

Anlage:

Kühlung

Konfiskatraum

Firma:

Cofely Kältetechnik

SCHALTSCHRANKAUSFÜHRUNG

SCHALTSCHRANKGRÖSSE:

600x600x300

(BxHxT)

SOCKEL:

-

(H)

LACKIERUNG:

RAL 7035

SCHUTZART:

IP54

SCHUTZMASSNAHME:

lt. EVU

BLINDSCHALTBILD:

nein

KABELEINFÜHRUNG:

oben

TÜRANSCHLAG:

links

(BxH)

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	003	Verdichter Klasse 3	006	Kühlraum Klasse 3
001	Netzanschluß	004	Verdichter Klasse 1+2	007	Kühlraum Klasse 1+2
002	Verdichter Klein+Großvieh	005	Kühlraum Klein+Großvieh	008	Summenstörung

Datum

16.11.15

Bearb.

Hattinger

Gepr.

Zust.

Änderung

Datum

Name

Norm

COFELY Kältetechnik

GDF SVEZ

Kühlung

Konfiskatraum

Deckblatt

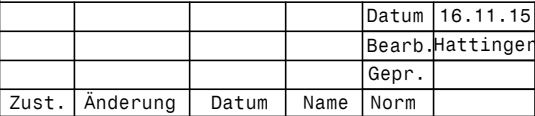
Zeichn.Nr.:

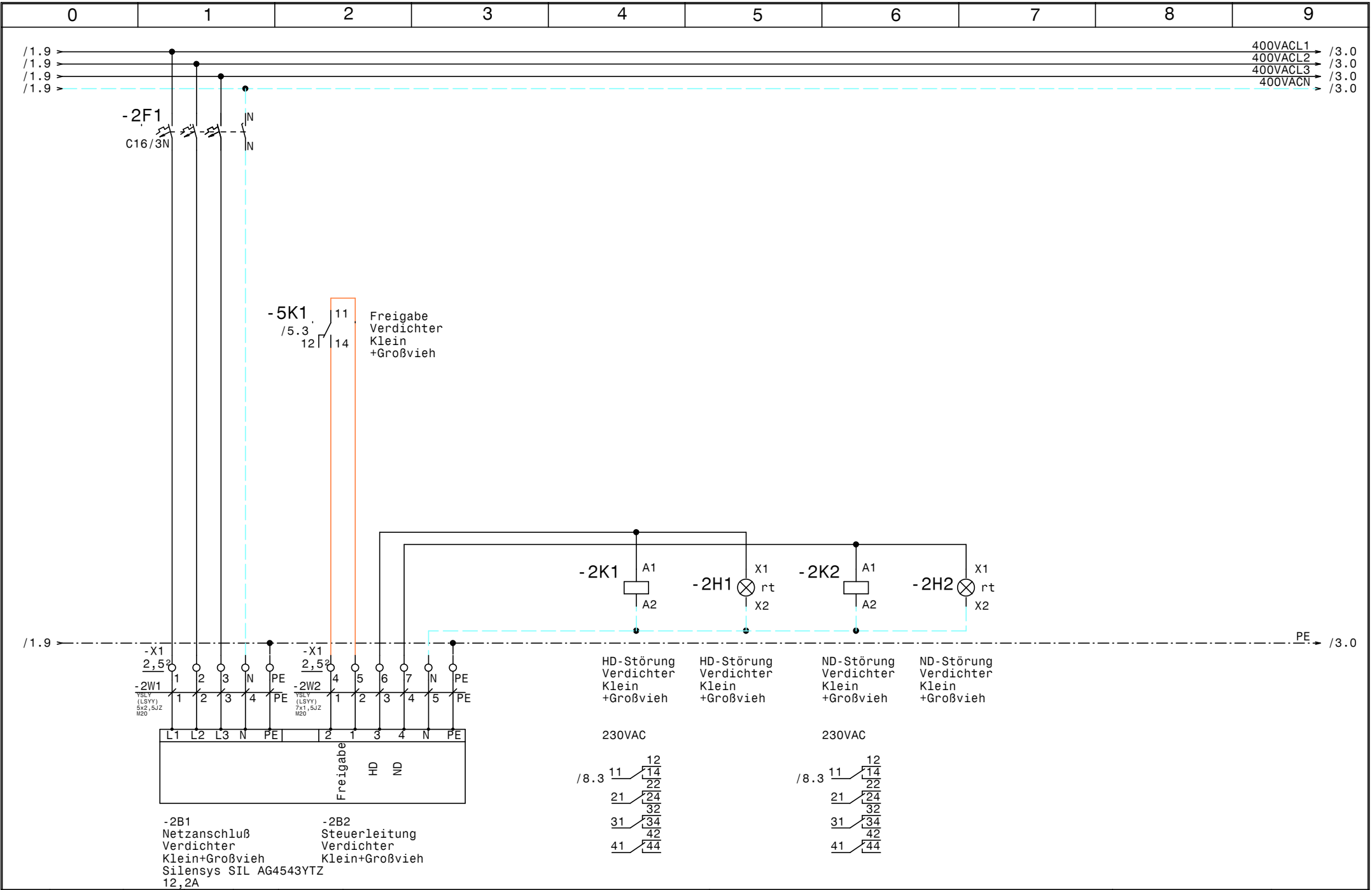
353/15

Blatt 0

von 8

B1.



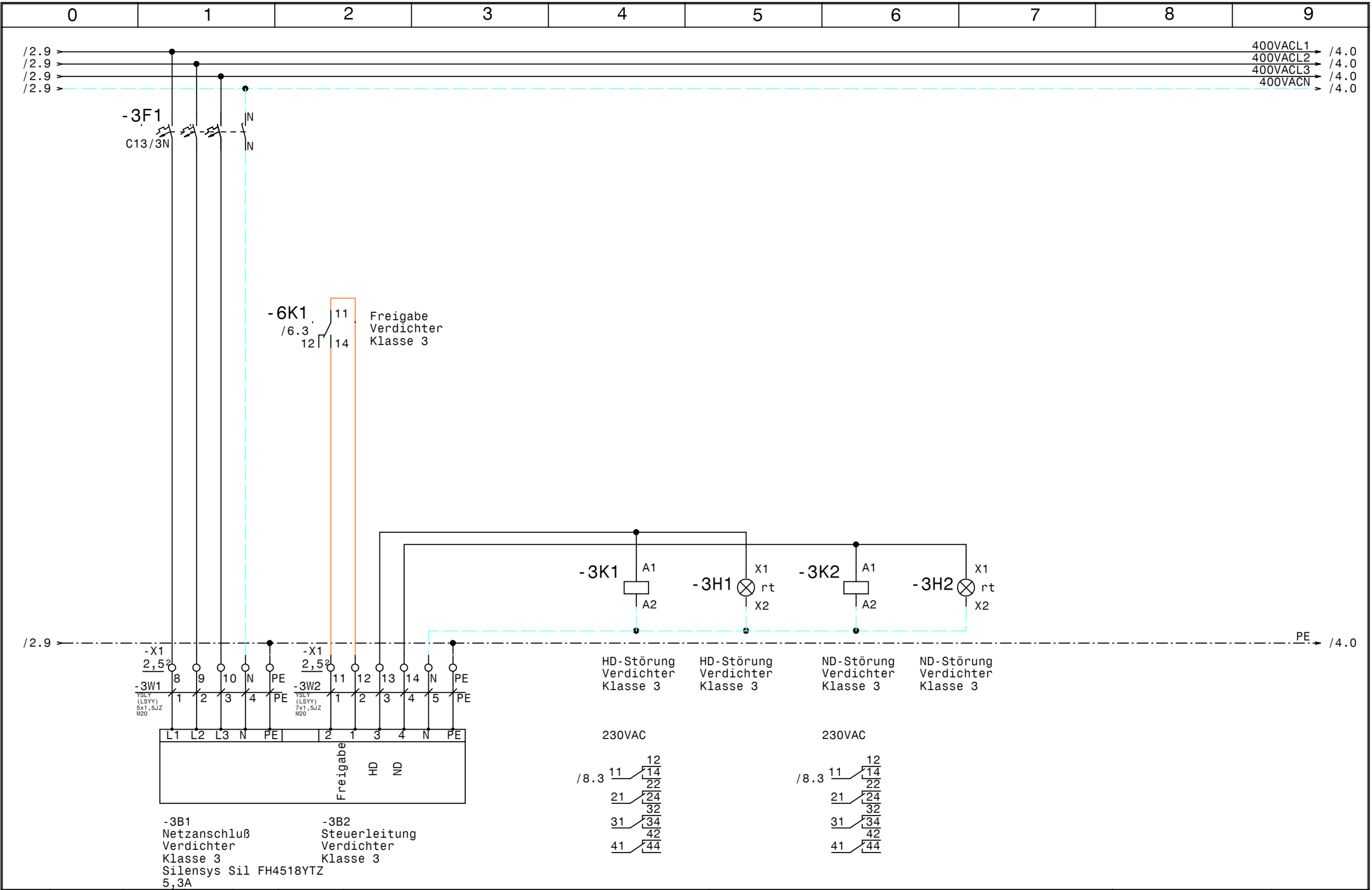


				Datum	16.11.15
				Bearb.	Hattinger
				Gepr.	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm	



Kühlung
Konfiskatraum
Verdichter Klein+Großvieh

	Zeichn.Nr.:
	353/15
	Blatt 2
	von 8 Bl.

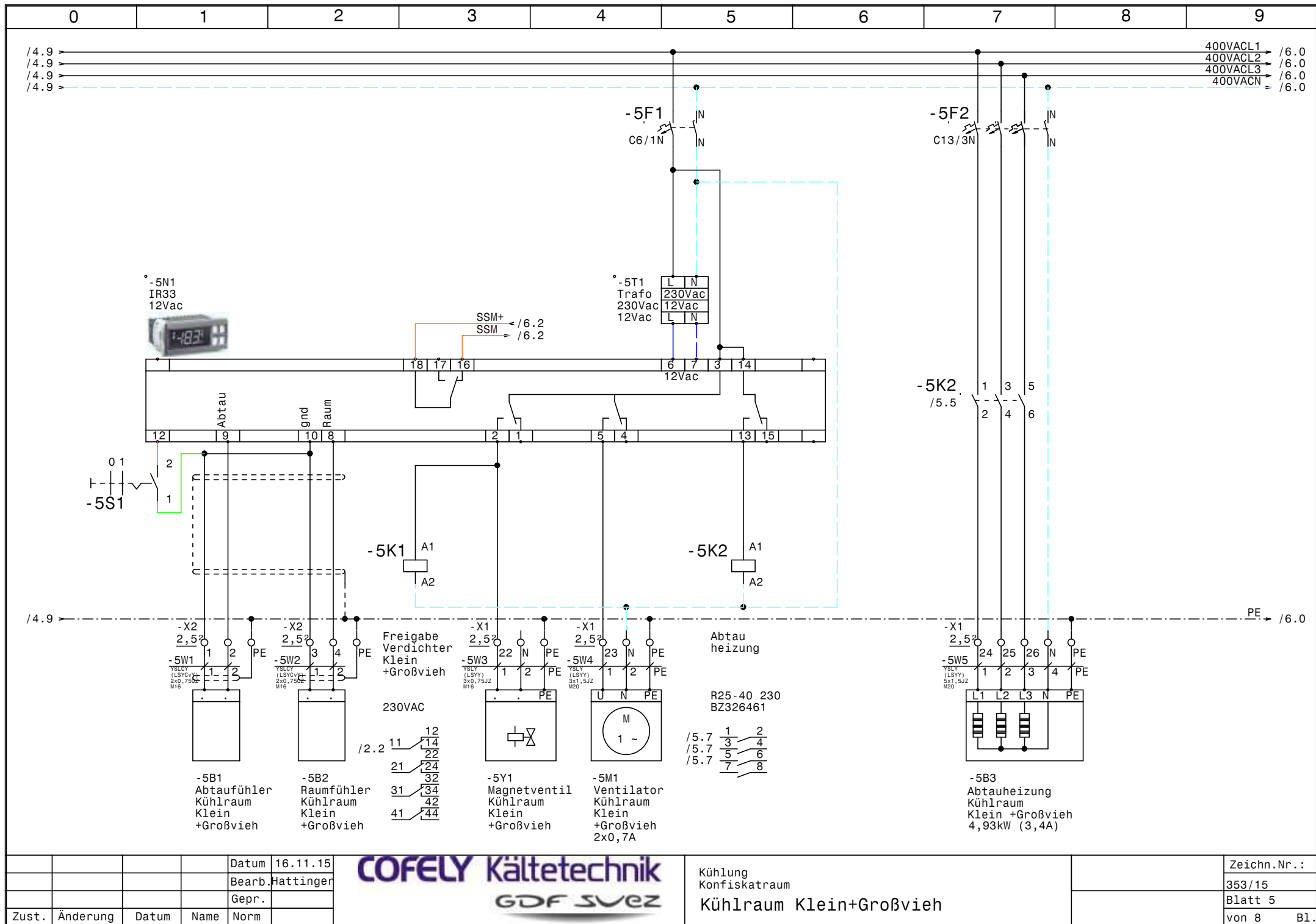


			Datum	16.11.15
			Bearb.	Hattinger
			Gepr.	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm



Kühlung
Konfiskatraum
Verdichter Klasse 3

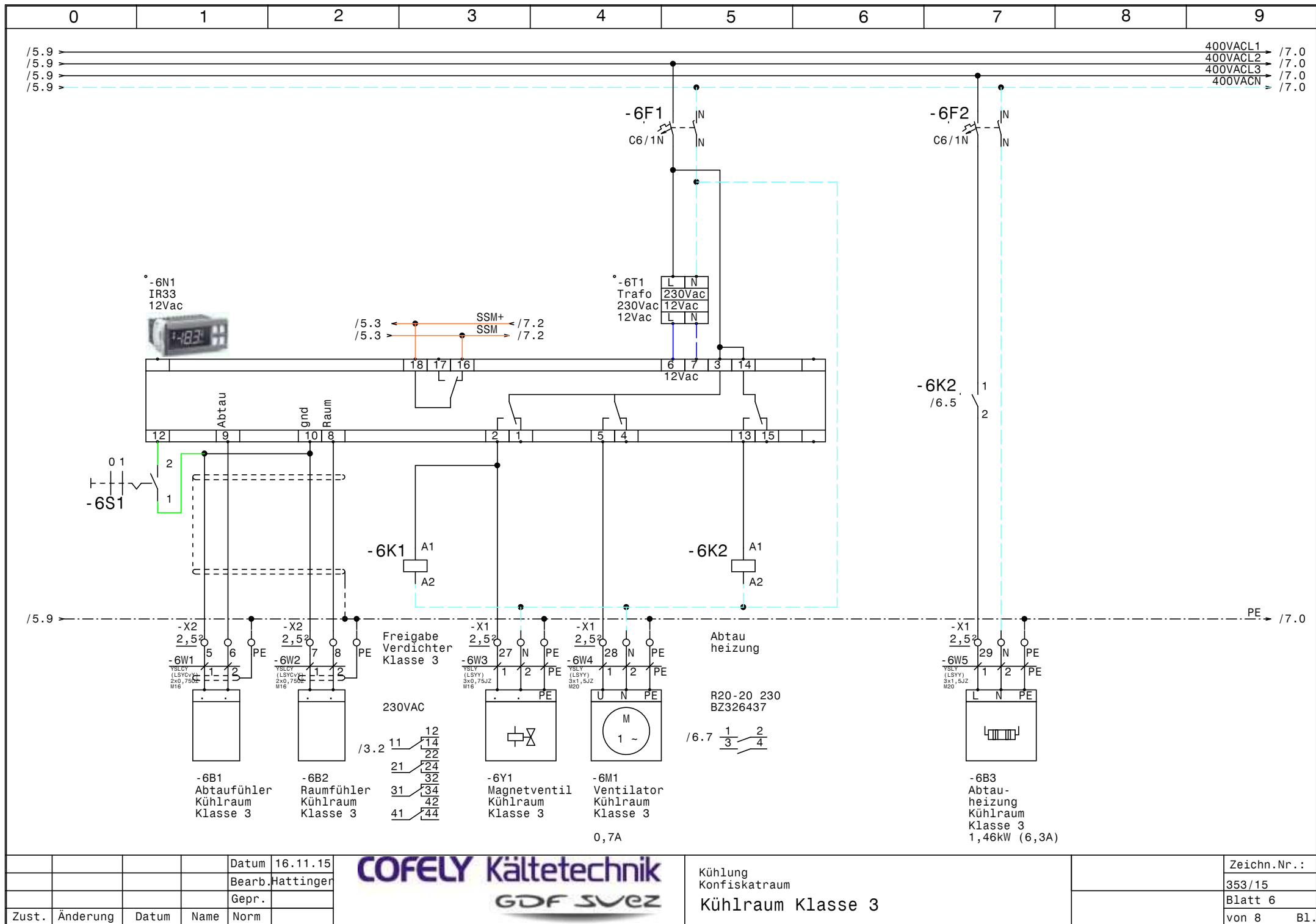
	Zeichn.Nr.:
	353/15
	Blatt 3
	von 8 Bl.



			Datum	16.11.15
			Bearb.	Hattinger
			Gepr.	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm



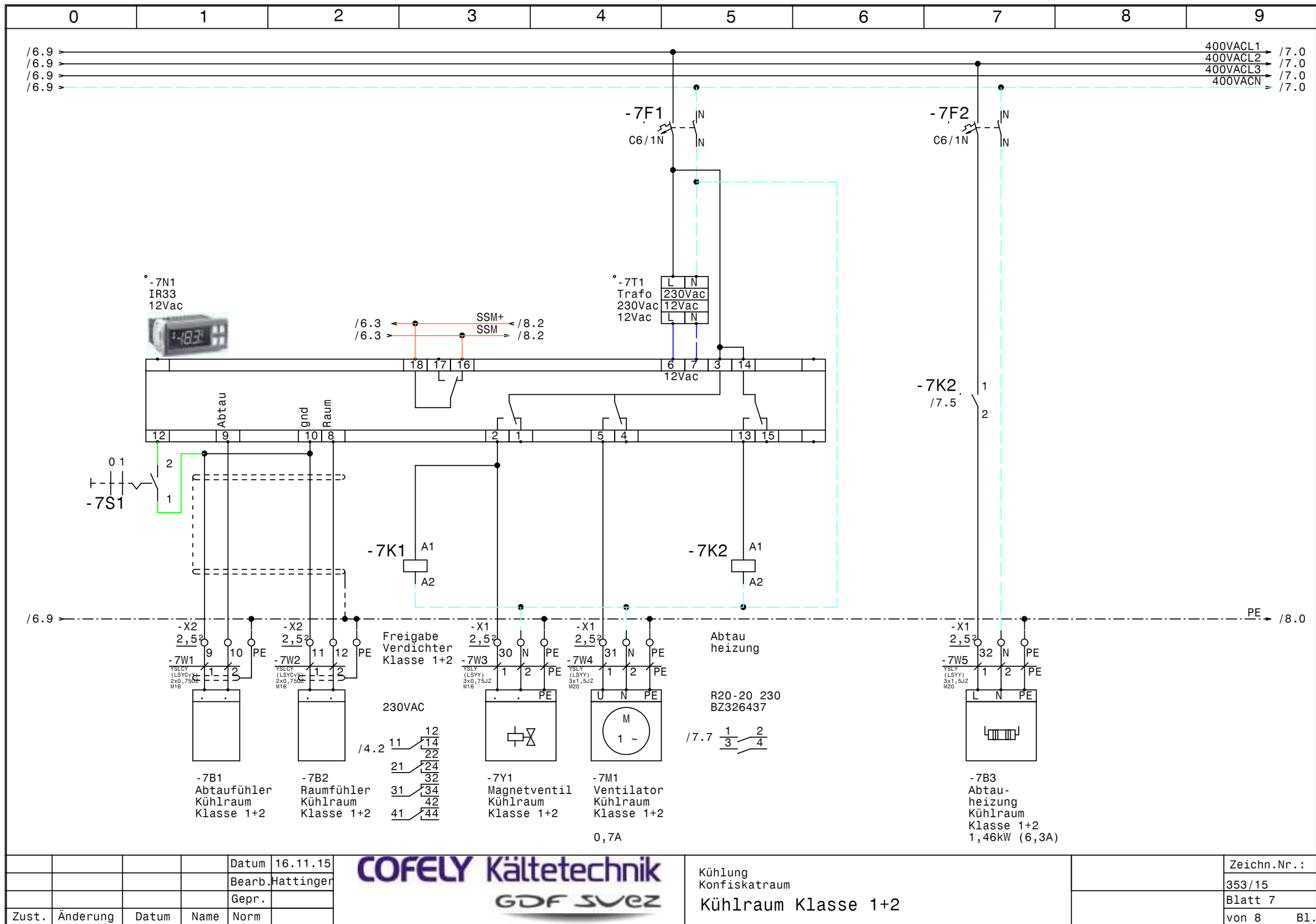
Kühlung Konfiskatraum Kühlraum Klein+Großvieh	Zeichn.Nr.:	
		353/15
		Blatt 5
		von 8 B1.



			Datum	16.11.15
			Bearb.	Hattinger
			Gepr.	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm



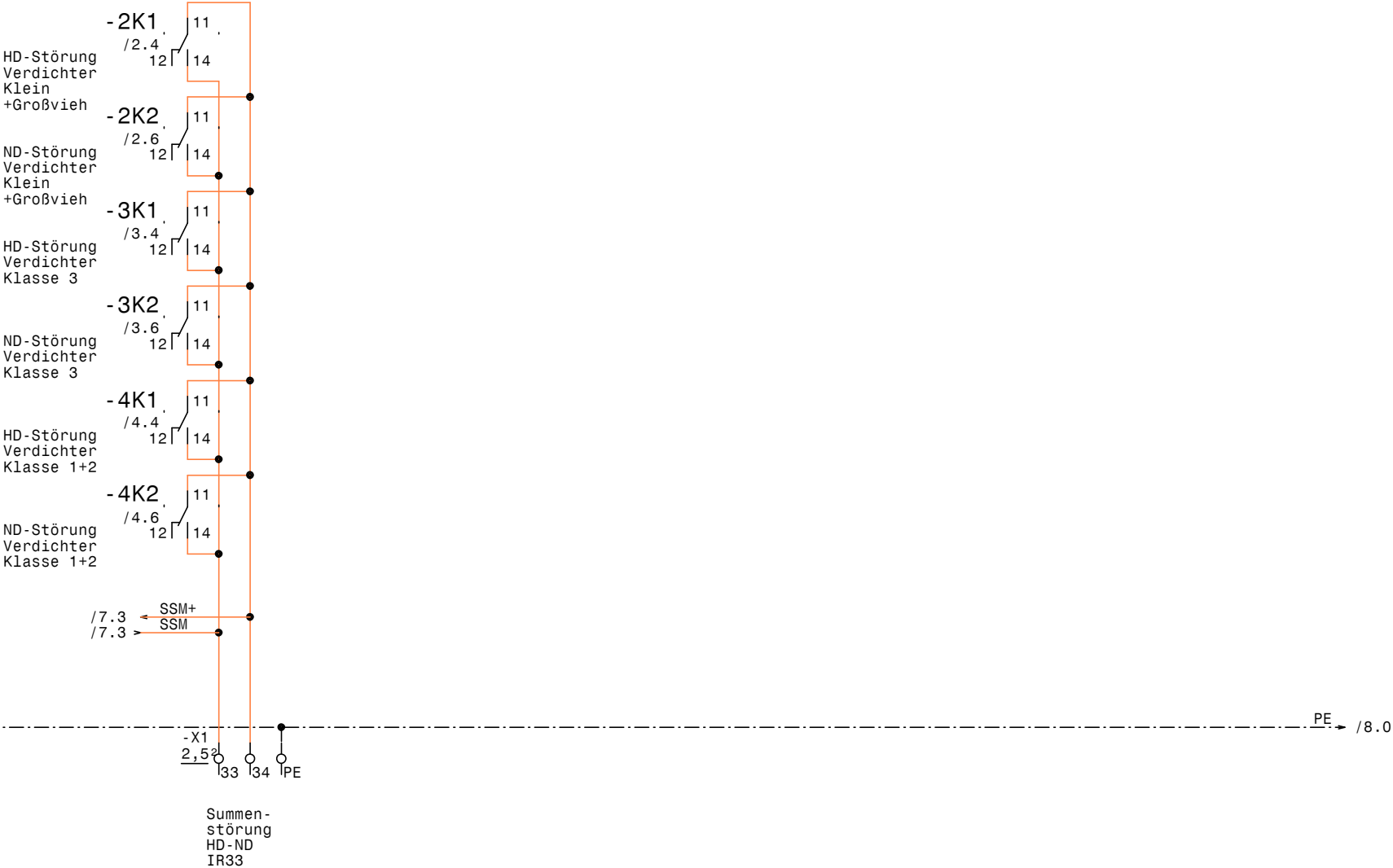
Kühlung Konfiskatraum Kühlraum Klasse 3	Zeichn.Nr.:	
	353/15	
	Blatt 6	
	von 8	B1.



			Datum	16.11.15
			Bearb.	Hattinger
			Gepr.	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm



Kühlung Konfiskatraum Kühlraum Klasse 1+2	Zeichn.Nr.:
	353/15
	Blatt 7
	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) 5x10JZ M32				5		Netzeinspeisung 3 x 400V AC N PE					
2	-2B1				-2W1				YSLY (LSYY) 5x2,5JZ M20				5		Netzanschluß Verdichter Klein+Großvieh					
3	-2B2				-2W2				YSLY (LSYY) 7x1,5JZ M20				6		Steuerleitung Verdichter Klein+Großvieh					
4	-3B1				-3W1				YSLY (LSYY) 5x1,5JZ M20				5		Netzanschluß Verdichter Klasse 3					
5	-3B2				-3W2				YSLY (LSYY) 7x1,5JZ M20				6		Steuerleitung Verdichter Klasse 3					
6	-4B1				-4W1				YSLY (LSYY) 5x1,5JZ M20				5		Netzanschluß Verdichter Klasse 1+2					
7	-4B2				-4W2				YSLY (LSYY) 7x1,5JZ M20				6		Steuerleitung Verdichter Klasse 1+2					
8	-5B1				-5W1				YSLCY (LSYCVY) 2x0,750Z M16				2		Abtaufühler Kühlraum Klein +Großvieh					
9	-5B2				-5W2				YSLCY (LSYCVY) 2x0,750Z M16				2		Raumfühler Kühlraum Klein +Großvieh					
10	-5Y1				-5W3				YSLY (LSYY) 3x0,75JZ M16				3		Magnetventil Kühlraum Klein +Großvieh					
11	-5M1				-5W4				YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20				3		Ventilator Kühlraum Klein +Großvieh					
12	-5B3				-5W5				YSLY (LSYY) 5x1,5JZ M20				5		Abtauheizung Kühlraum Klein +Großvieh					
13	-6B1				-6W1				YSLCY (LSYCVY) 2x0,750Z M16				2		Abtaufühler Kühlraum Klasse 3					
14	-6B2				-6W2				YSLCY (LSYCVY) 2x0,750Z M16				2		Raumfühler Kühlraum Klasse 3					
15	-6Y1				-6W3				YSLY (LSYY) 3x0,75JZ M16				3		Magnetventil Kühlraum Klasse 3					
16	-6M1				-6W4				YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20				3		Ventilator Kühlraum Klasse 3					
17	-6B3				-6W5				YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20				3		Abtauheizung Kühlraum Klasse 3					
18	-7B1				-7W1				YSLCY (LSYCVY) 2x0,750Z M16				2		Abtaufühler Kühlraum Klasse 1+2					
19	-7B2				-7W2				YSLCY (LSYCVY) 2x0,750Z M16				2		Raumfühler Kühlraum Klasse 1+2					
20	-7Y1				-7W3				YSLY (LSYY) 3x0,75JZ M16				3		Magnetventil Kühlraum Klasse 1+2					
21	-7M1				-7W4				YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20				3		Ventilator Kühlraum Klasse 1+2					
22	-7B3				-7W5				YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20				3		Abtauheizung Kühlraum Klasse 1+2					

0		1		2		3		4		5		6		7		8		9	
Stück Zahl		Artikel Bezeichnung				Artikel Beschreibung				Artikel Bezüge									
1		C16/3N				Sicherungsautomaten				-2F1									
3		C13/3N				Sicherungsautomaten				-5F2, -3F1, -4F1									
5		C6/1N				Sicherungsautomaten				-7F1, -5F1, -6F1, -6F2, -7F2									
6		Signalleuchte rot				Signalglimmlampe rot				-2H2, -3H1, -3H2, -2H1, -4H2, -4H1									
9		Sockel 4polig				Sockel für Minitur Relais 4polig													
9		Relais4polig230VAC				Miniatur - Relais 4polig				-4K1, -3K1, -6K1, -2K1, -5K1, -7K1									
										-2K2, -4K2, -3K2									
1		R25-40_230				Kleinschütz				-5K2									
2		R20-20_230				Kleinschütz				-7K2, -6K2									
1		WS600x600x300				Wandschrank IP 55				-0N1									
3						IR33 12Vac				-5N1, -6N1, -7N1									
1		LT63 -39,7A AC23				Hauptschalter				-1Q1									
3		M10HEA1				Ausschalter 1pol. 0-1				-5S1, -7S1, -6S1									
3						Trafo 230Vac 12Vac				-5T1, -6T1, -7T1									
1		M32				Kabelverschraubung				-1W1									
12		M20				Kabelverschraubung				-2W1, -4W1, -7W4, -7W5, -6W4, -5W4									
										-5W5, -3W2, -3W1, -2W2, -6W5, -4W2									
9		M16				Kabelverschraubung				-5W1, -7W1, -7W2, -5W3, -5W2, -7W3									
										-6W3, -6W2, -6W1									
3		Klemme 10 grau				Klemme L				-X1									
1		Klemme 10 blau				Klemme N				-X1									
1		EK 10 ge/gr				Erdungsklemme				-X1									
46		Klemme 2,5 grau				Klemme L				-X1, -X2, -X1									
22		EK 2,5 ge/gr				Erdungsklemme				-X1, -X2, -X1									
15		Klemme 2,5 blau				Klemme N				-X1, -X1									