

Anlage:

Normalkühlung

Musik-Universität Wien

Firma:

Wellair

SCHALTSCHRANKAUSFÜHRUNG

SCHALTSCHRANKGRÖSSE:

600x800x200

SOCKEL:

-

LACKIERUNG:

RAL 7035

SCHUTZART:

IP54

SCHUTZMASSNAHME:

lt. EVU

BLINDSCHALTBILD:

nein

KABELEINFÜHRUNG:

unten

TÜRANSCHLAG:

links

(BxHxT)
(H)

(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

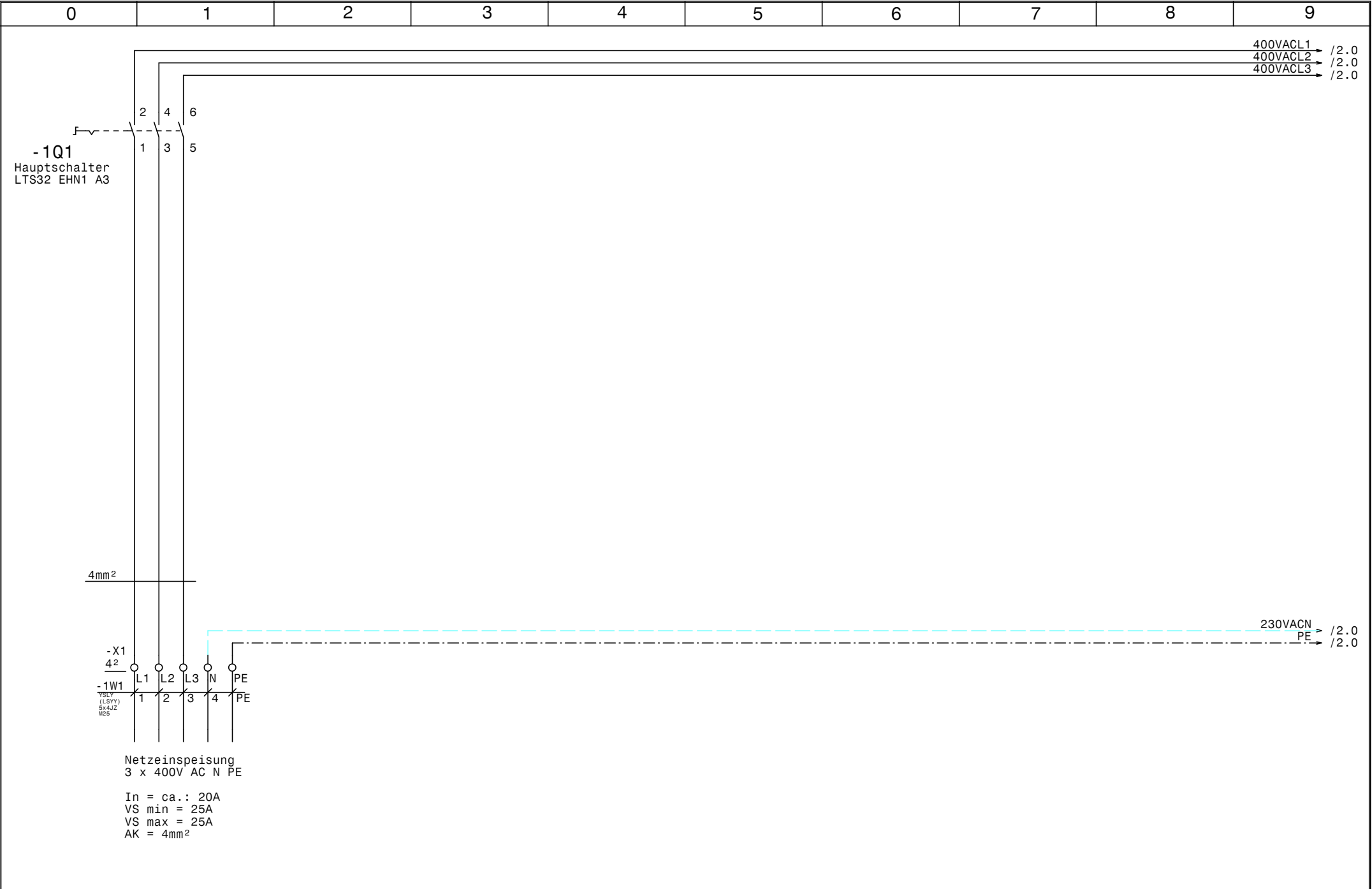
grün

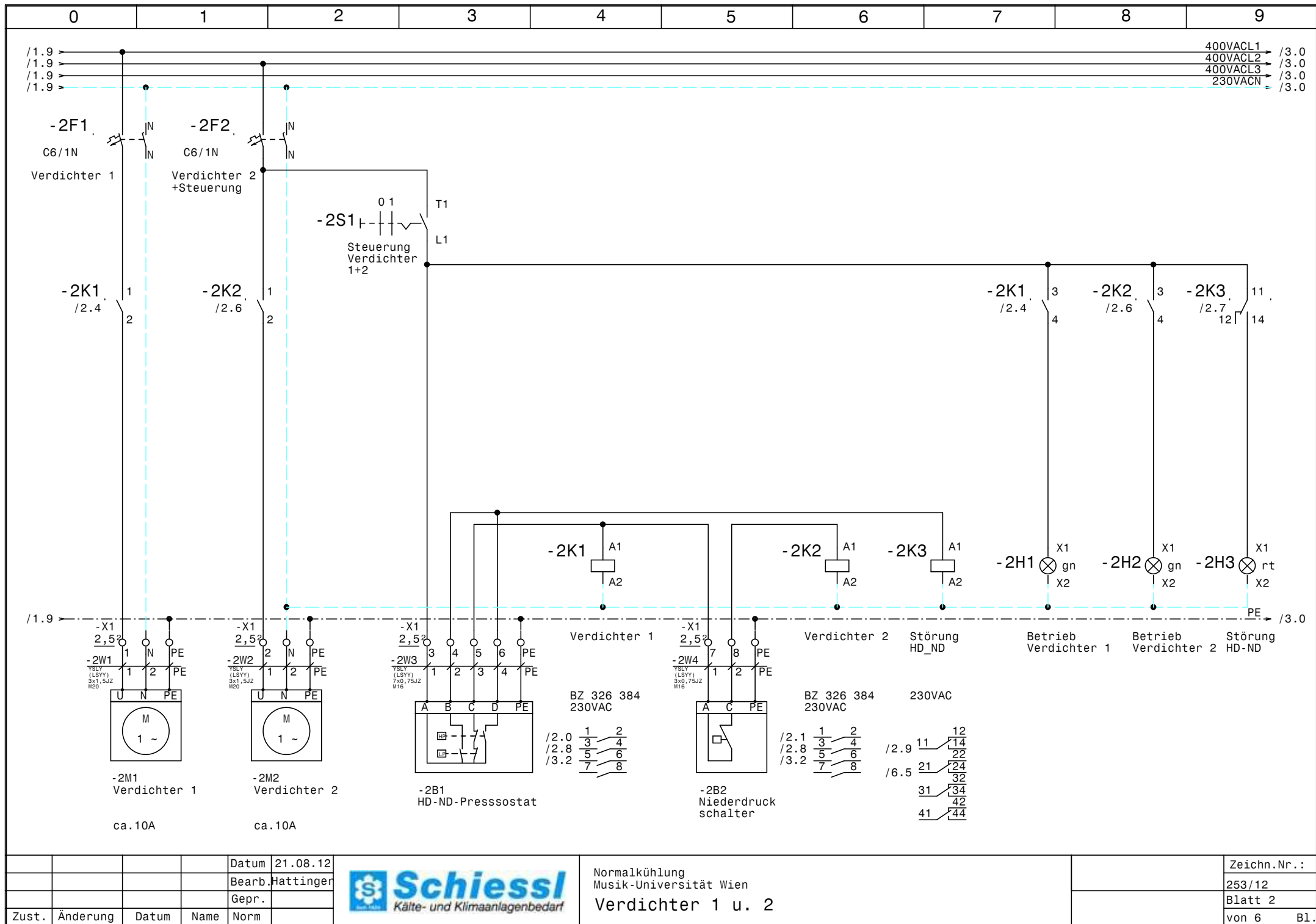
orange

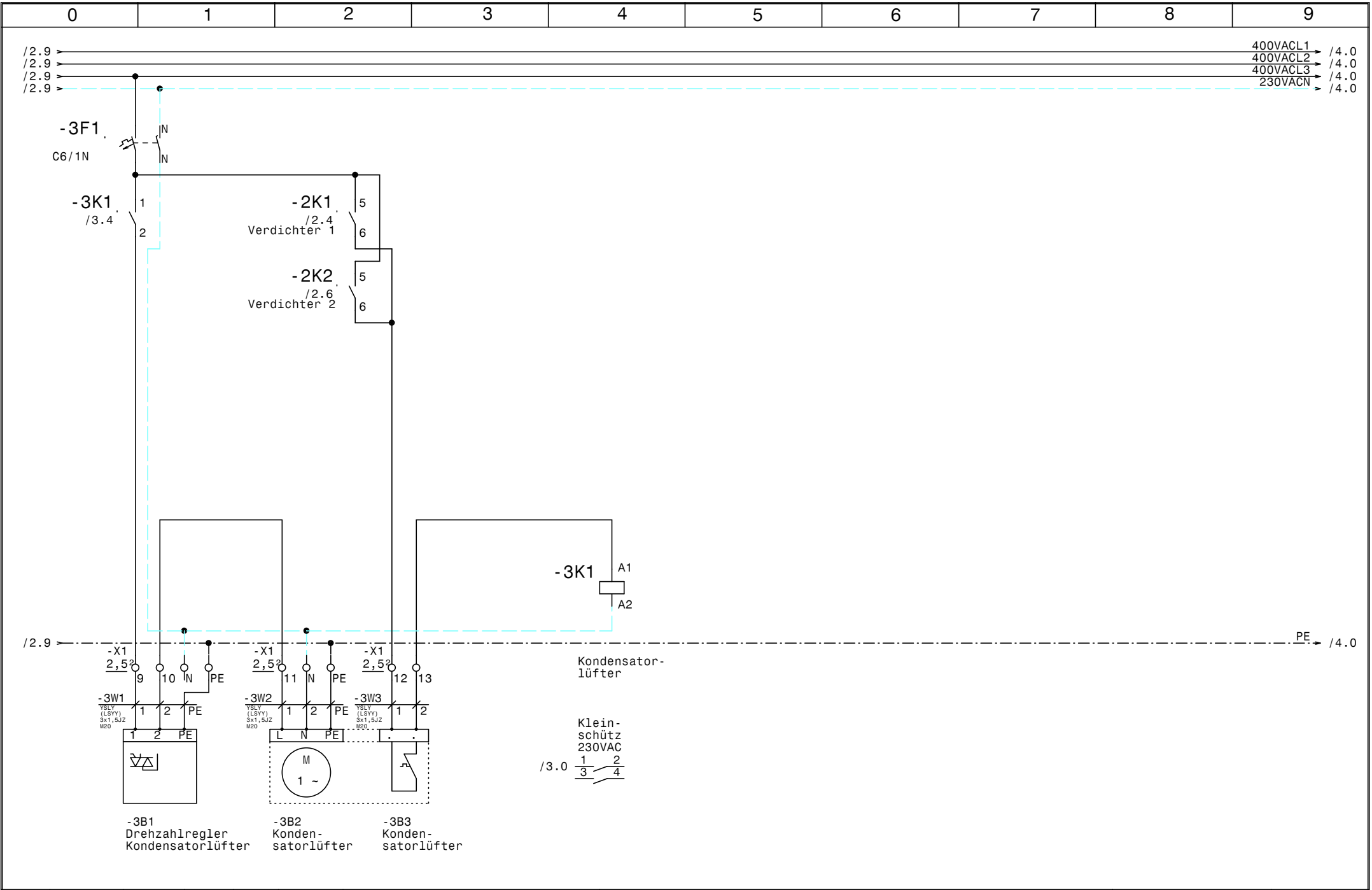
orange

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!

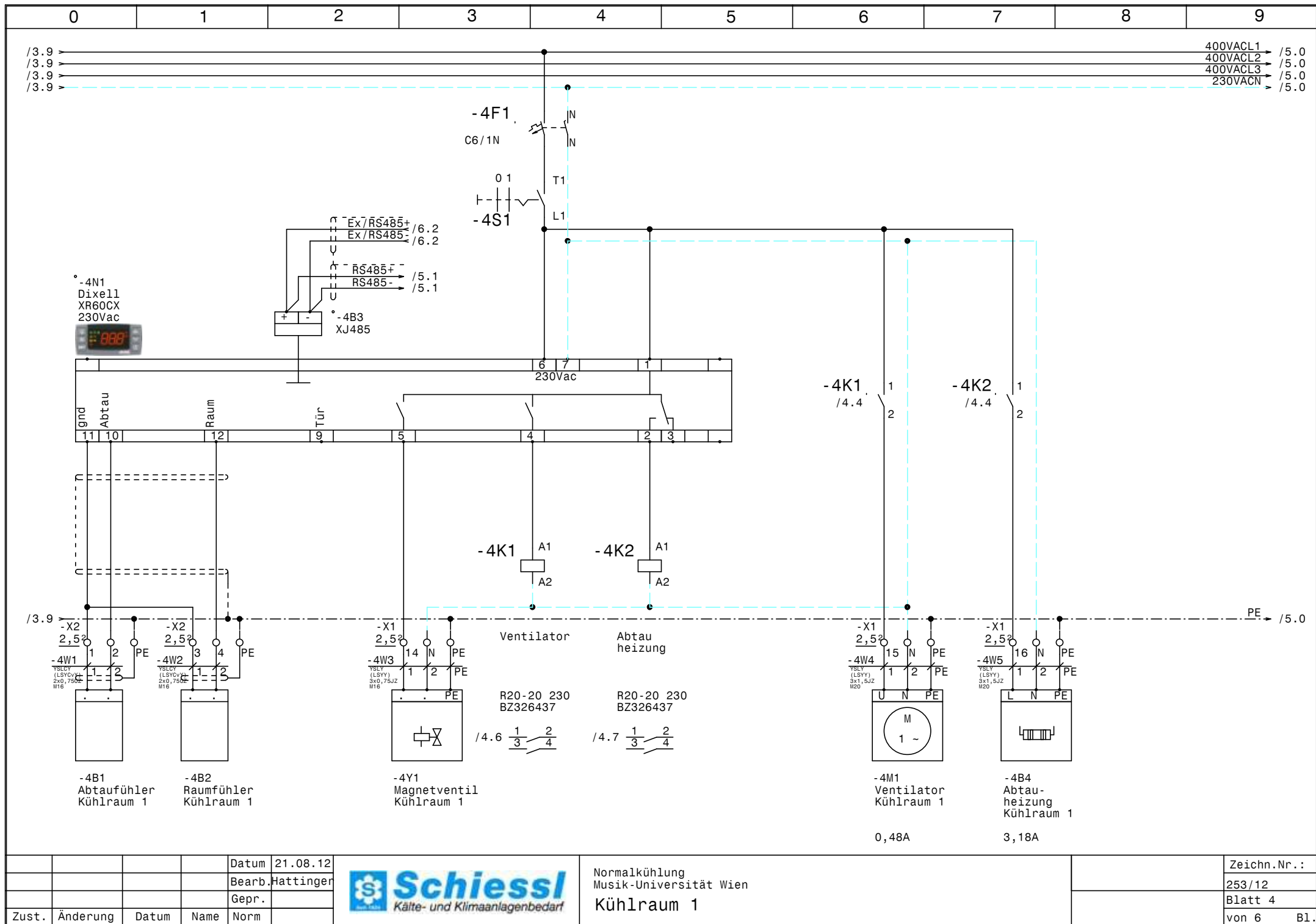
Blattverzeichnis		
000 Deckblatt	003 Kondensatorlüfter	006 XWeb300D
001 Netzanschluß	004 Kühlraum 1	
002 Verdichter 1 u. 2	005 Kühlraum 2	







				Datum	21.08.12	 Schuessl Kälte- und Klimaanlagebedarf	Normalkühlung Musik-Universität Wien Kondensatorlüfter	Zeichn.Nr. : 253/12	
				Bearb.	Hattinger			Blatt 3	
				Gepr.				von 6 Bl.	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm					

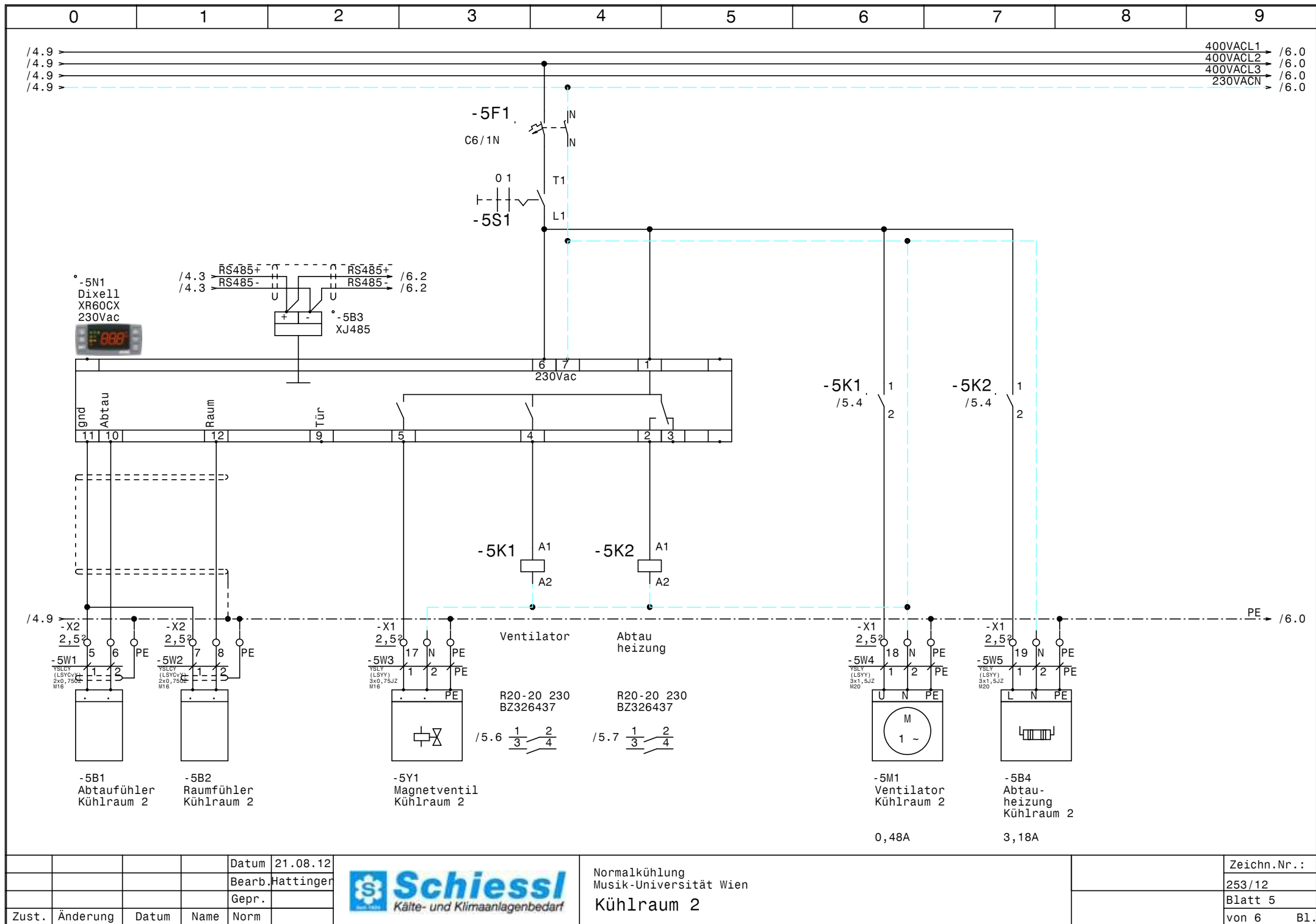


			Datum	21.08.12
			Bearb.	Hattinger
			Gepr.	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm



Normalkühlung
Musik-Universität Wien
Kühlraum 1

Zeichn.Nr.:
253/12
Blatt 4
von 6 Bl.

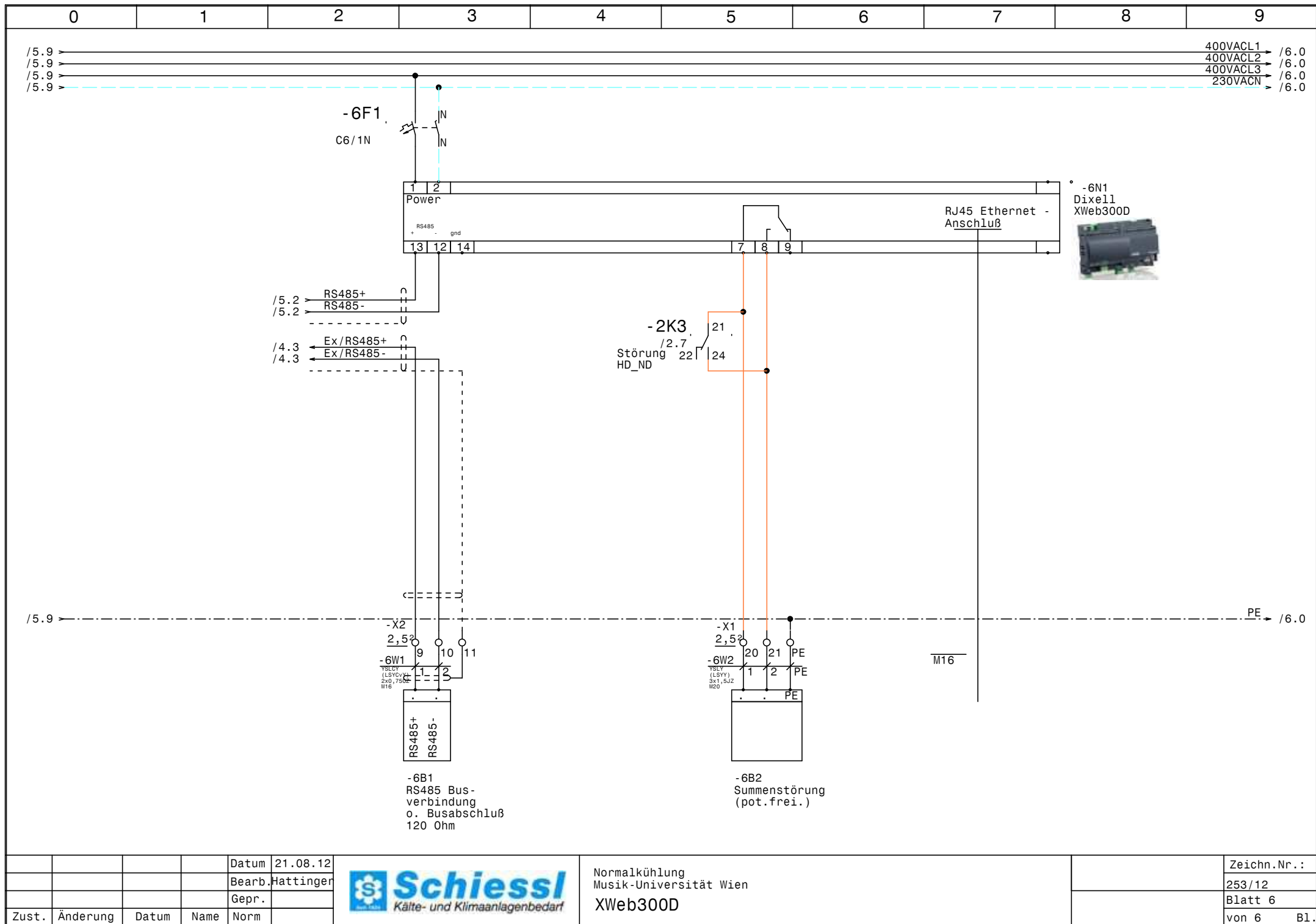


			Datum	21.08.12
			Bearb.	Hattinger
			Gepr.	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm



Normalkühlung
Musik-Universität Wien
Kühlraum 2

Zeichn.Nr.:	253/12
Blatt	5
von 6	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 3 x 400V AC N PE									
2		-2M1		-2W1		YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20		3		Verdichter 1									
3		-2M2		-2W2		YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20		3		Verdichter 2									
4		-2B1		-2W3		YSLY (LSYY) 7x0,75JZ M16		5		HD-ND-Presssostat									
5		-2B2		-2W4		YSLY (LSYY) 3x0,75JZ M16		3		Niederdruck schalter									
6		-3B1		-3W1		YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20		3		Drehzahlregler Kondensatorlüfter									
7		-3B2		-3W2		YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20		3		Kondensatorlüfter									
8		-3B3		-3W3		YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20		2		Kondensatorlüfter									
9		-4B1		-4W1		YSLCY (LSYCVY) 2x0,750Z M16		2		Abtaufühler Kühlraum 1									
10		-4B2		-4W2		YSLCY (LSYCVY) 2x0,750Z M16		2		Raumfühler Kühlraum 1									
11		-4Y1		-4W3		YSLY (LSYY) 3x0,75JZ M16		3		Magnetventil Kühlraum 1									
12		-4M1		-4W4		YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20		3		Ventilator Kühlraum 1									
13		-4B4		-4W5		YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20		3		Abtauheizung Kühlraum 1									
14		-5B1		-5W1		YSLCY (LSYCVY) 2x0,750Z M16		2		Abtaufühler Kühlraum 2									
15		-5B2		-5W2		YSLCY (LSYCVY) 2x0,750Z M16		2		Raumfühler Kühlraum 2									
16		-5Y1		-5W3		YSLY (LSYY) 3x0,75JZ M16		3		Magnetventil Kühlraum 2									
17		-5M1		-5W4		YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20		3		Ventilator Kühlraum 2									
18		-5B4		-5W5		YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20		3		Abtauheizung Kühlraum 2									
19		-6B1		-6W1		YSLCY (LSYCVY) 2x0,750Z M16		2		RS485 Busverbindung o. Busabschluß 120 Ohm									
20		-6B2		-6W2		YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20		3		Summenstörung (pot.frei.)									

[illegible]