

Anlage:

Landesforstgarten

Firma:

Coolmärk

SCHALTSCHRANKAUSFÜHRUNG

SCHALTSCHRANKGRÖSSE:	800x800x300	(BxHxT)
SOCKEL:	-	(H)
LACKIERUNG:	RAL 7035	
SCHUTZART:	IP54	
SCHUTZMASSNAHME:	1t. EVU	
BLINDSCHALTBILD:	nein	(BxH)
KABELEINFÜHRUNG:	unten	
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  Verdichter 1
003  Verdichter 2
```

004	Kondensatorlüfter 1	
005	Kondensatorlüfter 2	
006	Frischluftventilator	Raum 1
007	Frischluftventilator	Raum 2

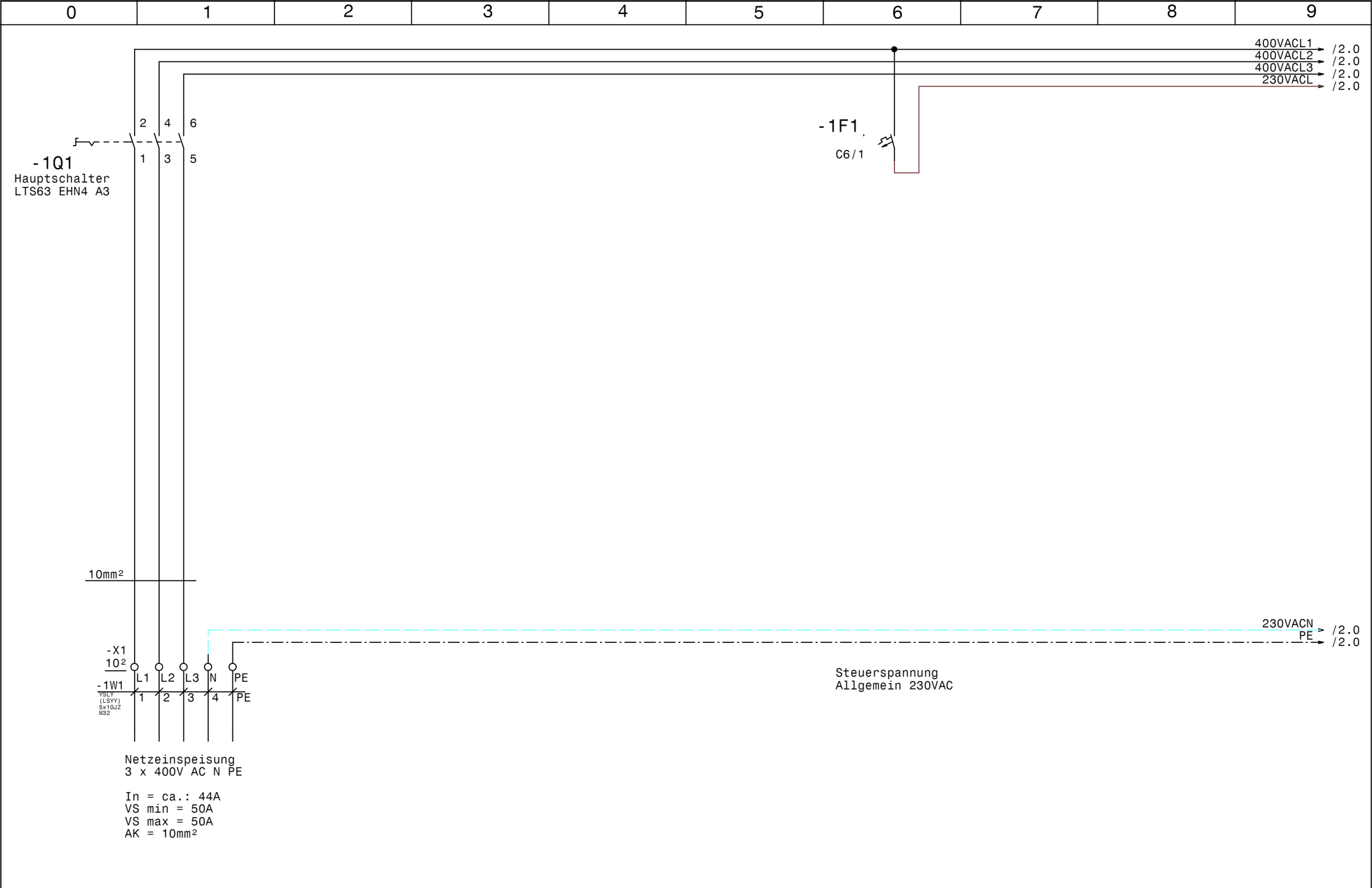
008	Raum 1
009	Raum 2

				Datum	02.12.11
				Bearb.	Hattinger
				Gepr.	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm	

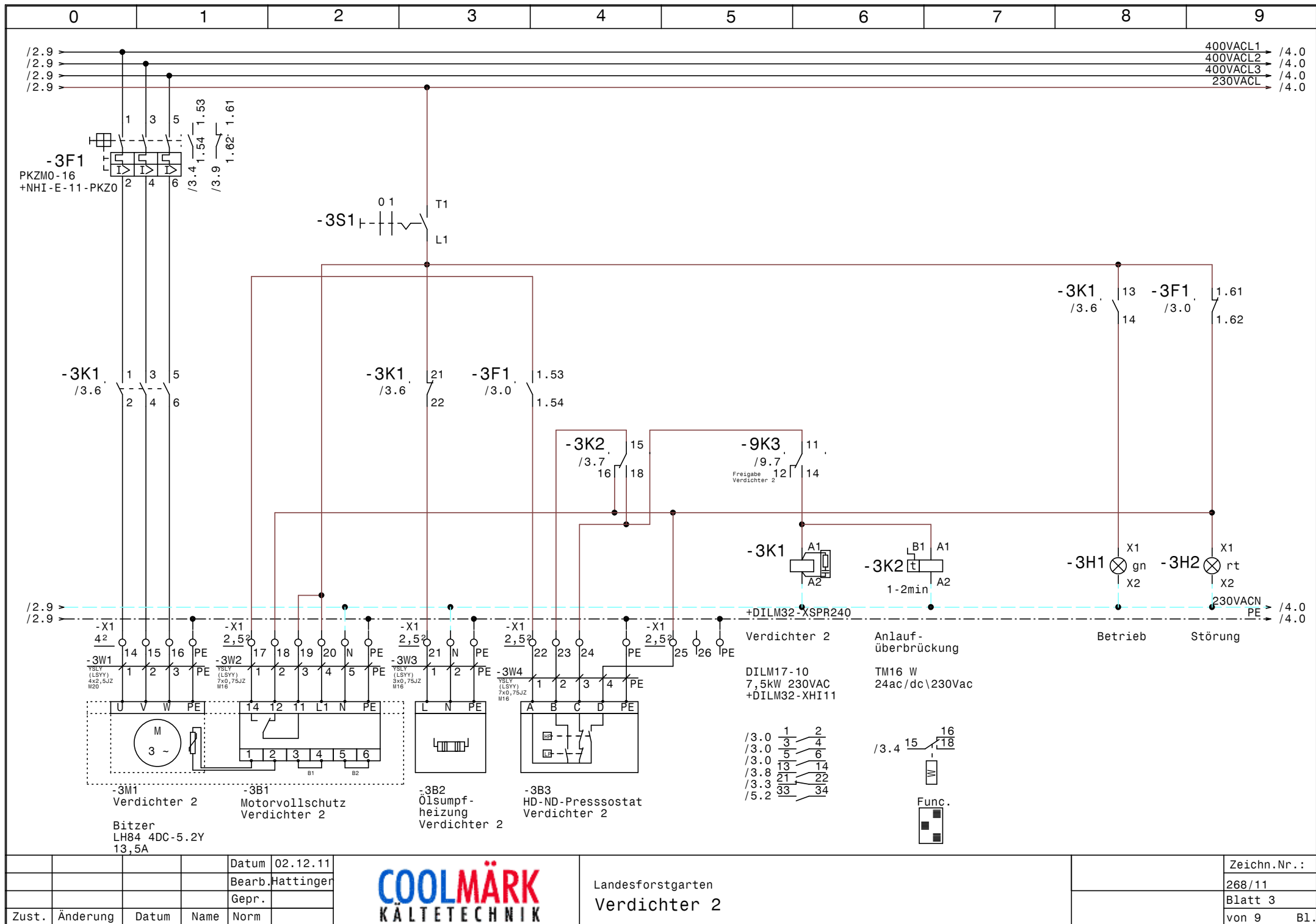


Landesforstgarten
Deckblatt

Zeichn.Nr.:
268/11
Blatt 0
von 9 Bl.



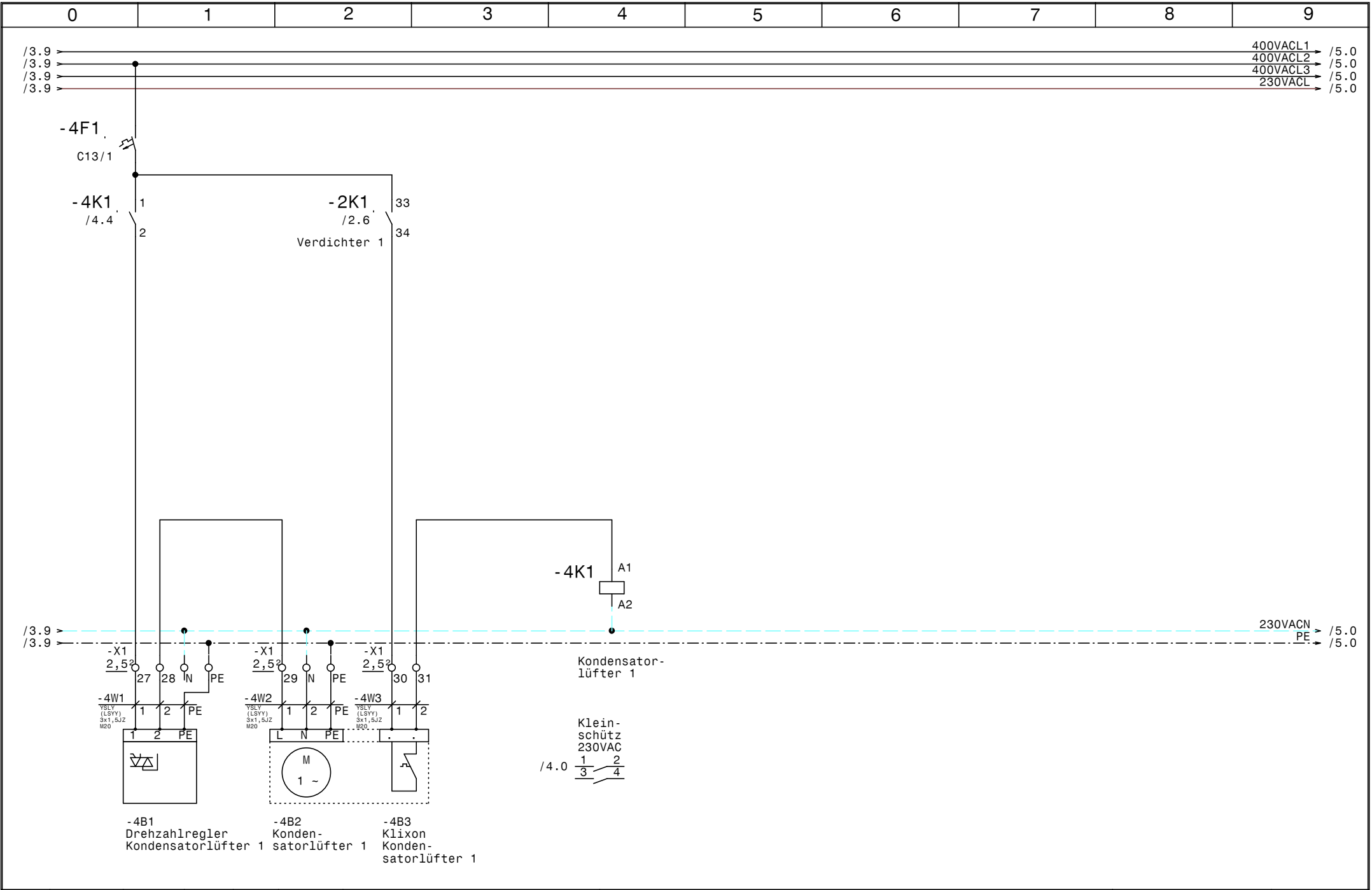
				Datum	02.12.11	COOLMÄRK KÄLTETECHNIK	Landesforstgarten Netzanschluß		Zeichn.Nr.:
				Bearb.	Hattinger				268/11
				Gepr.					Blatt 1
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm					von 9 Bl.



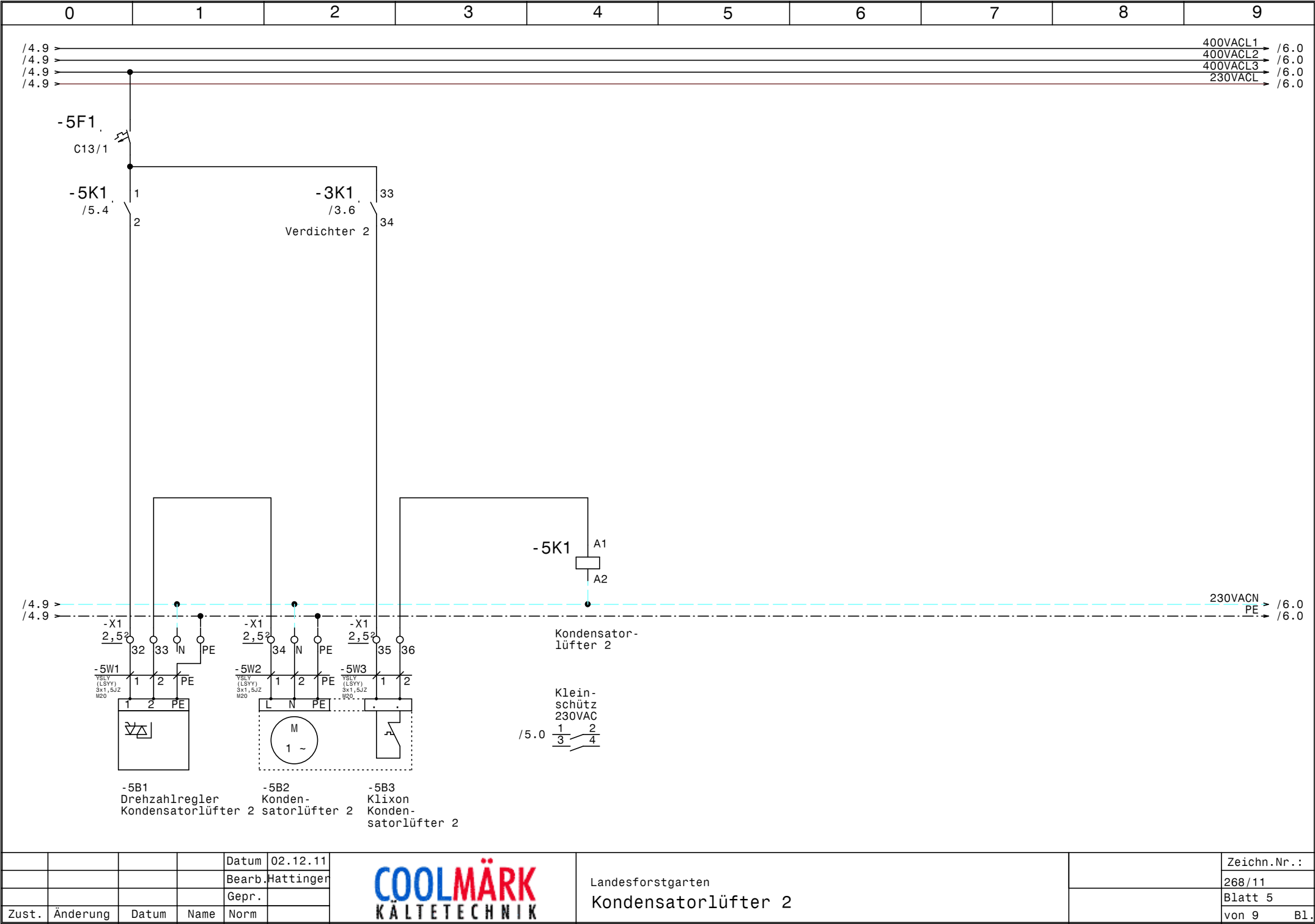
			Datum	02.12.11
			Bearb.	Hattinger
			Gepr.	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm



Landesforstgarten	Zeichn.Nr.:
Verdichter 2	268/11
	Blatt 3
	von 9 Bl.



				Datum	02.12.11	COOLMÄRK KÄLTETECHNIK	Landesforstgarten Kondensatorlüfter 1	Zeichn.Nr. :	
				Bearb.	Hattinger			268/11	
				Gepr.				Blatt 4	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm				von 9	B1.

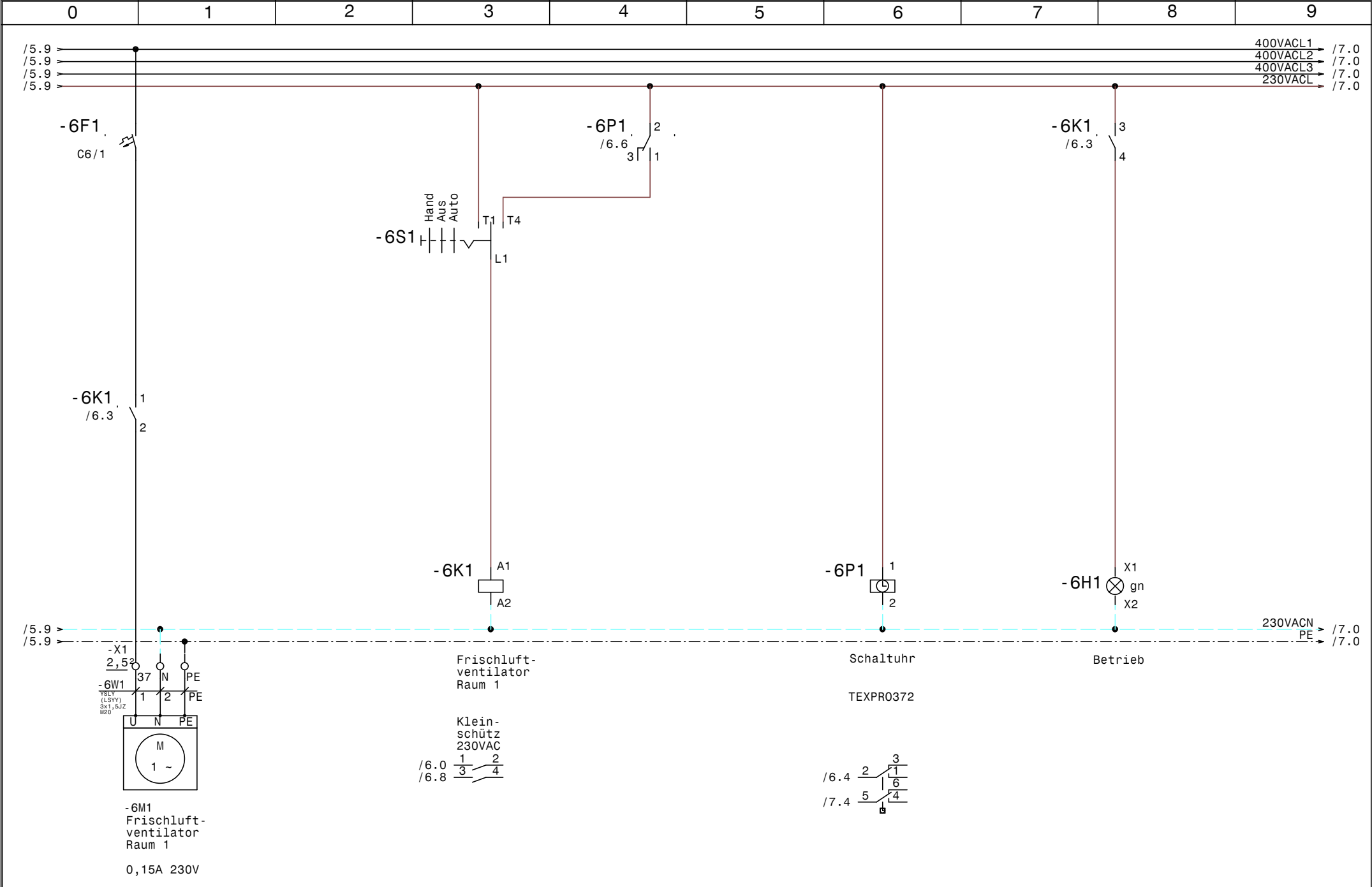


				Datum	02.12.11
				Bearb.	Hattinger
				Gepr.	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm	

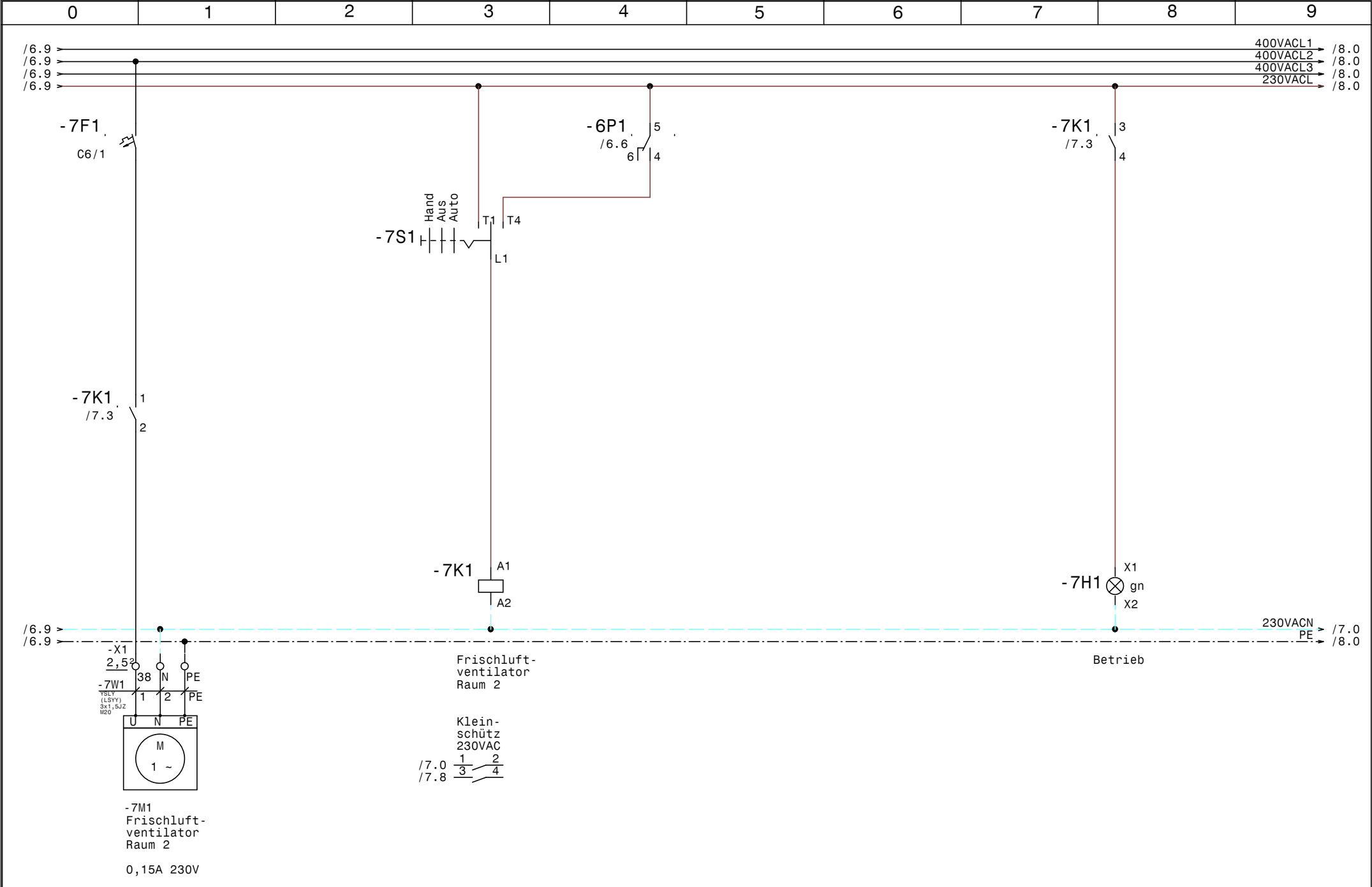


Landesforstgarten
Kondensatorlüfter 2

Zeichn.Nr. :	
268/11	
Blatt 5	
von 9	B1.



				Datum	02.12.11	COOLMÄRK KÄLTETECHNIK	Landesforstgarten Frischluffventilator Raum 1	Zeichn.Nr. : 268/11	
				Bearb.	Hattinger			Blatt 6	
				Gepr.				von 9 Bl.	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm					

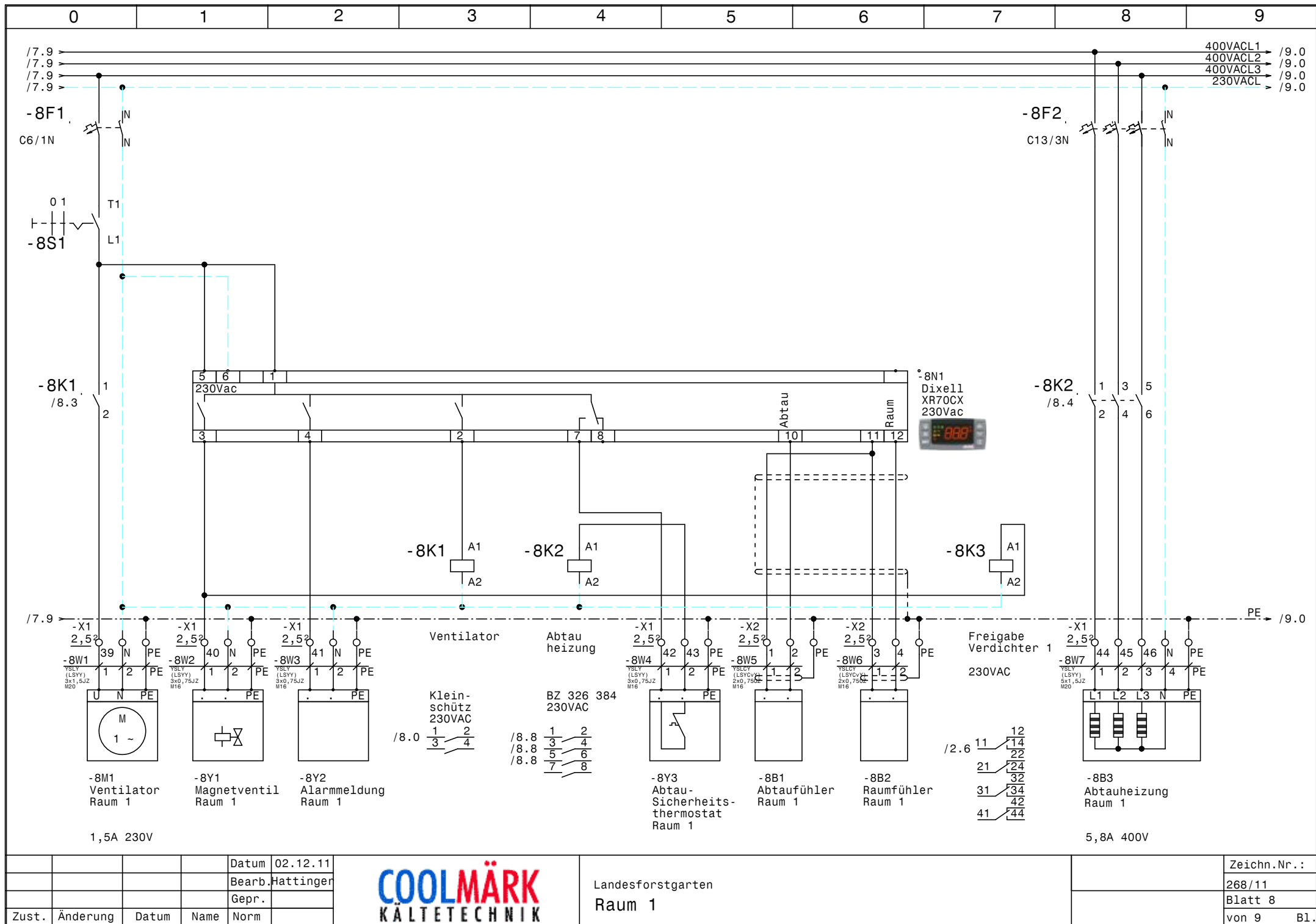


				Datum	02.12.11
				Bearb.	Hattinger
				Gepr.	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm	



Landesforstgarten
Frishluftventilator Raum 2

Zeichn.Nr. :
268/11
Blatt 7
von 9 Bl.

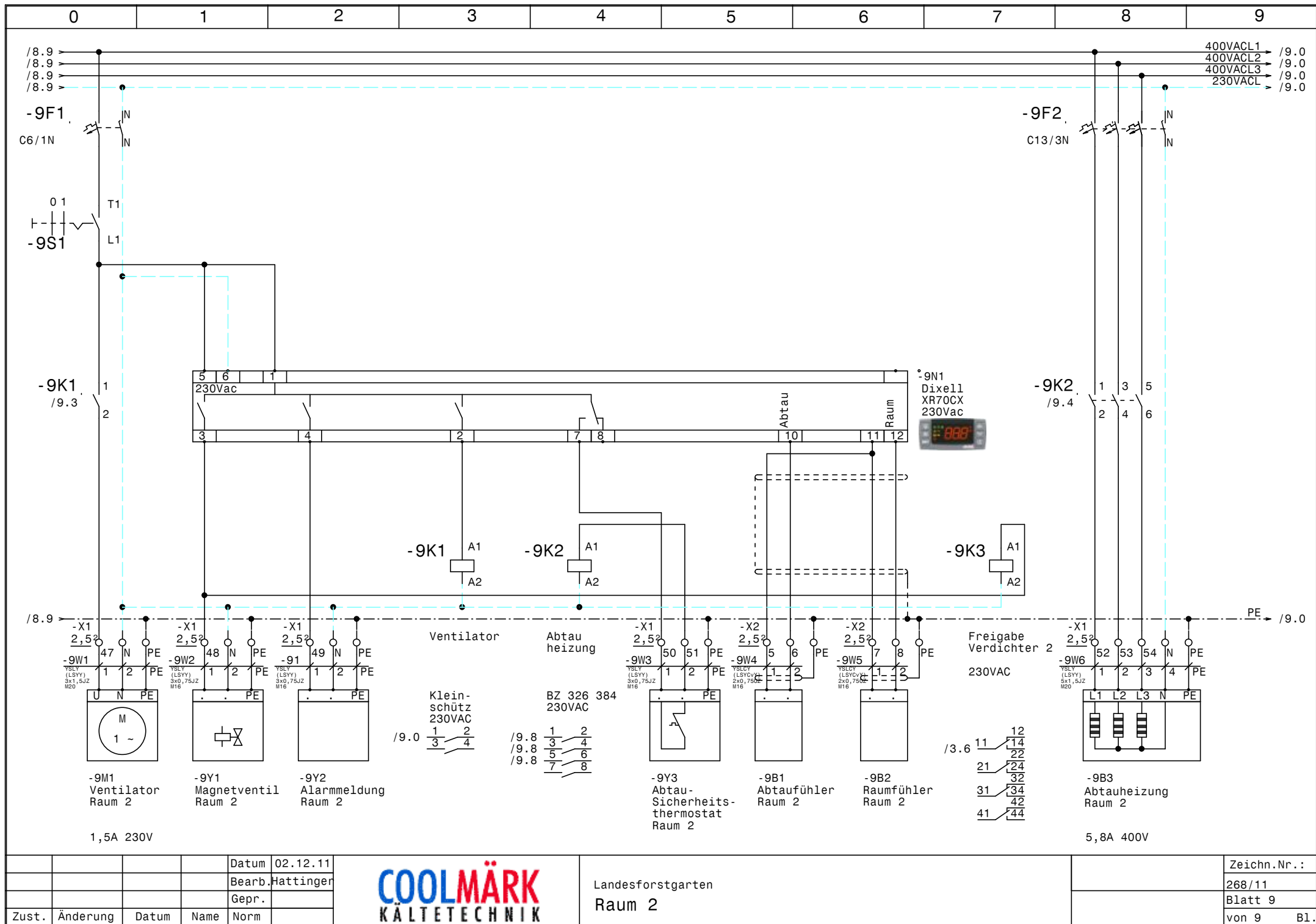


			Datum	02.12.11
			Bearb.	Hattinger
			Gepr.	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm



Landesforstgarten
Raum 1

Zeichn.Nr.:	268/11
Blatt 8	von 9
	B1.



			Datum	02.12.11
			Bearb.	Hattinger
			Gepr.	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm



Landesforstgarten
Raum 2

Zeichn.Nr.:	268/11
Blatt 9	von 9
	B1.

[illegible]

0		1		2		3		4		5		6		7		8		9		
Stück Zahl	Artikel Bezeichnung					Artikel Beschreibung					Artikel Bezüge									
1	PKZMO-12					Motorschutzschalter					-2F1									
2	NHI-E-11-PKZO					Normalhilfsschalter														
1	PKZMO-16					Motorschutzschalter					-3F1									
2	C13/1					Sicherungsautomaten					-4F1, -5F1									
3	C6/1					Sicherungsautomaten					-7F1, -1F1, -6F1									
2	C6/1N					Sicherungsautomaten					-8F1, -9F1									
2	C13/3N					Sicherungsautomaten					-8F2, -9F2									
4	Signalleuchte grün					Signalglimmlampe grün					-2H1, -3H1, -6H1, -7H1									
2	Signalleuchte rot					Signalglimmlampe rot					-3H2, -2H2									
2	TM16 W 24ac/dc\230Vac					Multifunktion Zeitrelais					-2K2, -3K2									
2	DILM17-10(230V50HZ)					Schütz					-3K1, -2K1									
2	DILM32-XHI11					Hilfsschalterbaustein														
6	BZ 326 437 /230VAC /2S					Kleinschütz für Wärmespeicher					-7K1, -6K1, -5K1, -8K1, -4K1, -9K1									
2	BZ 326 384 /230VAC /1HS 1S					Kleinschütz für Wärmespeicher					-8K2, -9K2									
2	Relais4polig230VAC					Miniatur - Relais 4polig					-9K3, -8K3									
2	Sockel 4polig					Sockel für Minitur Relais 4polig														
1	WS 8830 B=800 H=800 T=300					Wandschrank IP 55					-0N1									
2	DILM32-XSPR240					RC-Löschglied					-3N1, -2N1									
2						Dixell XR70CX 230Vac					-8N1, -9N1									
1	TEXPRO372					Schaltuhr					-6P1									
1	LTS63 EHN4 A3					Hauptschalter					-1Q1									
4	M10HEA1					Ausschalter 1pol. 0-1					-2S1, -8S1, -9S1, -3S1									
2	M10HEU1					Umschalter 1pol. 1-0-2					-6S1, -7S1									
1	M32					Kabelverschraubung					-1W1									
16	M16					Kabelverschraubung					-2W3, -3W3, -3W4, -2W4, -9W5, -3W2									
											-2W2, -9W4, -8W6, -8W2, -8W3, -9W3, -91									
											-9W2, -8W4, -8W5									
14	M20					Kabelverschraubung					-3W1, -2W1, -6W1, -7W1, -9W6, -9W1									
											-8W7, -5W2, -8W1, -5W3, -5W1, -4W3									
											-4W1, -4W2									
18	Klemme 2,5 blau					Klemme N					-X1									
3	Klemme 10 grau					Klemme L					-X1									
1	Klemme 10 blau					Klemme N					-X1									
				Datum	02.12.11	 Landesforstgarten Materialliste													Zeichn.Nr.:	
				Bearb.	Hattinger F.														268/11	
				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							
1		EK 10 ge/gr				Erdungsklemme						-X1							
2		EK 4 ge/gr				Erdungsklemme						-X1							
28		EK 2,5 ge/gr				Erdungsklemme						-X1, -X2							
6		Klemme 4 grau				Klemme L						-X1							
56		Klemme 2,5 grau				Klemme L						-X2, -X1							
		</																	