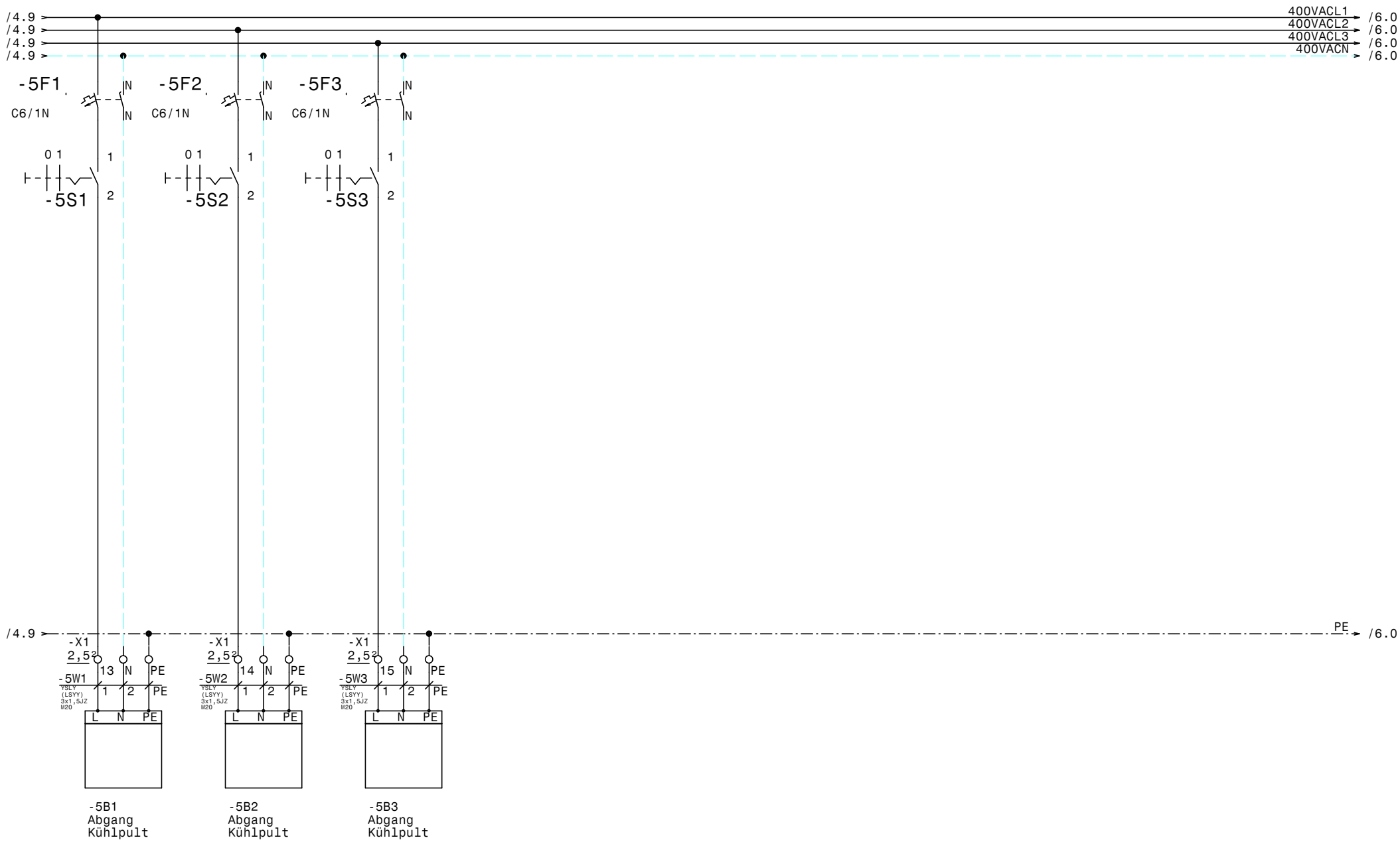
SCHIESSL

Kühlstellen
Kraus Steinparz

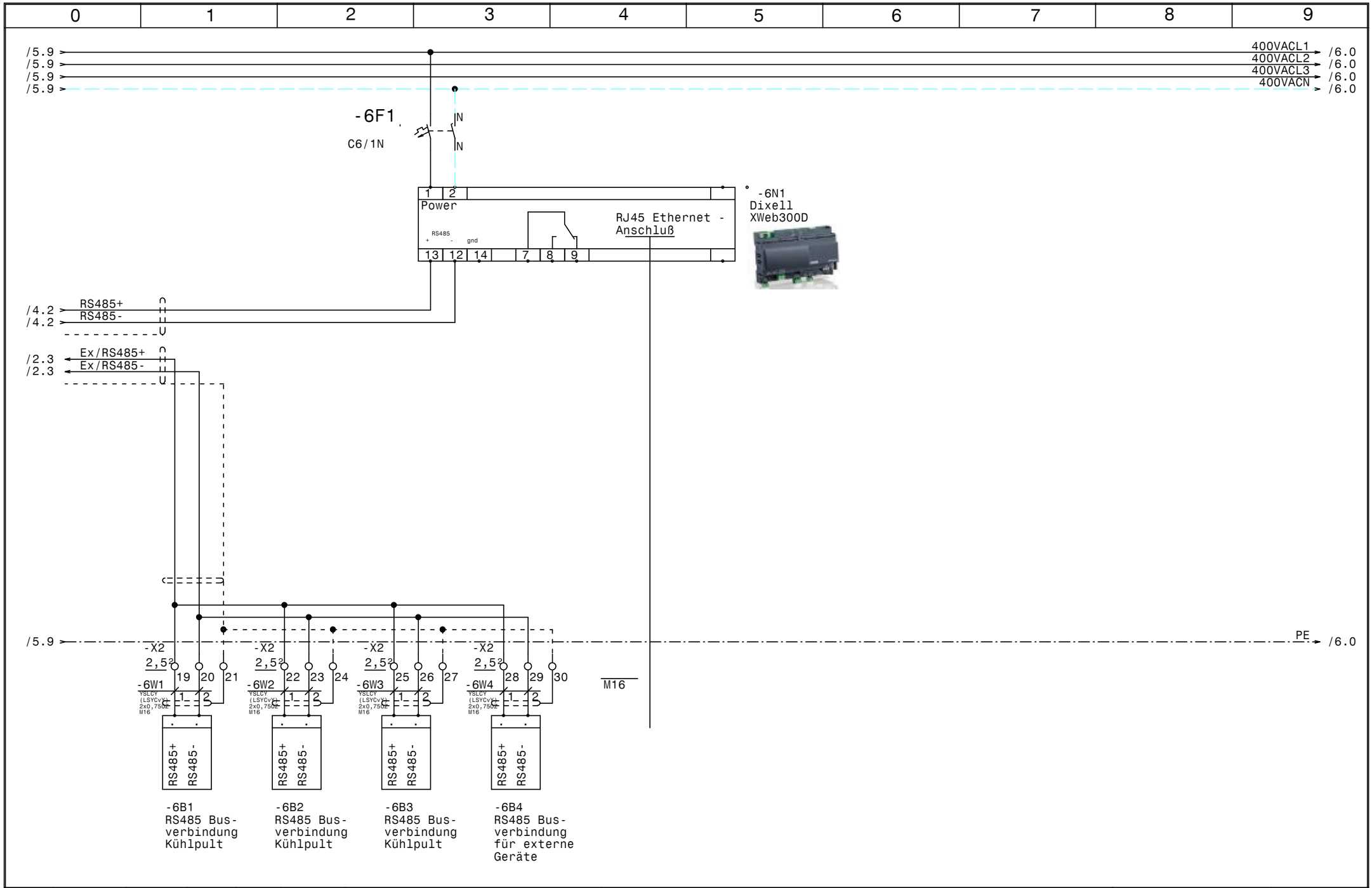
Kühlraum Fleisch

Zeichn.Nr.: 009/21

Blatt 4 von 6 Bl.



				Datum	01.02.21	SCHIESSL	Kühlstellen Kraus Steinparz Kühlpulte	Zeichn.Nr.:
				Bearb.	Hattinger			009/21
				Gepr.				Blatt 5
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm				von 6 Bl.



				Datum	01.02.21	SCHIESSL	Kühlstellen Kraus Steinparz XWeb300D	Zeichn.Nr.:
				Bearb.	Hattinger			009/21
				Gepr.				Blatt 6
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm				von 6 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) 5x6JZ M25	5	Netzeinspeisung 3 x 400V AC N PE
2	-2B1	-2W1	YSLCY (LSYCvY) 2x0,750Z M16	2	Abtaufühler Kühlraum Getränke
3	-2B2	-2W2	YSLCY (LSYCvY) 2x0,750Z M16	2	Raumfühler Kühlraum Getränke
4	-2B3	-2W3	YSLCY (LSYCvY) 2x0,750Z M16	2	Türkontakt. schalter Kühlraum Getränke
5	-2B5	-2W4	YSLY (LSYY) 3x0,75JZ M16	3	Freigabe Aggregat Kühlraum Getränke
6	-2M1	-2W5	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	Ventilator Kühlraum Getränke
7	-2B6	-2W6	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	Abtauheizung Kühlraum Getränke
8	-2B7	-2W7	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	Abgang Licht Kühlraum Getränke
9	-3B1	-3W1	YSLCY (LSYCvY) 2x0,750Z M16	2	Abtaufühler Kühlraum Gemüse
10	-3B2	-3W2	YSLCY (LSYCvY) 2x0,750Z M16	2	Raumfühler Kühlraum Gemüse
11	-3B3	-3W3	YSLCY (LSYCvY) 2x0,750Z M16	2	Türkontakt. schalter Kühlraum Gemüse
12	-3Y1	-3W4	YSLY (LSYY) 3x0,75JZ M16	3	Magnetventil Kühlraum Gemüse
13	-3M1	-3W5	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	Ventilator Kühlraum Gemüse
14	-3B5	-3W6	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	Abtauheizung Kühlraum Gemüse
15	-3B6	-3W7	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	Abgang Licht Kühlraum Getränke
16	-4B1	-4W1	YSLCY (LSYCvY) 2x0,750Z M16	2	Abtaufühler Kühlraum Fleisch
17	-4B2	-4W2	YSLCY (LSYCvY) 2x0,750Z M16	2	Raumfühler Kühlraum Fleisch
18	-4B3	-4W3	YSLCY (LSYCvY) 2x0,750Z M16	2	Türkontakt. schalter Kühlraum Fleisch
19	-4Y1	-4W4	YSLY (LSYY) 3x0,75JZ M16	3	Magnetventil Kühlraum Fleisch
20	-4M1	-4W5	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	Ventilator Kühlraum Fleisch
21	-4B5	-4W6	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	Abtauheizung Kühlraum Fleisch
22	-4B6	-4W7	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	Abgang Licht Kühlraum Fleisch
23	-5B1	-5W1	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	Abgang Kühlpult
24	-5B2	-5W2	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	Abgang Kühlpult
25	-5B3	-5W3	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	Abgang Kühlpult
26	-6B1	-6W1	YSLCY (LSYCvY) 2x0,750Z M16	2	RS485 Busverbindung Kühlpult
27	-6B2	-6W2	YSLCY (LSYCvY) 2x0,750Z M16	2	RS485 Busverbindung Kühlpult
28	-6B3	-6W3	YSLCY (LSYCvY) 2x0,750Z M16	2	RS485 Busverbindung Kühlpult
29	-6B4	-6W4	YSLCY (LSYCvY) 2x0,750Z M16	2	RS485 Busverbindung für externe Geräte

				Datum	01.02.21	SCHIESSL	Kühlstellen Kraus Steinparz Kabelliste	Zeichn.Nr.:
				Bearb.	Hattinger			009/21
				Gepr.				Blatt 1
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm				von 1 Bl.

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Stück Zahl	Artikel Bezeichnung	Artikel Beschreibung	Artikel Bezüge
1		Dixell XWeb300D	-6N1
3		Dixell XR60CX 230Vac	-4N1, -3N1, -2N1
6		Ausschalter 1pol. 0-1	-3S1, -5S2, -5S3, -4S1, -5S1, -2S1
6	C13/1N	Sicherungsautomaten	-3F3, -2F3, -2F2, -4F2, -4F3, -3F2
7	C6/1N	Sicherungsautomaten	-4F1, -3F1, -2F1, -5F2, -5F3, -6F1
			-5F1
24	EK 2,5 ge/gr	Erdungsklemme	-X1, -X1, -X2
1	EK 6 ge/gr	Erdungsklemme	-X1
15	Klemme 2,5 blau	Klemme N	-X1, -X1
45	Klemme 2,5 grau	Klemme L	-X2, -X1, -X1
1	Klemme 6 blau	Klemme N	-X1
3	Klemme 6 grau	Klemme L	-X1
1	LT40 -27,1A AC23	Hauptschalter	-1Q1
17	M16	Kabelverschraubung	-2W3, -6W4, -6W3, -6W2, -4W4, -4W3
			-4W2, -2W2, -2W4, -3W1, -4W1, -3W3
			-6V1, -3W2, -6W1, -3W4, -2W1
12	M20	Kabelverschraubung	-3W6, -4W7, -4W6, -4W5, -3W5, -5W2
			-5W3, -3W7, -5W1, -2W5, -2W6, -2W7
1	M25	Kabelverschraubung	-1W1
3	R20-20_230	Kleinschütz	-2K2, -4K1, -3K1
1	Relais2polig230VAC	Miniatur - Relais 2polig	-2K1
1	Sockel 2polig	Sockel für Minitur Relais 2polig	
1	WS 6625 B=600 H=600 T=250	Wandschrank IP 55	-0N1

				Datum	01.02.21	SCHIESSL	Kühlstellen Kraus Steinparz	Zeichn.Nr.:
				Bearb.	Hattinger F.			009/21
				Gepr.			Materialliste	Blatt 1
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm				von 1 Bl.