

Stromlauf- und Heizungspläne DHH Wendelken



c				Druck:	25/05/2020	E-Verteilung	 Wendelken	Hausverteilung		.-1		1
b				Erstellt:	29/10/2017							
a				Gez.	Wendelken							
	Änderung	Datum	Name	Gepr.	T.Wendelken			Deckblatt	2006	EIB	Blatt: 1	1

Folie	Titel	Anlage	Ort	Rev	Bearbeiter	Datum
1	Deckblatt		+		Wendelken	29/10/2017
2	Inhaltsverzeichnis		+		Wendelken	
3	Inhaltsverzeichnis		+		Wendelken	
4	Inhaltsverzeichnis		+		Wendelken	
5	Übersichten	=50	+		Wendelken	03/02/2018
6	Einspeisung	=100	+		Wendelken	26/10/2017
7	Fi-Kreis 1 / Erdgeschoss	=110	+		Wendelken	24/02/2017
8	Fi-Kreis 2 / Obergeschoss	=110	+		Wendelken	31/01/2017
9	Fi-Kreis 3 / Draußen	=110	+		Wendelken	24/02/2017
10	24V Versorgung	=130	+		Wendelken	06/04/2017
11	KNX Versorgung	=150	+		Wendelken	06/04/2017
12	KNX Sensoren EG	=150	+		Wendelken	08/10/2017
13	KNX Sensoren OG	=150	+		Wendelken	28/01/2018
14	KNX Aktoren EG	=150	+		Wendelken	16/01/2017
15	KNX Aktoren OG	=150	+		Wendelken	25/10/2017
16	Logo! Steuerung	=155	+		Wendelken	06/04/2017
17	Klingelanlage	=170	+		Wendelken	28/01/2018
18	Klingelanlage	=170	+		Wendelken	28/01/2018
19	Klingelanlage	=170	+		Wendelken	28/01/2018
20	Klingelanlage	=170	+		Wendelken	28/01/2018
21	Ethernet	=180	+		Wendelken	28/10/2017
22	Ethernet	=180	+		Wendelken	10/09/2018
23	Sat-Anlage	=190	+		Wendelken	08/10/2018
24	HWR	=200	+		Wendelken	10/01/2017
25	HWR	=200	+		Wendelken	18/01/2017
26	Küche	=210	+		Wendelken	14/12/2016
27	Küche	=210	+		Wendelken	13/12/2016
28	Küche	=210	+		Wendelken	17/01/2017
29	WC	=220	+		Wendelken	16/01/2017

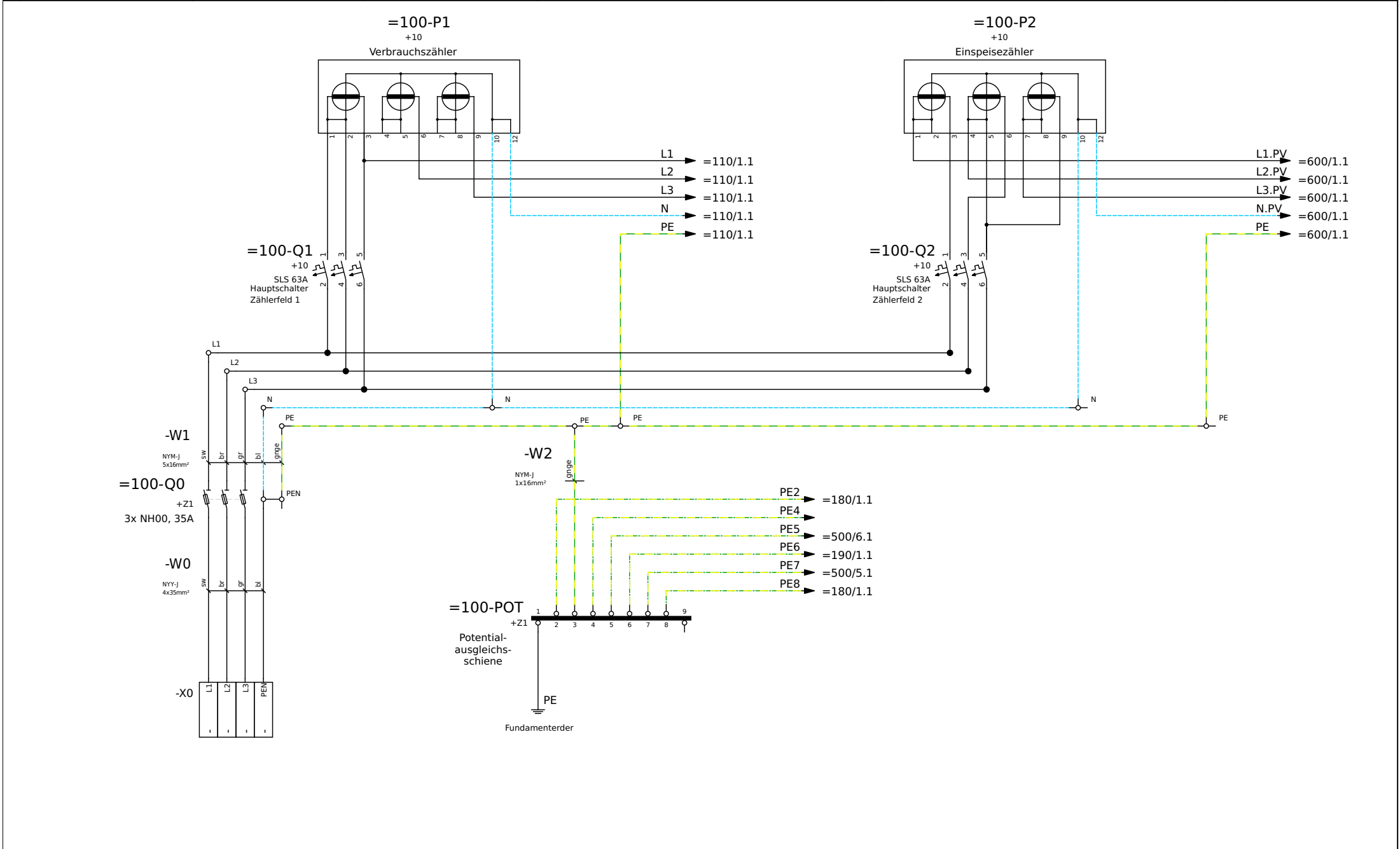
c			Druck:	25/05/2020	E-Verteilung		Hausverteilung		.-1		2
b			Erstellt:								
a			Gez.	Wendelken			Inhaltsverzeichnis	2006	EIB	Blatt: 2	
	Änderung	Datum	Name	Gepr.							

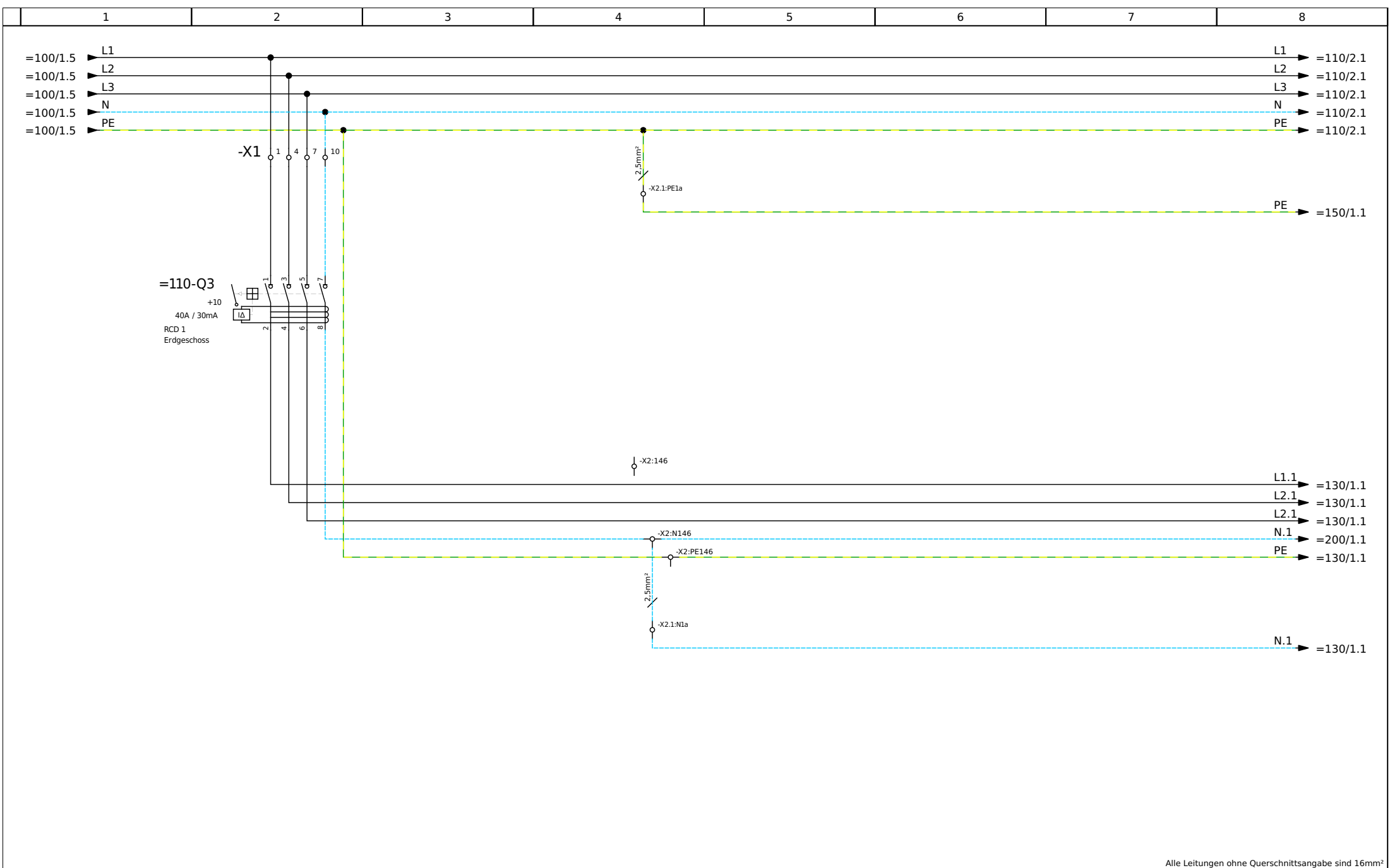
Folie	Titel	Anlage	Ort	Rev	Bearbeiter	Datum
30	Arbeitszimmer	=230	+		Wendelken	17/01/2017
31	Arbeitszimmer	=230	+		Wendelken	23/10/2017
32	Flur EG	=240	+		Wendelken	23/10/2017
33	Flur EG	=240	+		Wendelken	23/10/2017
34	Flur EG	=240	+		Wendelken	23/10/2017
35	Wohnzimmer	=250	+		Wendelken	24/10/2017
36	Wohnzimmer	=250	+		Wendelken	24/10/2017
37	Wohnzimmer	=250	+		Wendelken	24/10/2017
38	Wohnzimmer	=250	+		Wendelken	24/10/2017
39	Heizkreisverteiler EG	=260	+		Wendelken	02/11/2017
40	Rolläden EG	=270	+		Wendelken	10/02/2018
41	Rolläden EG	=270	+		Wendelken	19/02/2018
42	Flur OG	=300	+		Wendelken	31/01/2017
43	Flur OG	=300	+		Wendelken	31/01/2017
44	Bad	=310	+		Wendelken	31/01/2017
45	altes Schlafzimmer	=320	+		Wendelken	19/01/2017
46	altes Schlafzimmer	=320	+		Wendelken	19/01/2017
47	Büro OG	=330	+		Wendelken	23/01/2017
48	Büro OG	=330	+		Wendelken	23/01/2017
49	neues Schlafzimmer	=340	+		Wendelken	23/01/2017
50	neues Schlafzimmer	=340	+		Wendelken	23/01/2017
51	Dachboden	=350	+		Wendelken	03/02/2018
52	Dachboden	=350	+		Wendelken	28/09/2018
53	Heizkreisverteiler OG	=360	+		Wendelken	23/01/2017
54	Rolläden OG	=370	+		Wendelken	25/01/2017
55	Beleuchtung draußen	=400	+		Wendelken	24/04/2017
56	Beleuchtung draußen	=400	+		Wendelken	25/04/2017
57	Steckdosen draußen	=400	+		Wendelken	25/04/2017
58	Steckdosen draußen	=400	+		Wendelken	19/02/2018

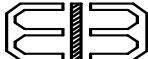
c			Druck:	25/05/2020	E-Verteilung		Hausverteilung		.-1		3
b			Erstellt:								
a			Gez.	Wendelken			Inhaltsverzeichnis	2006	EIB	Blatt: 3	
	Änderung	Datum	Name	Gepr.							

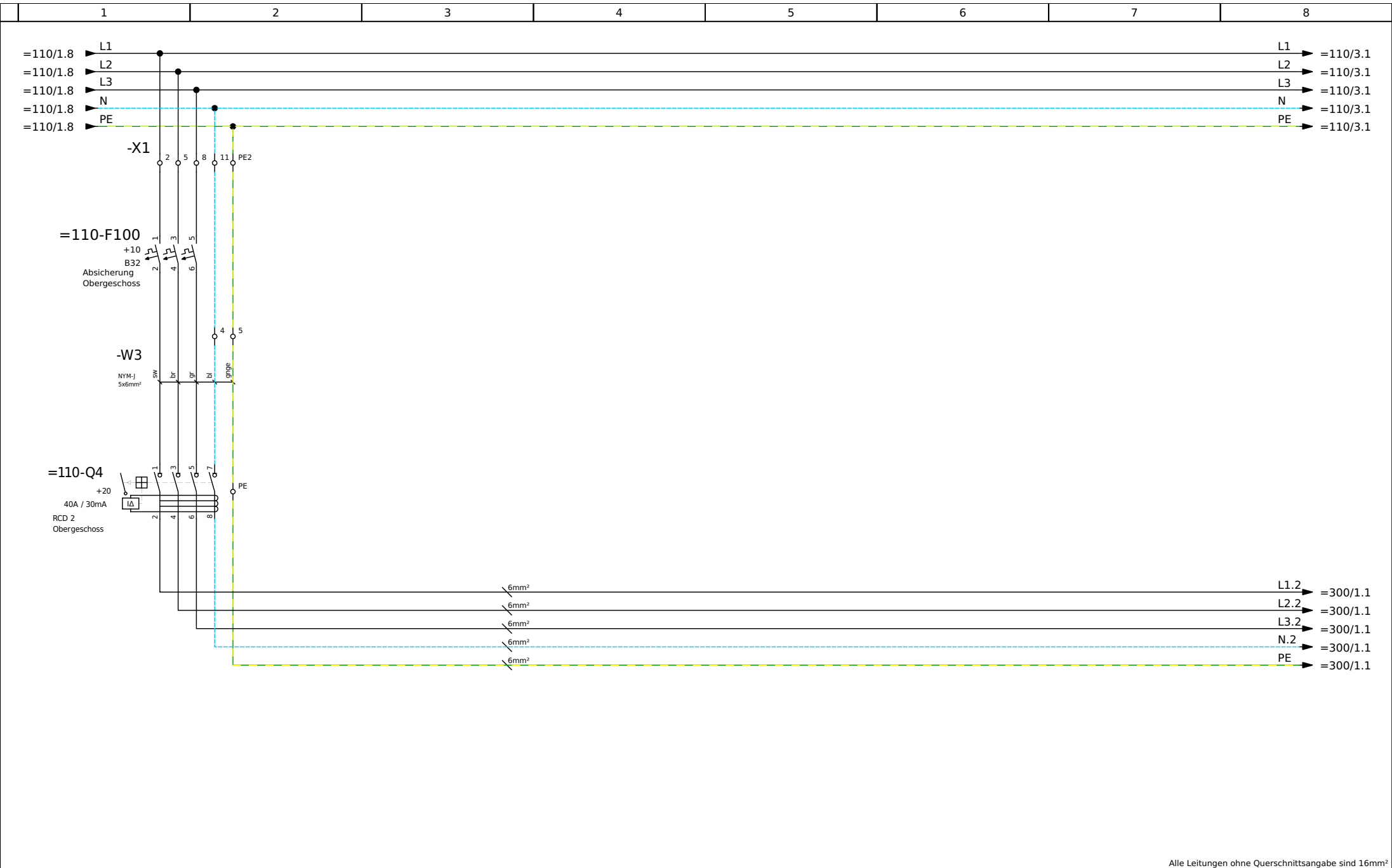
Folie	Titel	Anlage	Ort	Rev	Bearbeiter	Datum
59	Option Garten	=410	+		Wendelken	25/04/2017
60	Schuppen	=420	+		Wendelken	26/04/2017
61	Schuppen	=420	+		Wendelken	28/04/2017
62	Schuppen	=420	+		Wendelken	02/12/2017
63	Schuppen	=420	+		Wendelken	28/04/2017
64	Solarsteuerung	=500	+		Wendelken	31/12/2017
65	Heizungskesselsteuerung	=500	+		Wendelken	30/12/2017
66	Heizungskesselsteuerung	=500	+		Wendelken	30/04/2020
67	Heizung	=500	+		Wendelken	10/03/2018
68	Heizkreisverteiler EG	=500	+		Wendelken	02/11/2017
69	Heizkreisverteiler OG	=500	+		Wendelken	10/03/2018
70	PV-Anlage	=600	+		Wendelken	03/02/2018
71	PV-Anlage	=600	+		Wendelken	15/10/2018
72	PV-Anlage	=600	+		Wendelken	17/10/2018
73			+		Wendelken	
74			+		Wendelken	
75			+		Wendelken	
76			+		Wendelken	
77			+		Wendelken	
78			+		Wendelken	
79			+		Wendelken	
80			+		Wendelken	
81			+		Wendelken	
82			+		Wendelken	
83			+		Wendelken	
84			+		Wendelken	
85			+		Wendelken	
86			+		Wendelken	
87			+		Wendelken	

Funktionsübersicht	
=50	Übersichten
=100	Einspeisung & Messung
=110	Fehlerstromschutzschalter (RCD) & Bereichsicherungen
=130	24V DC Versorgung
=150	KNX Versorgung & Übersicht
=155	LOGO! Steuerung
=170	Klingelanlage
=180	DSL, Telefon & Ethernet
=190	Sat-Anlage
=200	Hauswirtschaftsraum
=210	Küche
=220	WC
=230	Arbeitszimmer
=240	Flur EG
=250	Wohn- & Esszimmer
=260	Heizkreisverteiler EG
=270	Rolläden EG
=300	Flur OG
=310	Bad
=320	Schlafzimmer
=330	Zimmer klein
=340	Zimmer groß
=350	Dachboden
=360	Heizkreisverteiler OG
=370	Rolläden OG
=400	Beleuchtung & Steckdosen Haus Außenbereich
=410	-Option- Garten
=430	Beleuchtung & Steckdosen Schuppen & Carport
=500	Heizung
=600	Photovoltaikanlage



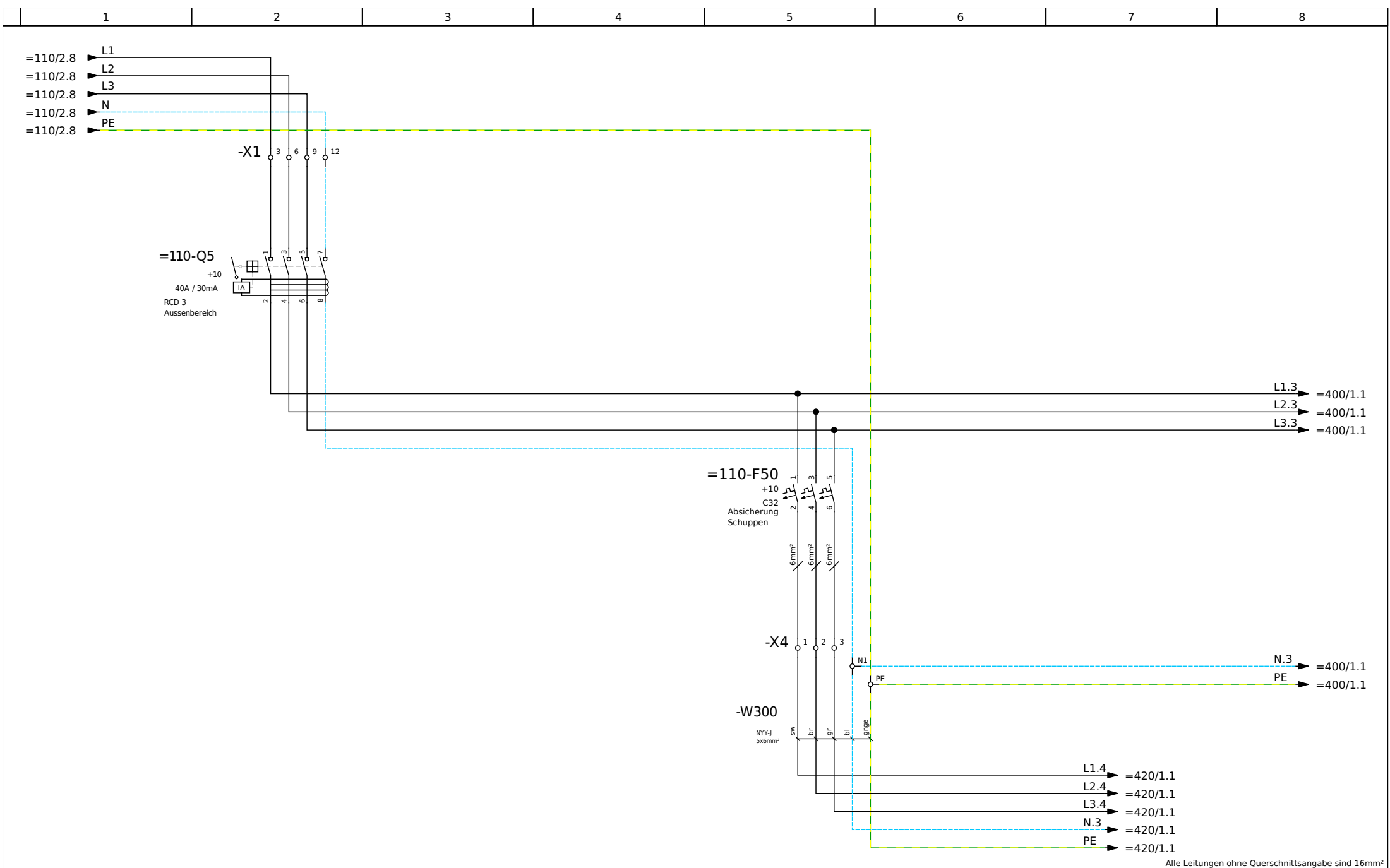


c			Druck:	25/05/2020	E-Verteilung		Hausverteilung	.-1	=110	1	
b			Erstellt:	24/02/2017			Fi-Kreis 1 / Erdgeschoss	2006	EIB	Blatt: 7	3
a			Gez.	Wendelken							
	Änderung	Datum	Name	Gepr.							



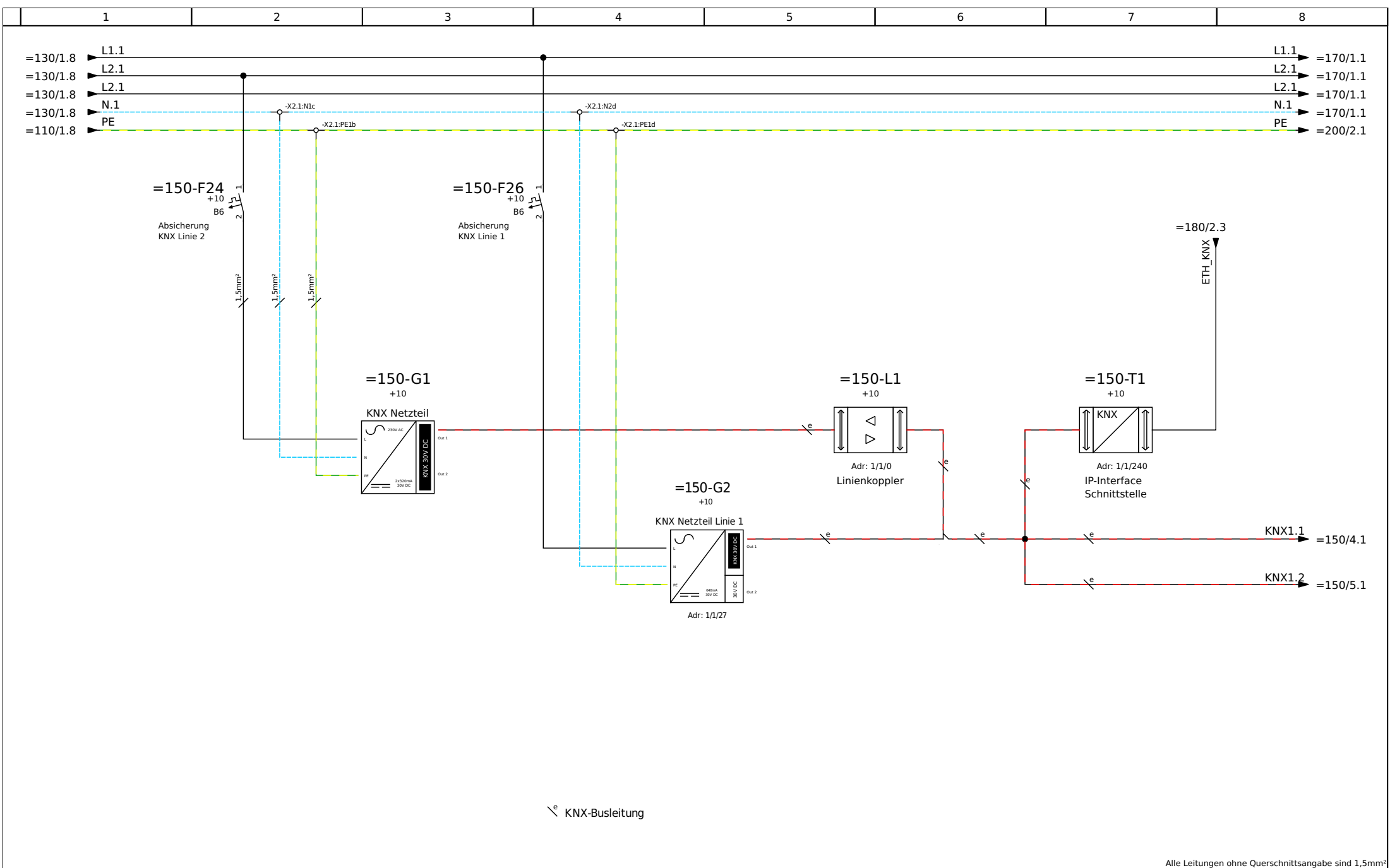
Alle Leitungen ohne Querschnittsangabe sind 16mm²

c				Druck:	25/05/2020	E-Verteilung	 Wendelken	Hausverteilung		.-1	=110	2
b				Erstellt:	31/01/2017			Fi-Kreis 2 / Obergeschoss	2006	EIB	Blatt: 8	3
a				Gez.	Wendelken							
	Änderung	Datum	Name	Gepr.	T.Wendelken							

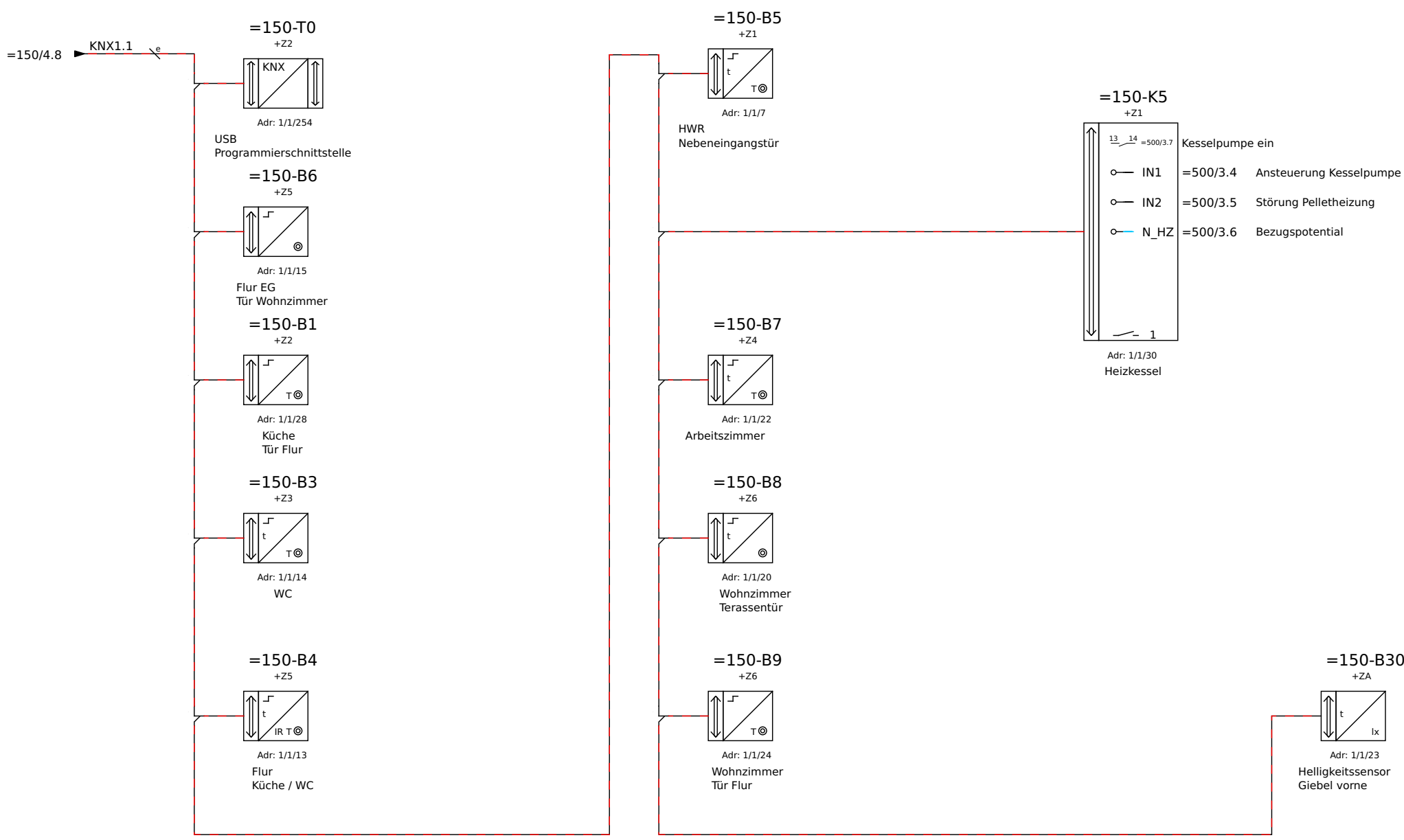


c			Druck:	25/05/2020	E-Verteilung	 Wendelken	Hausverteilung		.-1	=110	3
b			Erstellt:	24/02/2017			Fi-Kreis 3 / Draußen	2006	EIB	Blatt: 9	
a			Gez.	Wendelken							
	Änderung	Datum	Name	Gepr.			T.Wendelken				

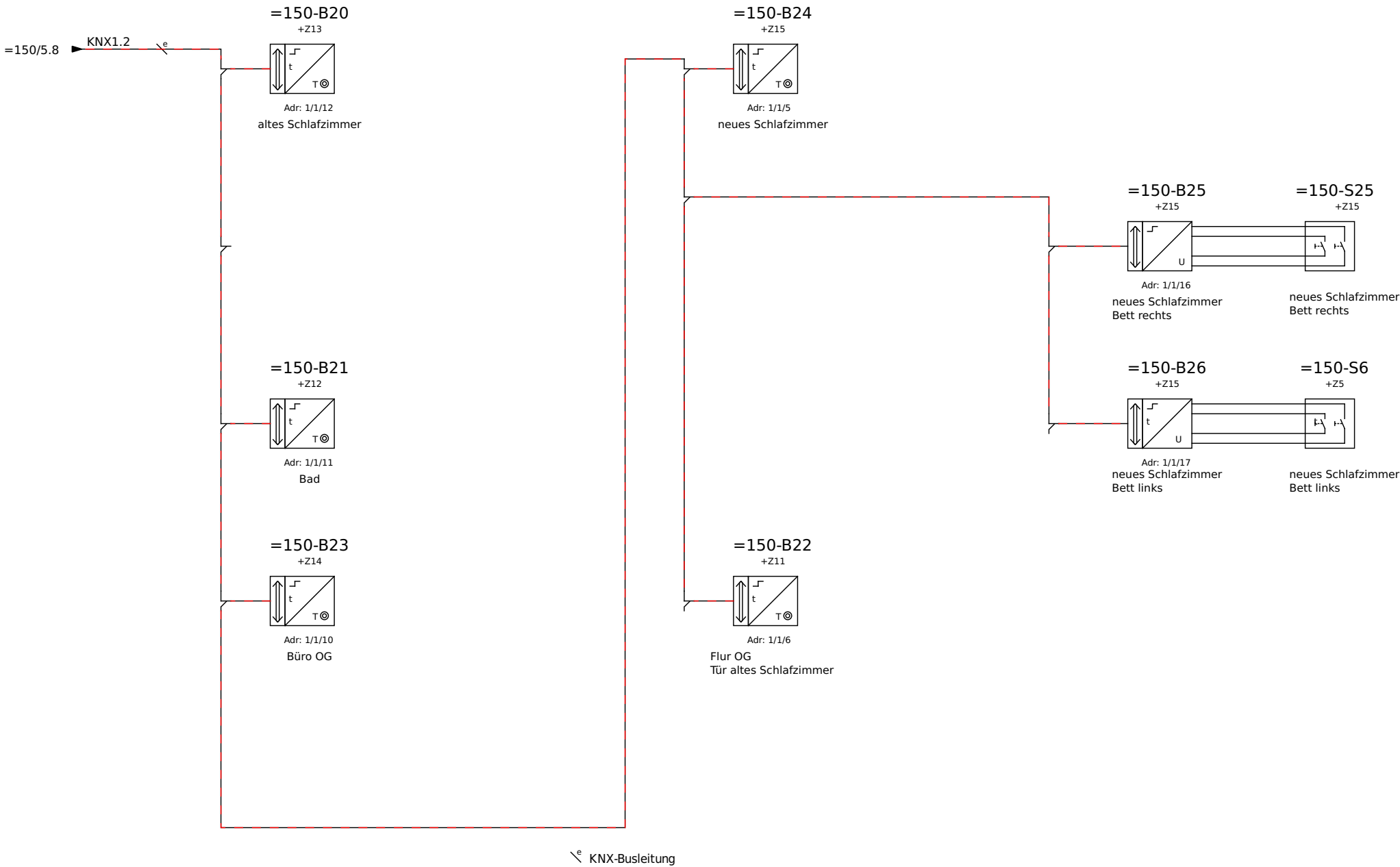
Alle Leitungen ohne Querschnittsangabe sind 16mm²

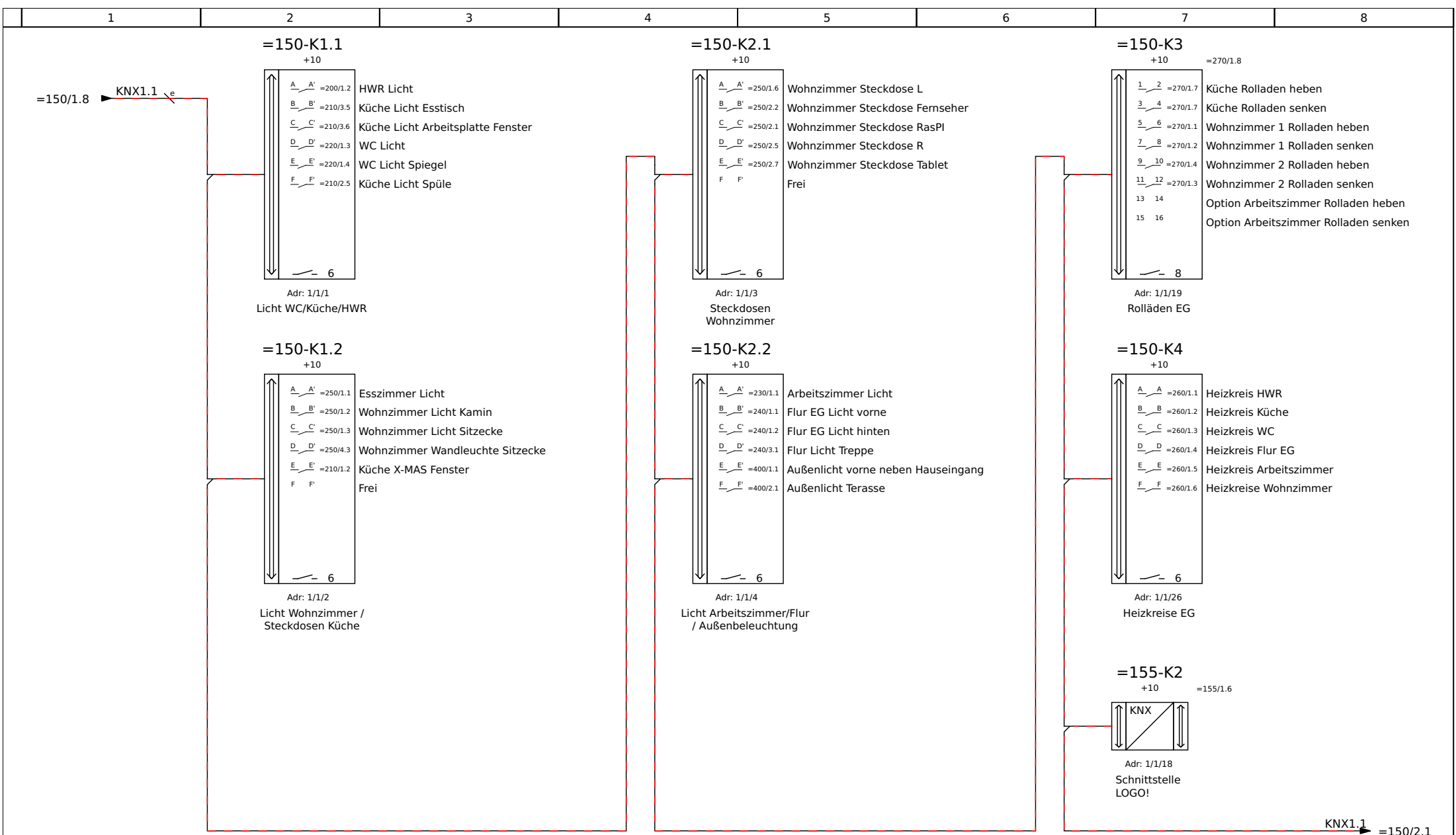


c			Druck:	25/05/2020	E-Verteilung	 Wendelken	Hausverteilung		.-1	=150	1
b			Erstellt:	06/04/2017			KNX Versorgung	2006	EIB	Blatt: 11	5
a			Gez.	Wendelken							
	Änderung	Datum	Name	Gepr.			T.Wendelken				

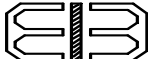


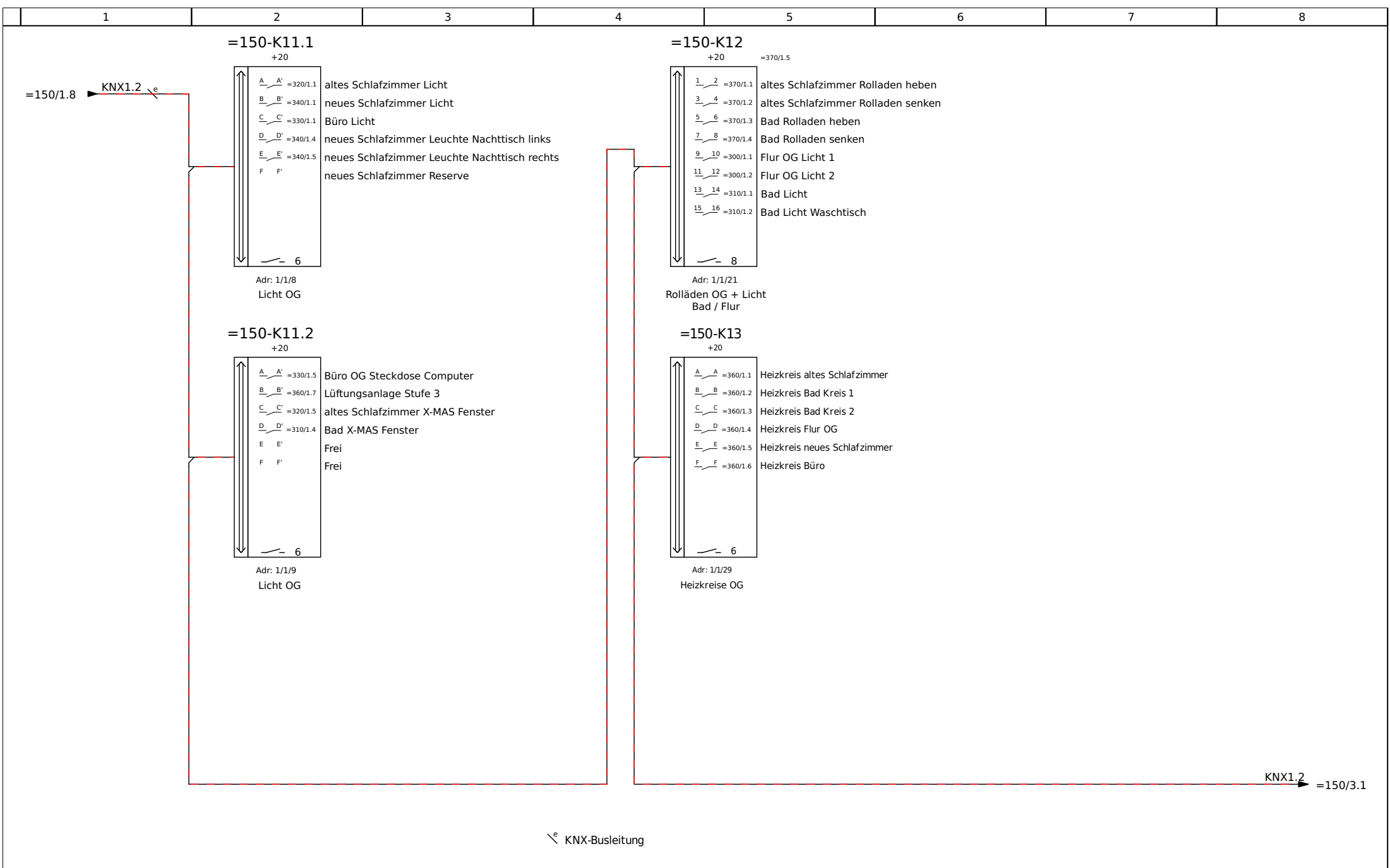
KNX-Busleitung

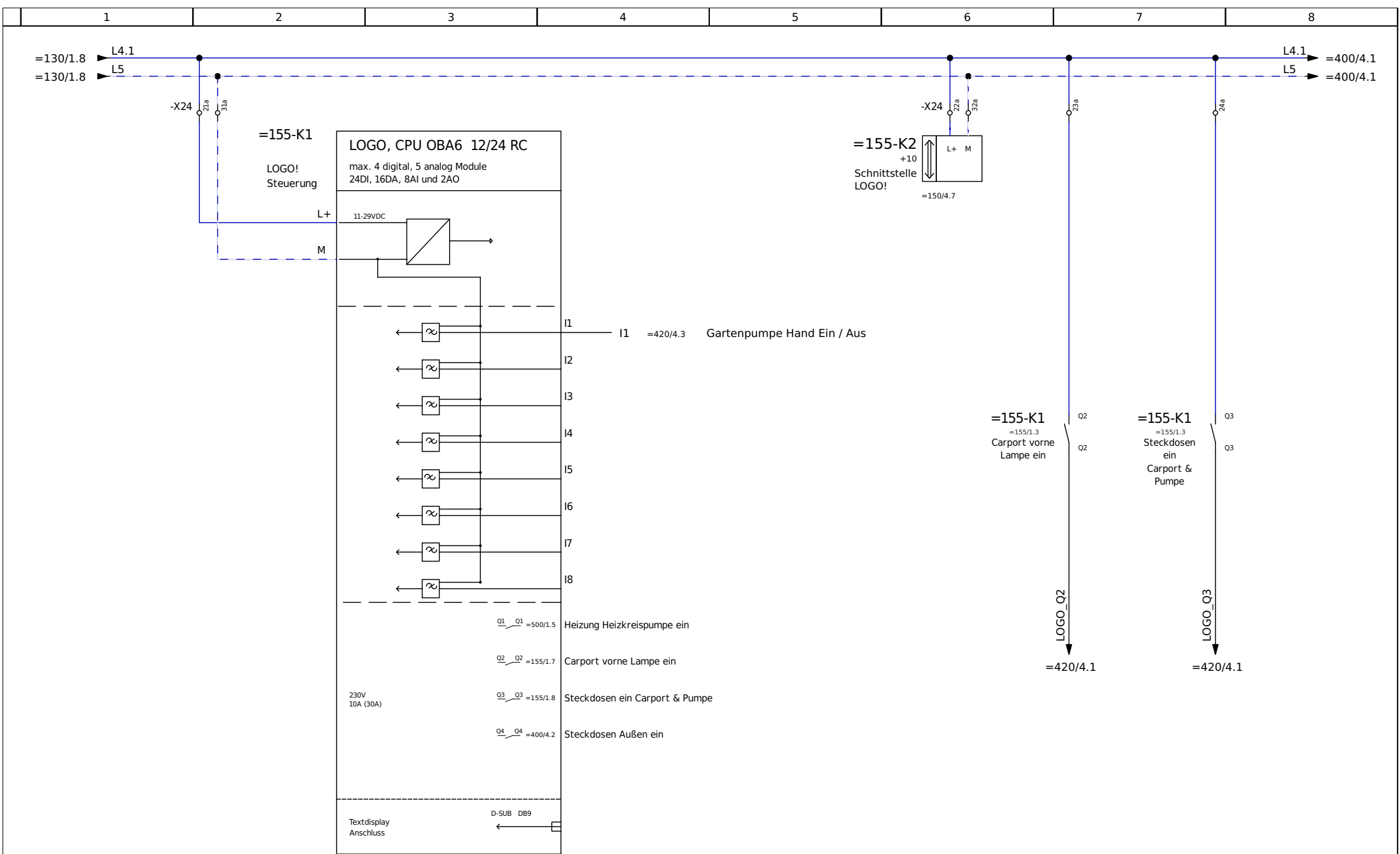




KNX-Busleitung

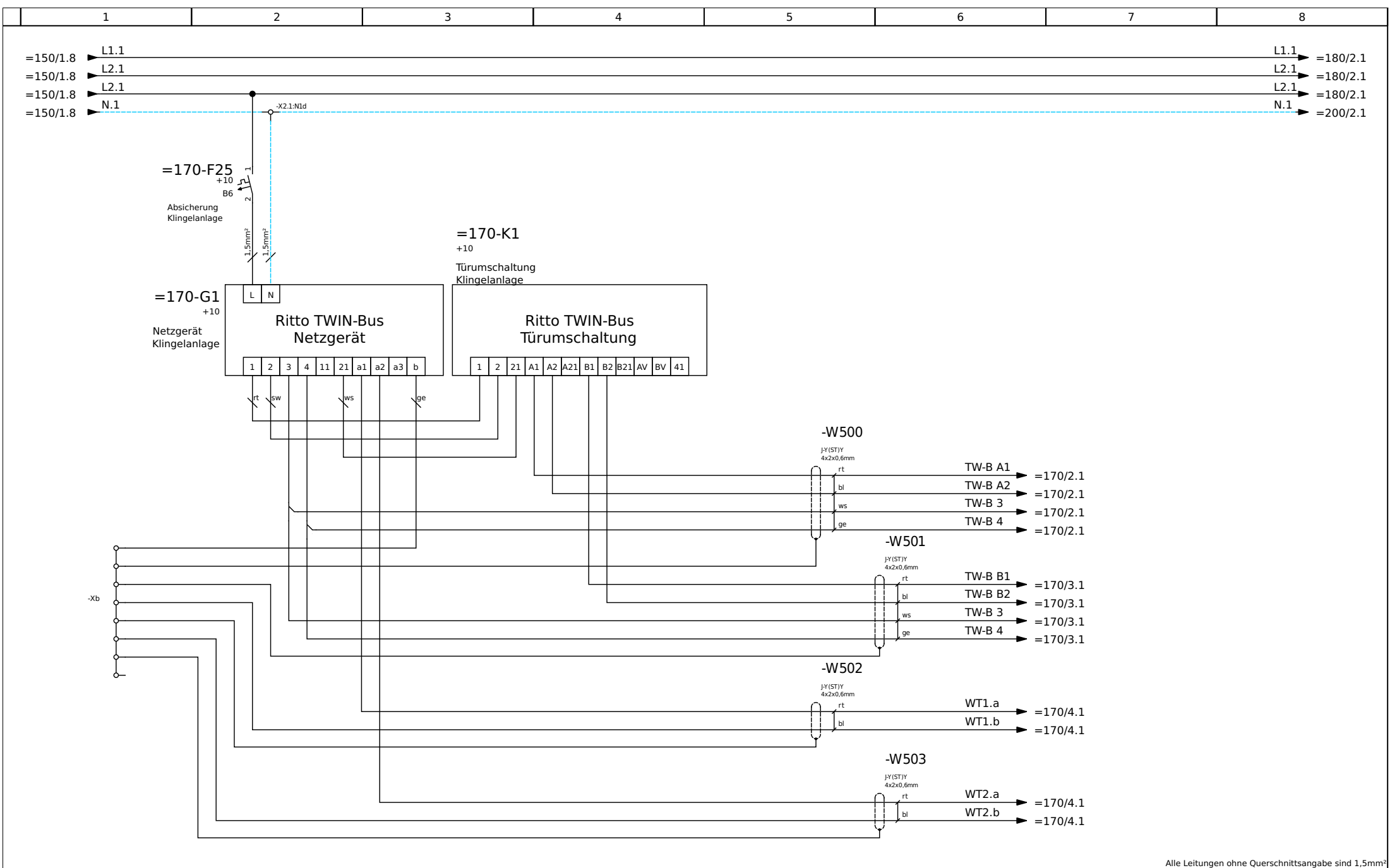
c			Druck:	25/05/2020	E-Verteilung	 Wendelken	Hausverteilung		.-1	=150	4
b			Erstellt:	16/01/2017			KNX Aktoren EG	2006	EIB	Blatt: 14	5
a			Gez.	Wendelken							
	Änderung	Datum	Name	Gepr.	T.Wendelken						



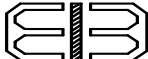


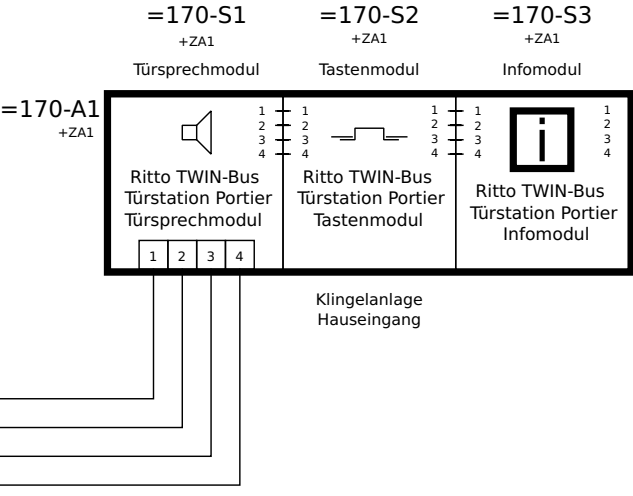
Alle Leitungen ohne Querschnittsangabe sind 0,75 mm²

c			Druck:	25/05/2020	E-Verteilung	 Wendelken	Hausverteilung		.-1	=155	1
b			Erstellt:	06/04/2017			Logo! Steuerung	2006	EIB	Blatt: 16	
a			Gez.	Wendelken							
	Änderung	Datum	Name	Gepr.			T.Wendelken				



Alle Leitungen ohne Querschnittsangabe sind 1,5mm²

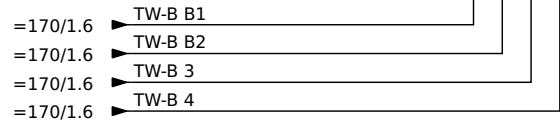
c			Druck:	25/05/2020	E-Verteilung		Hausverteilung		.-1	=170	1
b			Erstellt:	28/01/2018			Klingelanlage	2006	EIB	Blatt: 17	4
a			Gez.	Wendelken							
	Änderung	Datum	Name	Gepr.			T.Wendelken				



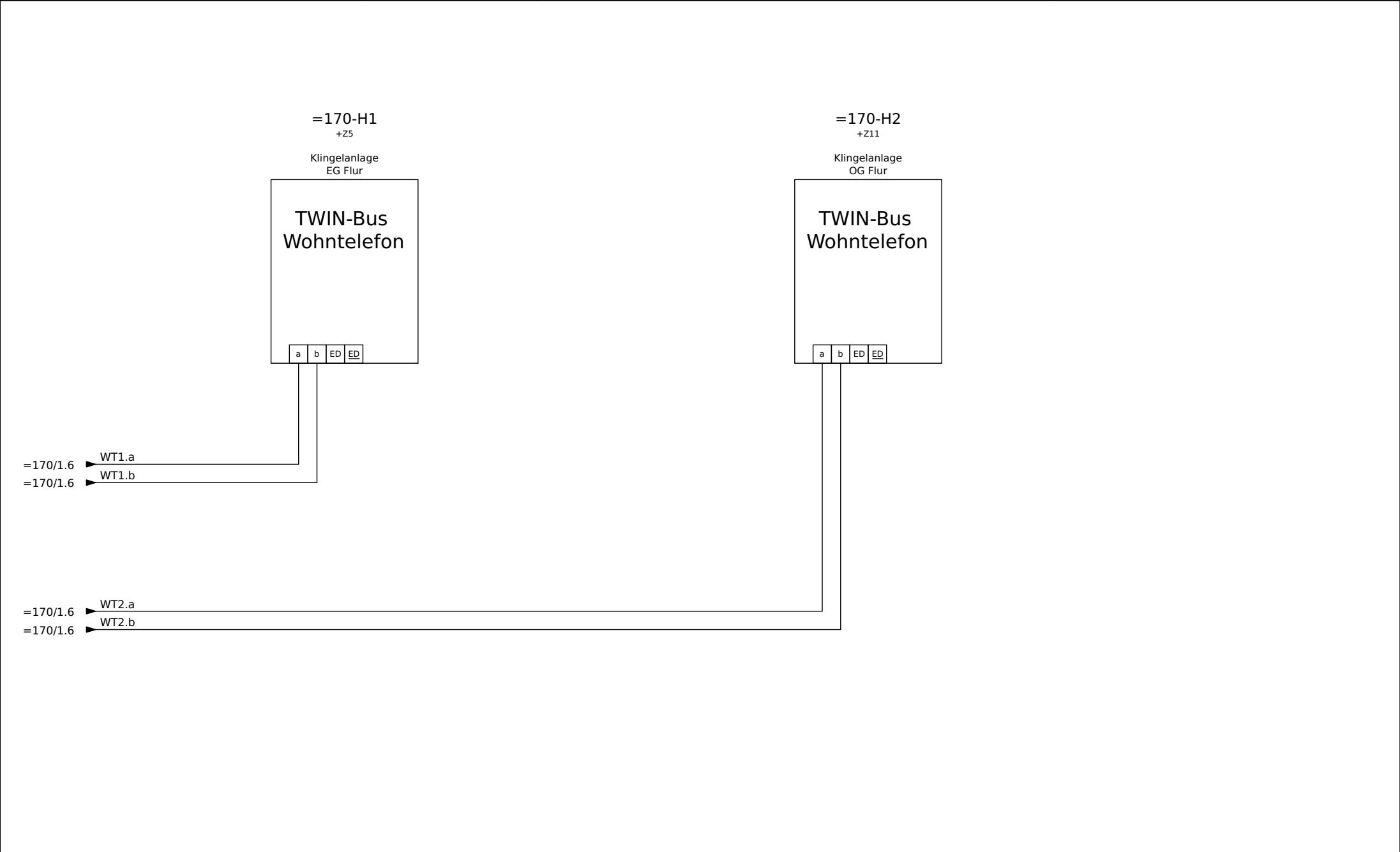
The diagram illustrates the wiring for a door station system. At the top, two door units are shown: **=170-S4** (Türsprechmodul) and **=170-S5** (Tastenmodul), both labeled **+ZA2**. Below them is the central base unit **=170-A2** (Türstation Portier), also labeled **+ZA2**. The base unit is divided into two sections: the left section is for the **Türsprechmodul** (intercom) and the right section is for the **Tastenmodul** (push-button). Each section has a 4-pin terminal block labeled 1, 2, 3, and 4. The wiring connections are as follows:

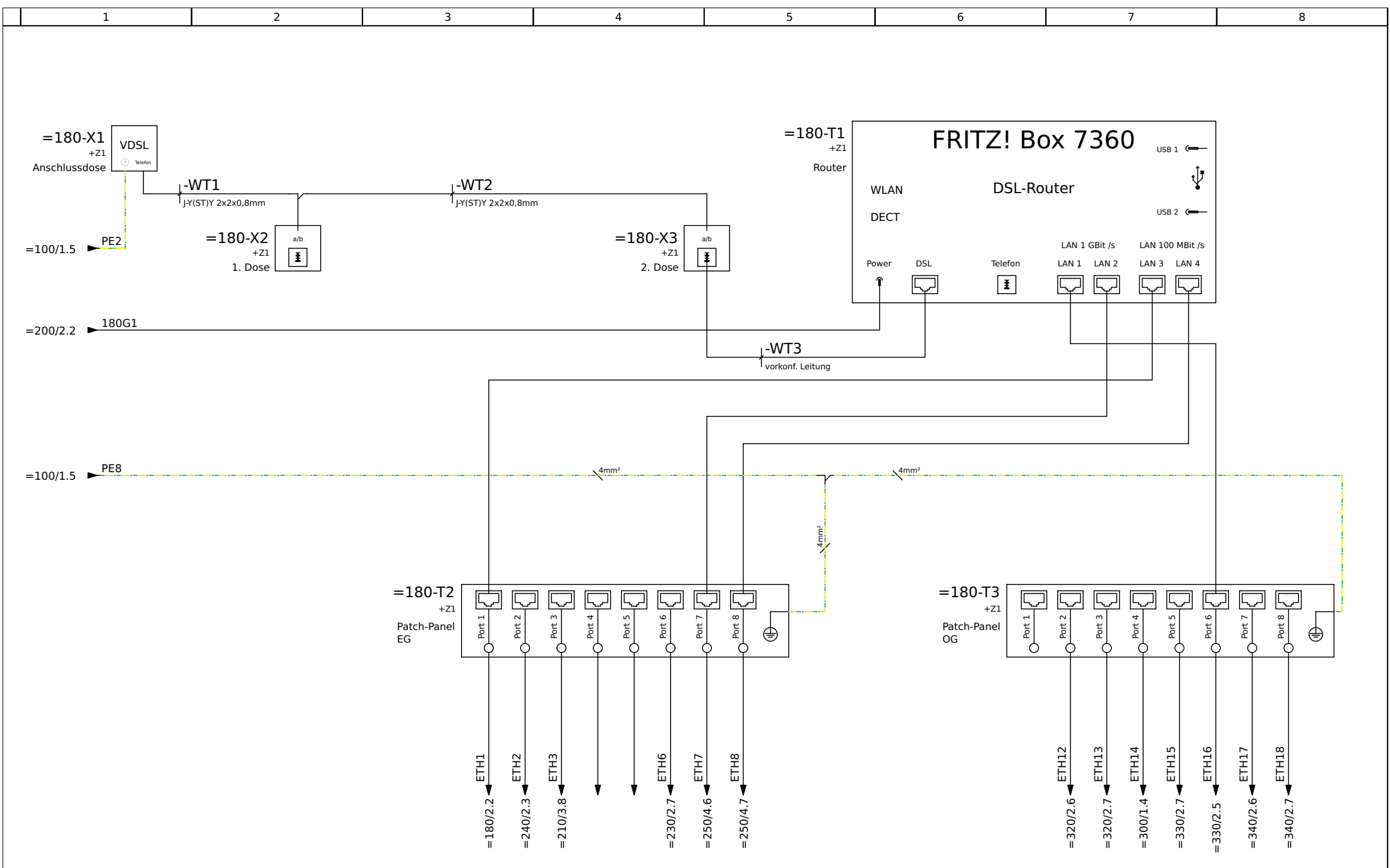
- Unit =170-S4 (Türsprechmodul):**
 - Terminal 1 is connected to **170/1.6 TW-B B1**.
 - Terminal 2 is connected to **170/1.6 TW-B B2**.
 - Terminal 3 is connected to **170/1.6 TW-B 3**.
 - Terminal 4 is connected to **170/1.6 TW-B 4**.
- Unit =170-S5 (Tastenmodul):**
 - Terminal 1 is connected to **170/1.6 TW-B B1**.
 - Terminal 2 is connected to **170/1.6 TW-B B2**.
 - Terminal 3 is connected to **170/1.6 TW-B 3**.
 - Terminal 4 is connected to **170/1.6 TW-B 4**.

The base unit **=170-A2** is labeled **Klingelanlage Nebeneingang** (Doorbell installation side entrance).

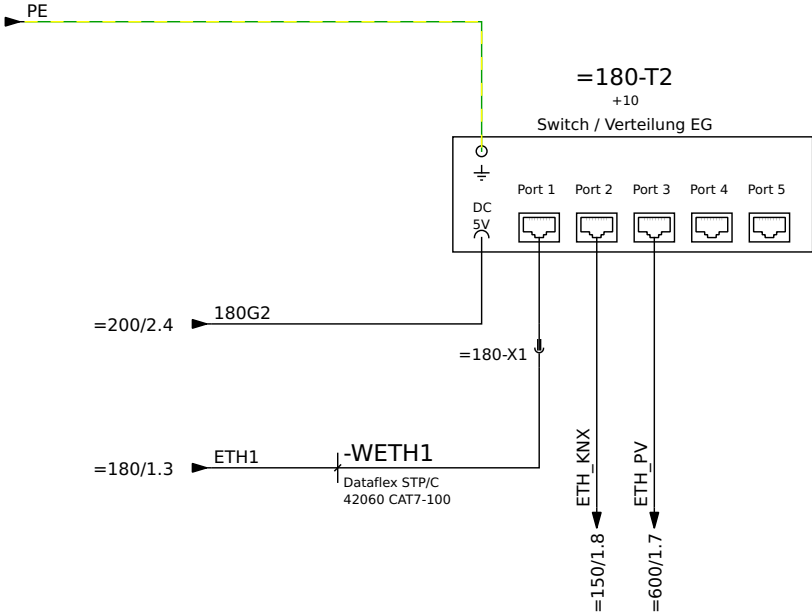
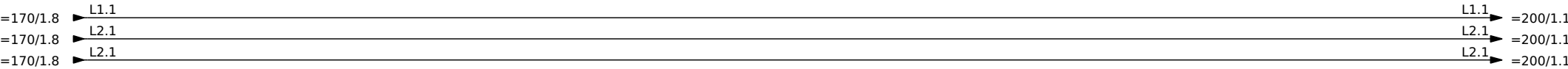


c			Druck:	25/05/2020	E-Verteilung	 Wendelken	Hausverteilung		.-1	=170	3	
b			Erstellt:	28/01/2018			Klingelanlage					
a			Gez.	Wendelken								
	Änderung	Datum	Name	Gepr.			T.Wendelken	2006	EIB	Blatt: 19		4

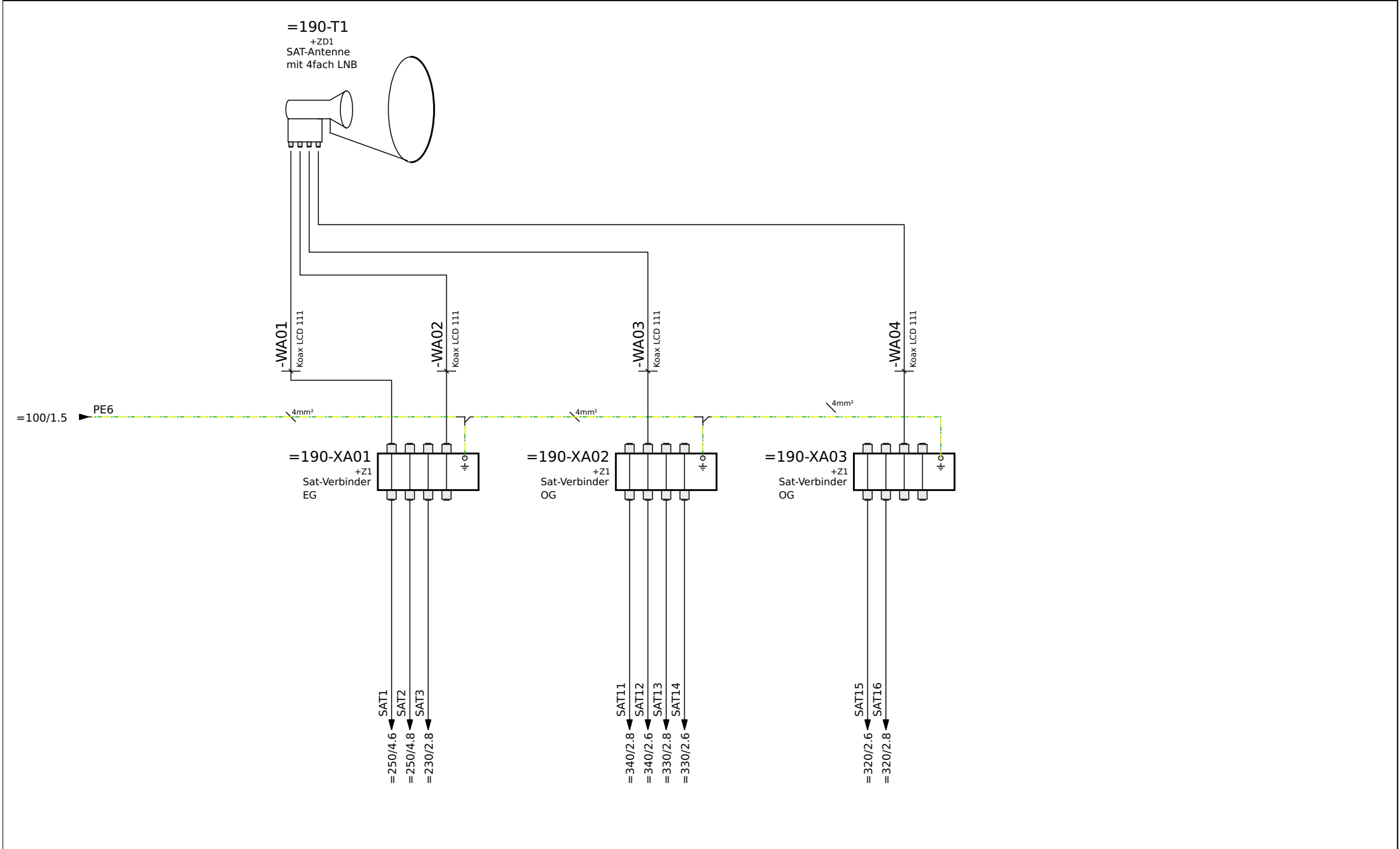


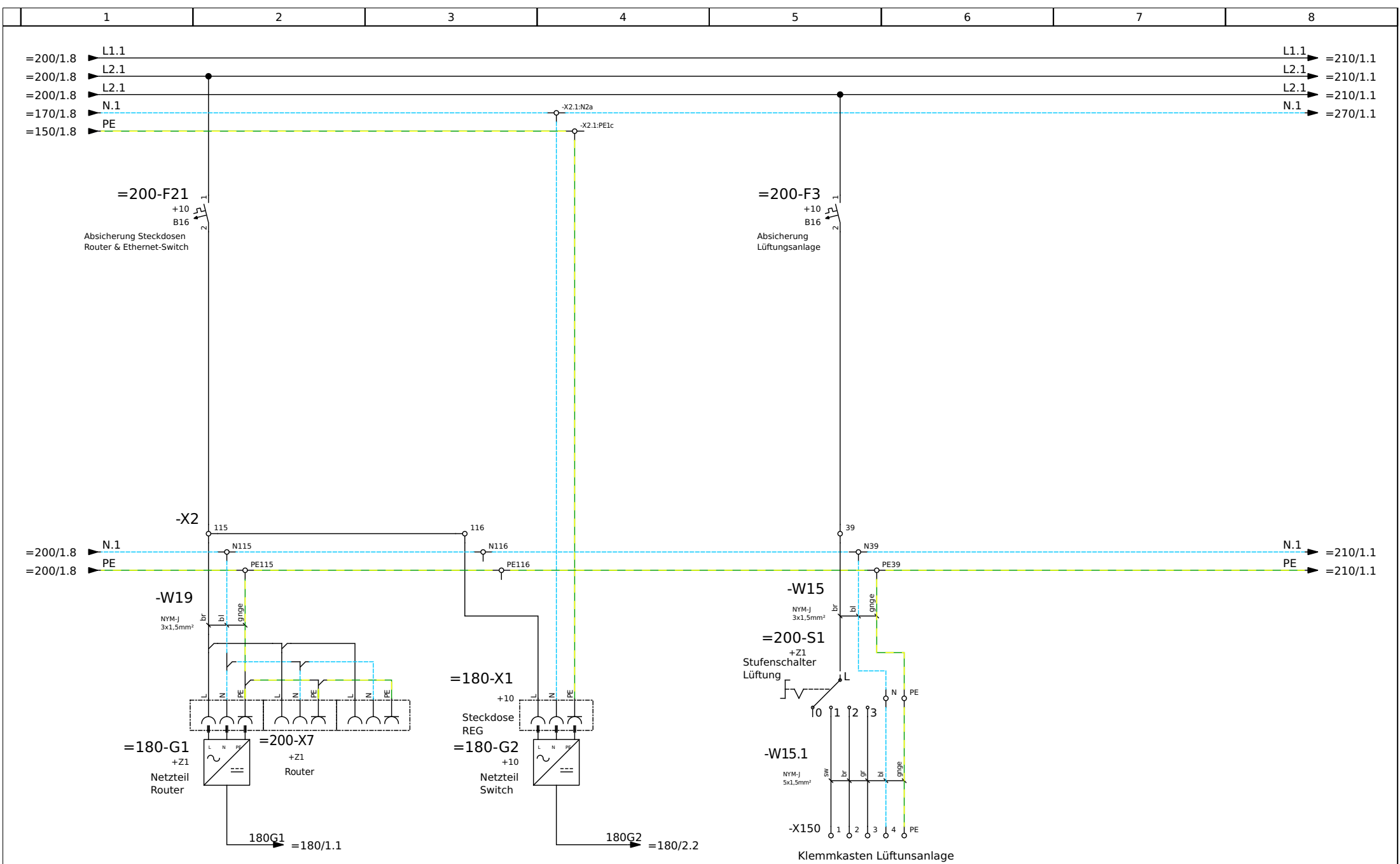


	1	2	3	4	5	6	7	8
--	---	---	---	---	---	---	---	---

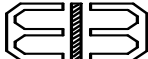


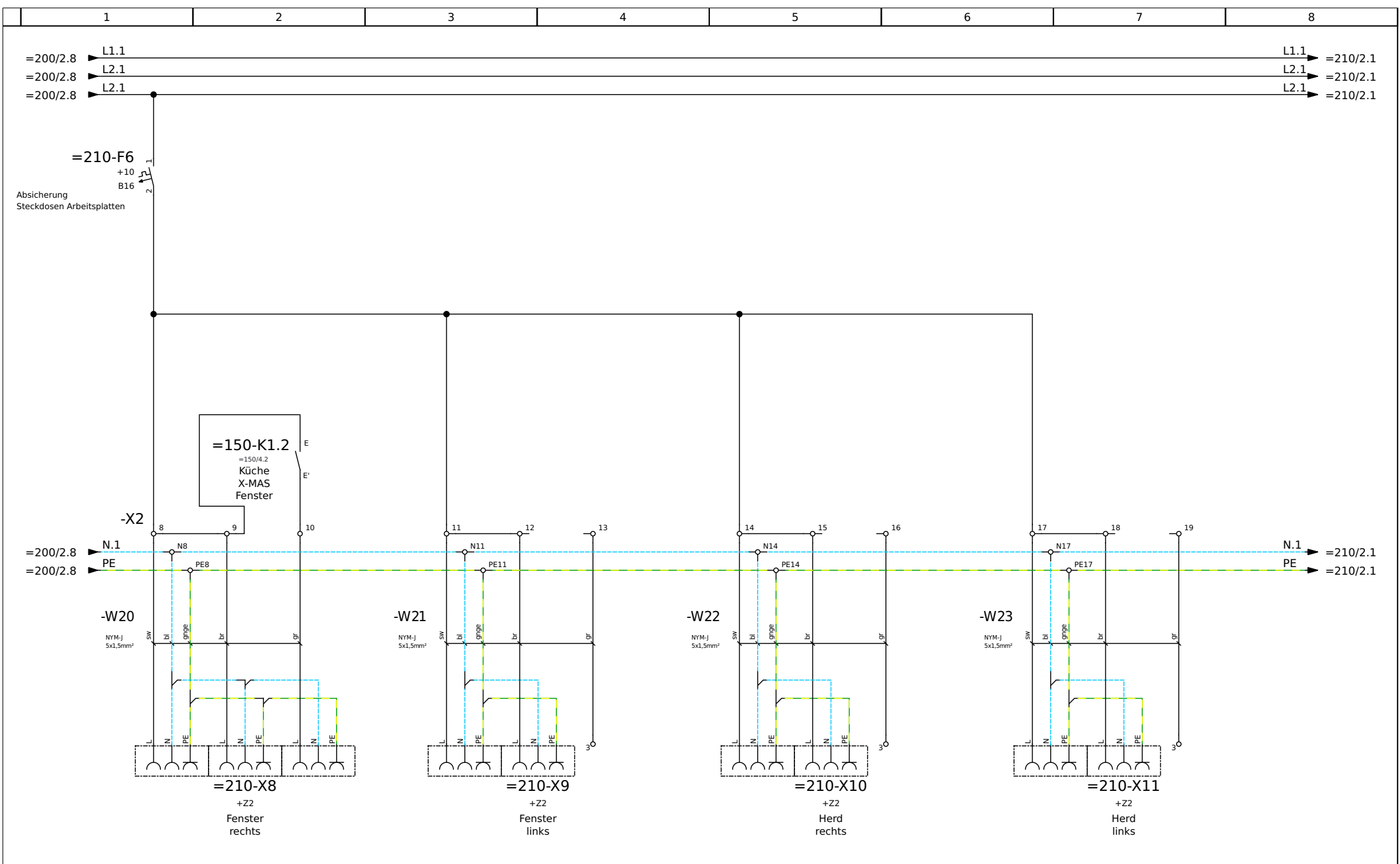
Alle Leitungen ohne Querschnittsangabe sind 1,5mm²												
c				Druck:	25/05/2020	E-Verteilung		Hausverteilung		.-1	=180	2
b				Erstellt:	10/09/2018			Ethernet	2006	EIB	Blatt: 22	2
a				Gez.	Wendelken							
	Änderung	Datum	Name	Gepr.	T.Wendelken							



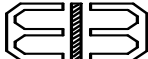


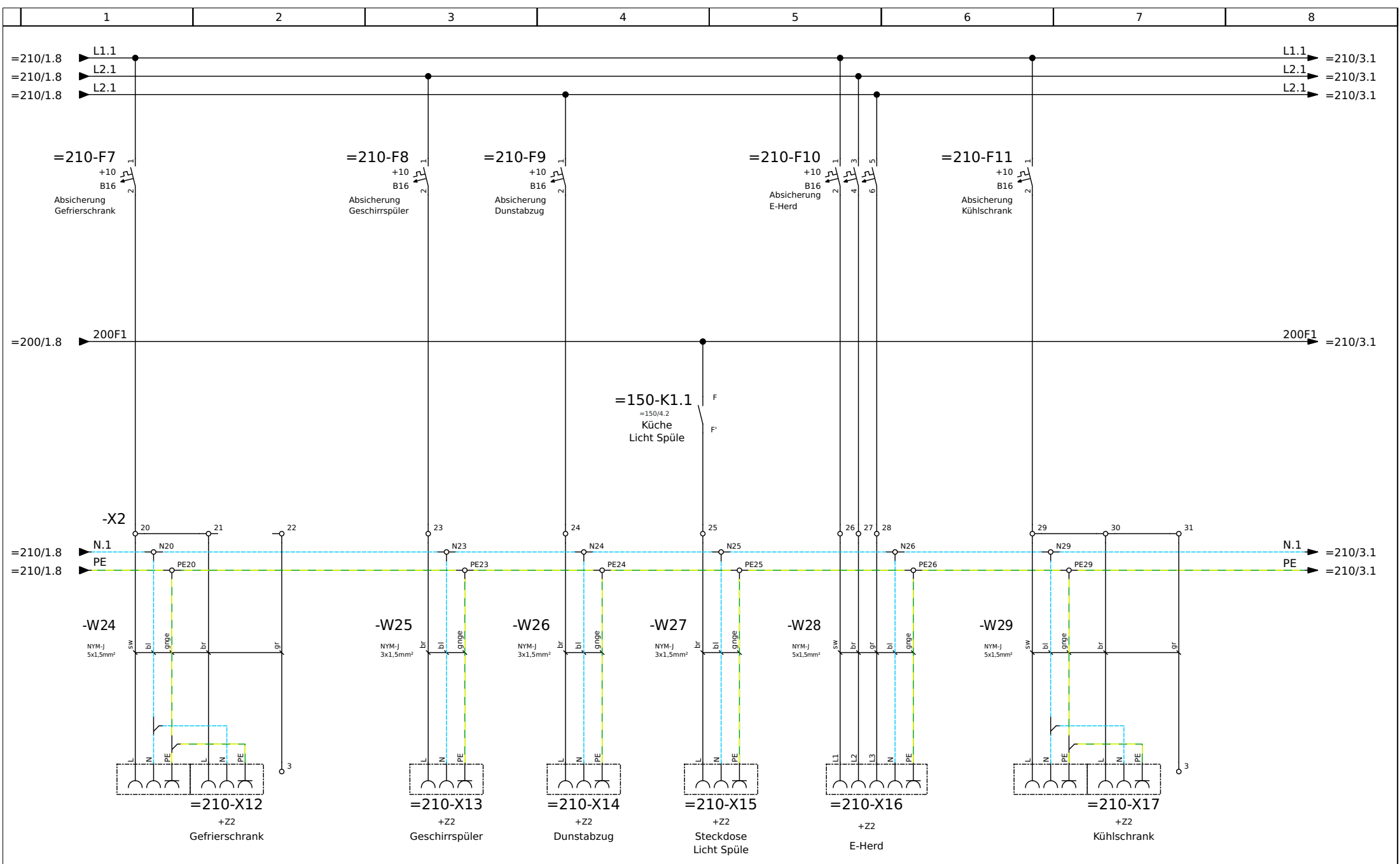
Alle Leitungen ohne Querschnittsangabe sind 1,5mm²

c			Druck:	25/05/2020	E-Verteilung		Hausverteilung		.-1	=200	2
b			Erstellt:	18/01/2017							
a			Gez.	Wendelken							
	Änderung	Datum	Name	Gepr.							
				T.Wendelken		Wendelken	HWR	2006	EIB	Blatt: 25	2

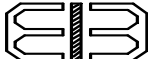


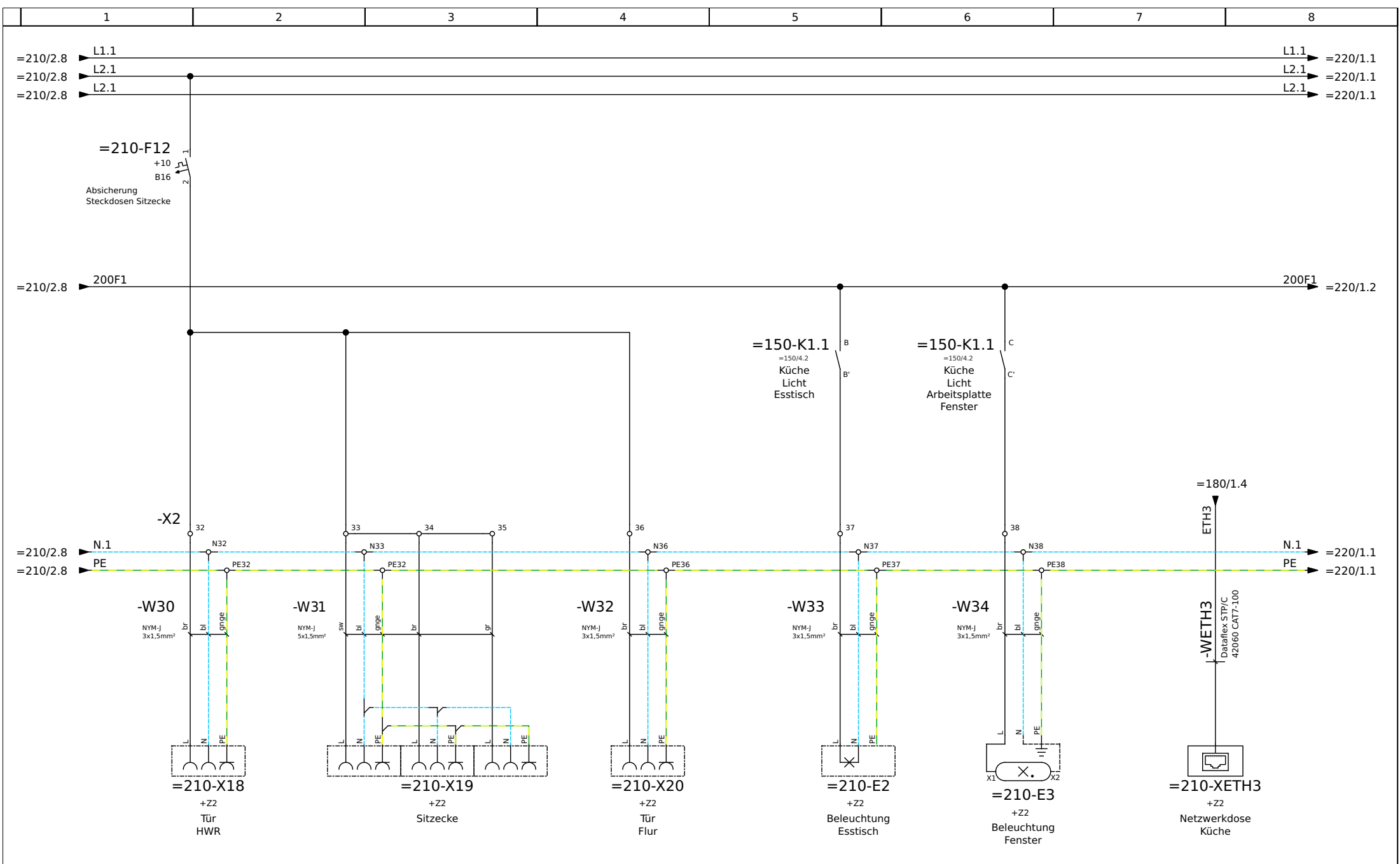
Alle Leitungen ohne Querschnittsangabe sind 1,5mm²

c			Druck:	25/05/2020	E-Verteilung	 Wendelken	Hausverteilung	.-1	=210	1	
b			Erstellt:	14/12/2016			Küche	2006	EIB	Blatt: 26	3
a			Gez.	Wendelken							
	Änderung	Datum	Name	Gepr.			T.Wendelken				



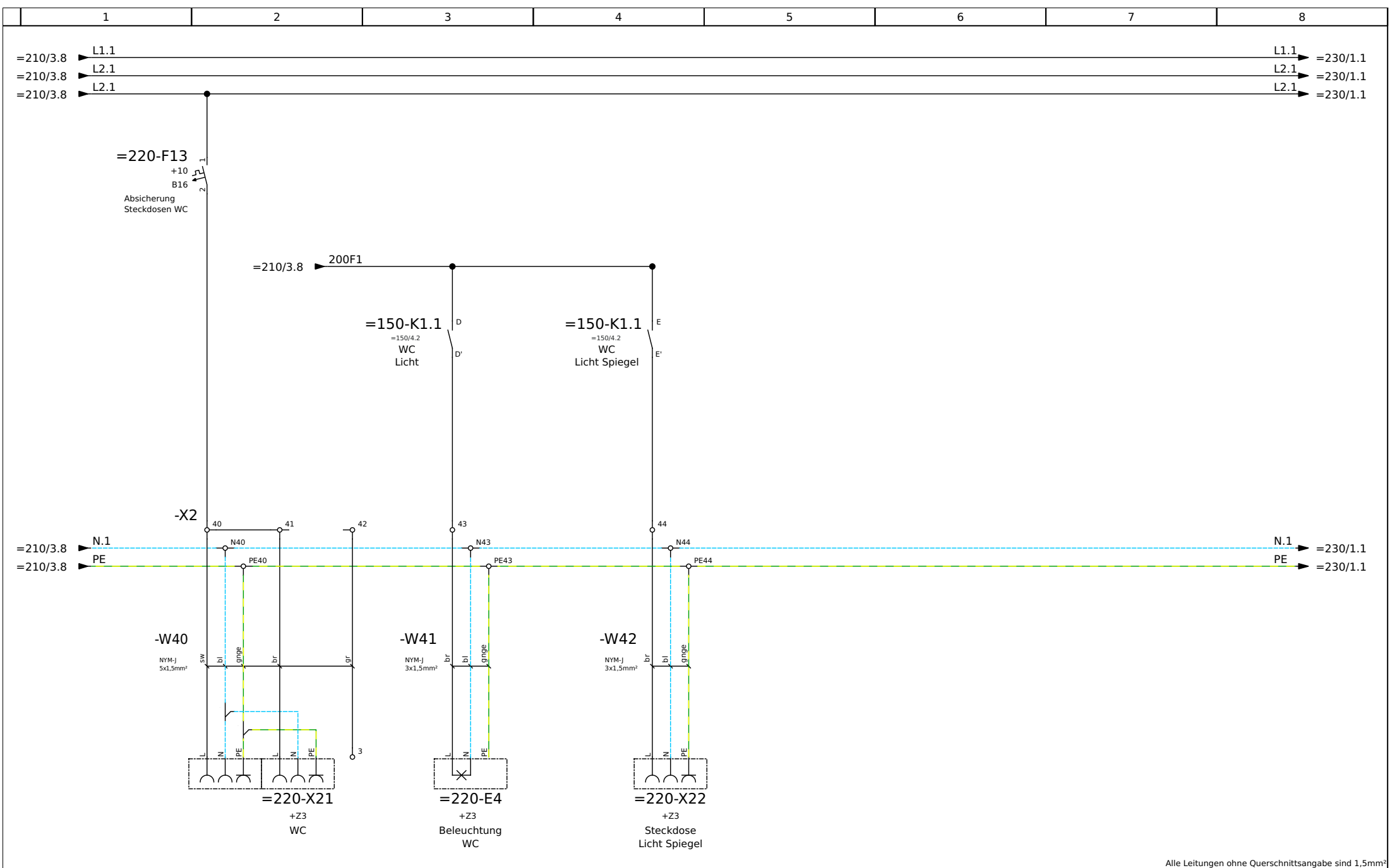
Alle Leitungen ohne Querschnittsangabe sind 1,5mm²

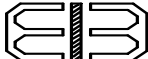
c			Druck:	25/05/2020	E-Verteilung	 Wendelken	Hausverteilung	.-1	=210	2	
b			Erstellt:	13/12/2016			Küche	2006	EIB	Blatt: 27	3
a			Gez.	Wendelken							
	Änderung	Datum	Name	Gepr.			T.Wendelken				

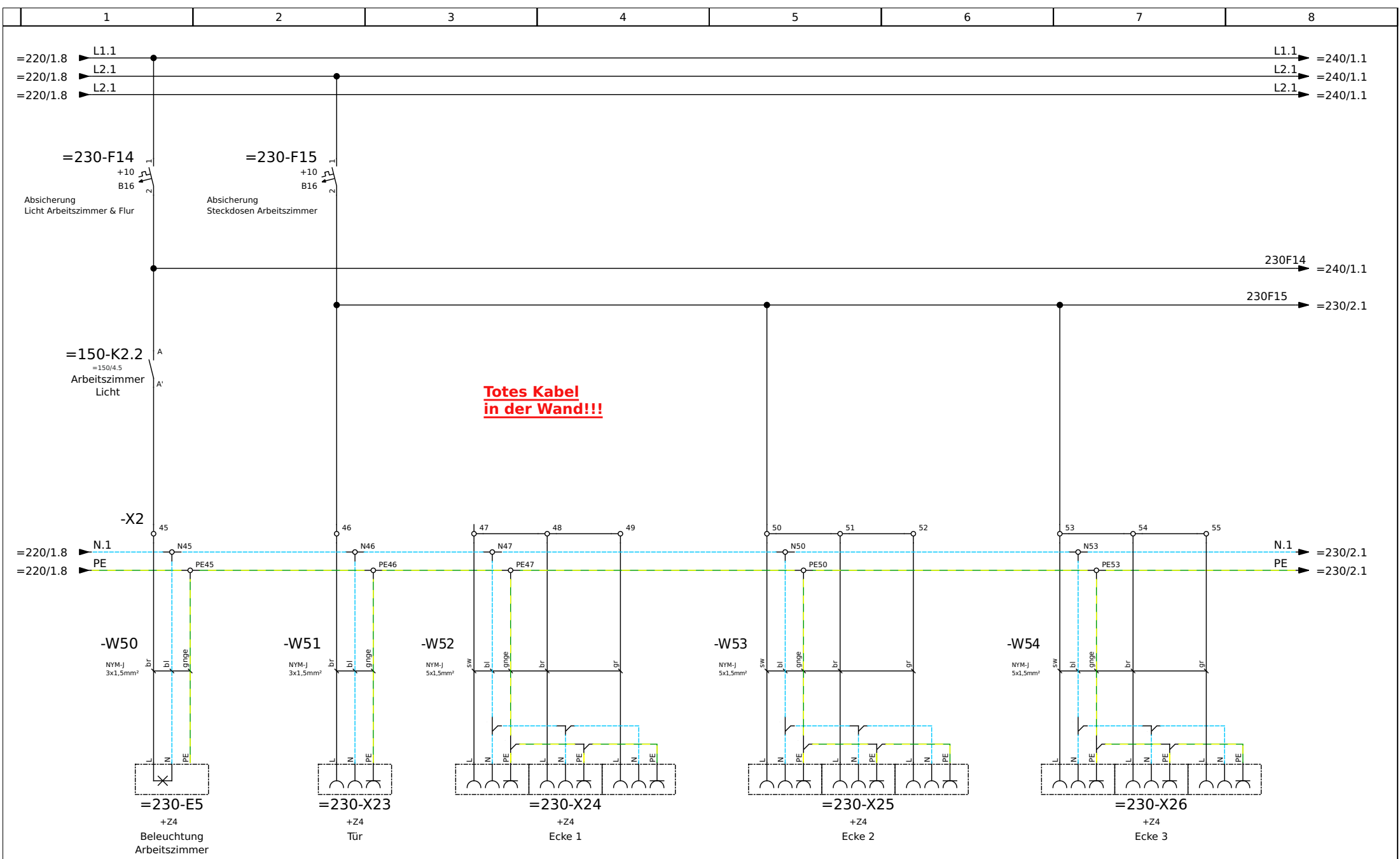


Alle Leitungen ohne Querschnittsangabe sind 1,5mm²

c			Druck:	25/05/2020	E-Verteilung		Hausverteilung		.-1	=210	3
b			Erstellt:	17/01/2017							
a			Gez.	Wendelken			Küche	2006	EIB	Blatt: 28	3
	Änderung	Datum	Name	Gepr.							

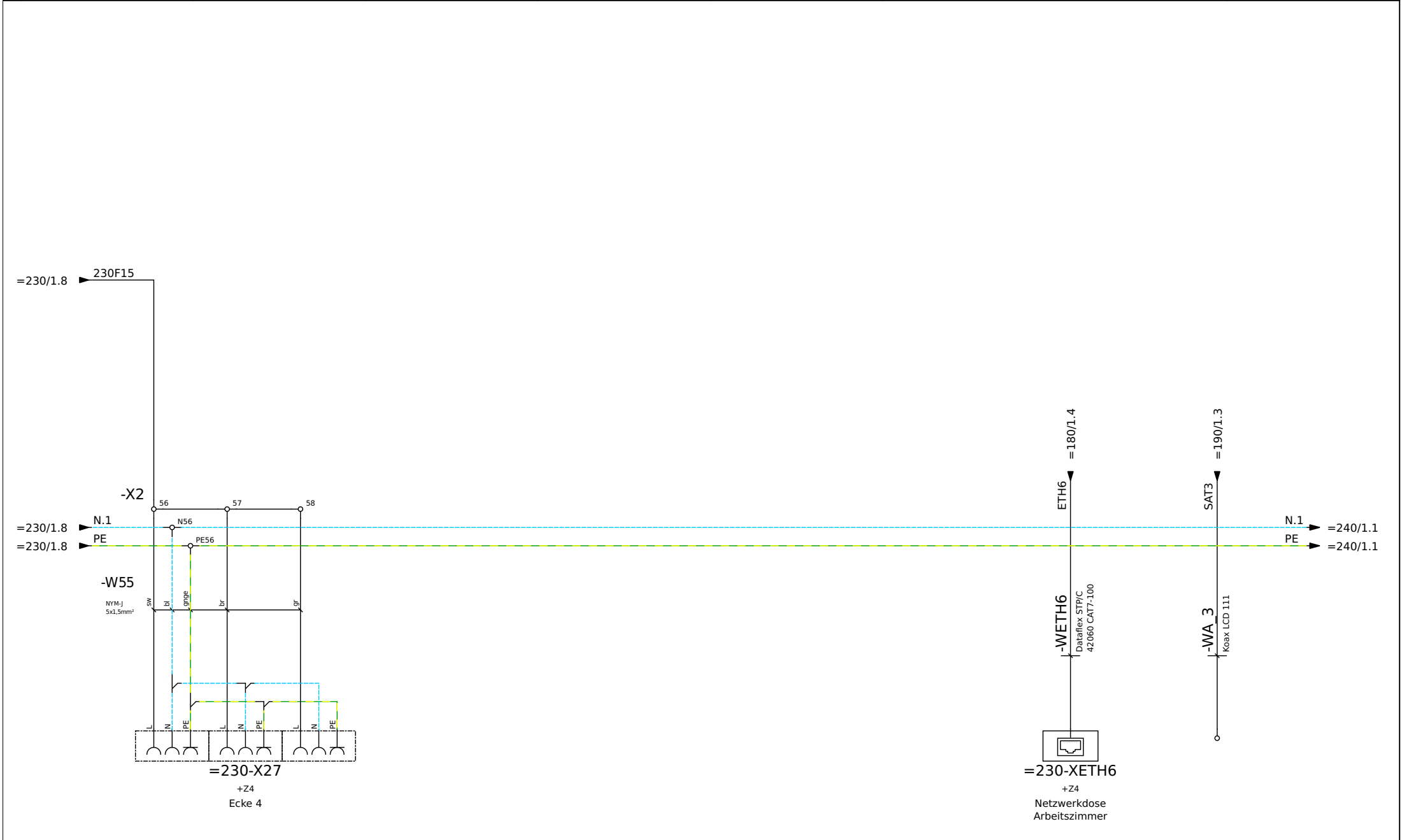


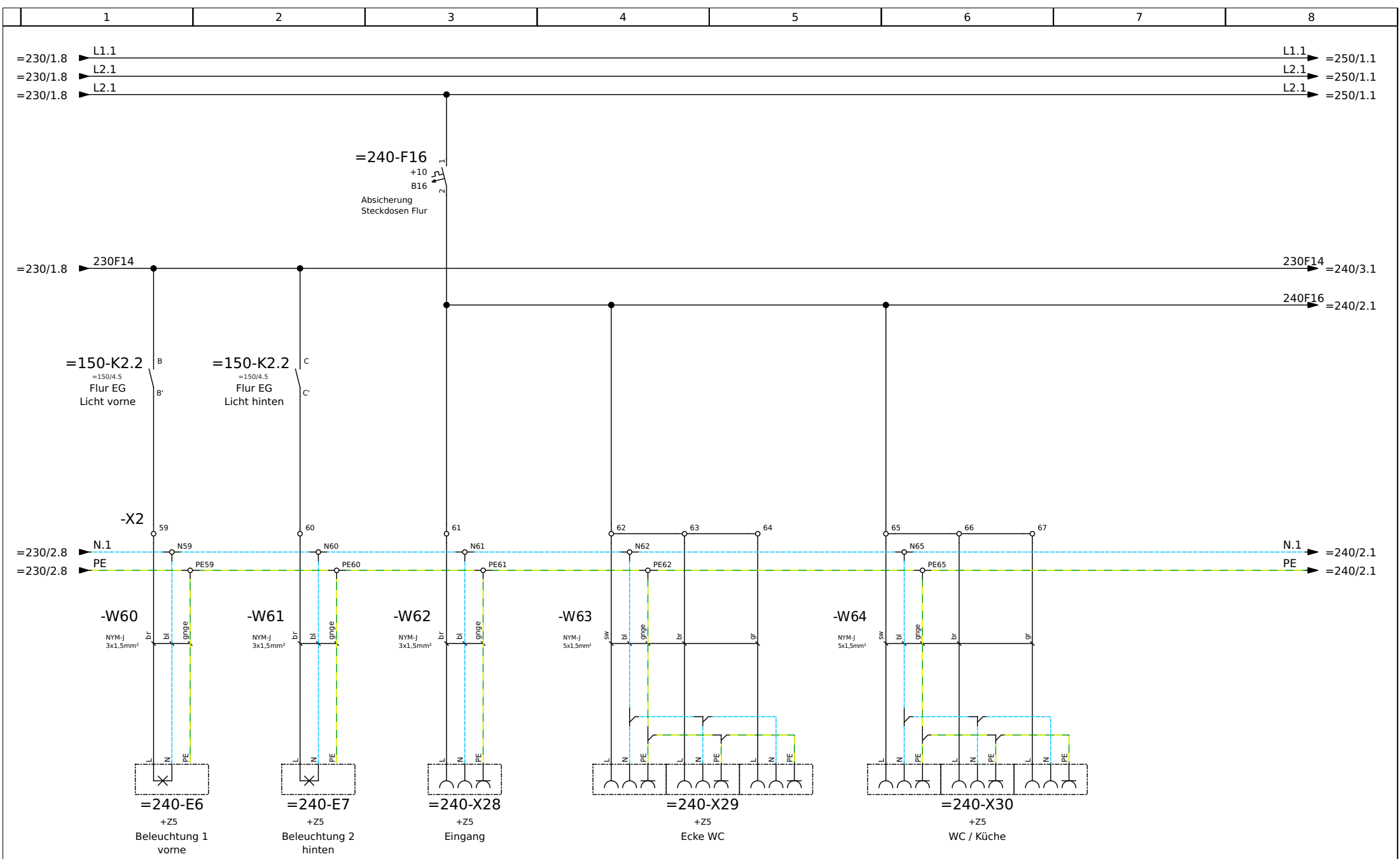
c			Druck:	25/05/2020	E-Verteilung		Hausverteilung	.1	=220	1	
b			Erstellt:	16/01/2017							
a			Gez.	Wendelken							
	Änderung	Datum	Name	Gepr.							
				T.Wendelken			WC	2006	EIB	Blatt: 29	1



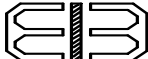
Alle Leitungen ohne Querschnittsangabe sind 1,5mm²												
c				Druck:	25/05/2020	E-Verteilung		Hausverteilung		.-1	=230	1
b				Erstellt:	17/01/2017			Arbeitszimmer	2006	EIB	Blatt: 30	2
a				Gez.	Wendelken							
	Änderung	Datum	Name	Gepr.	T.Wendelken							

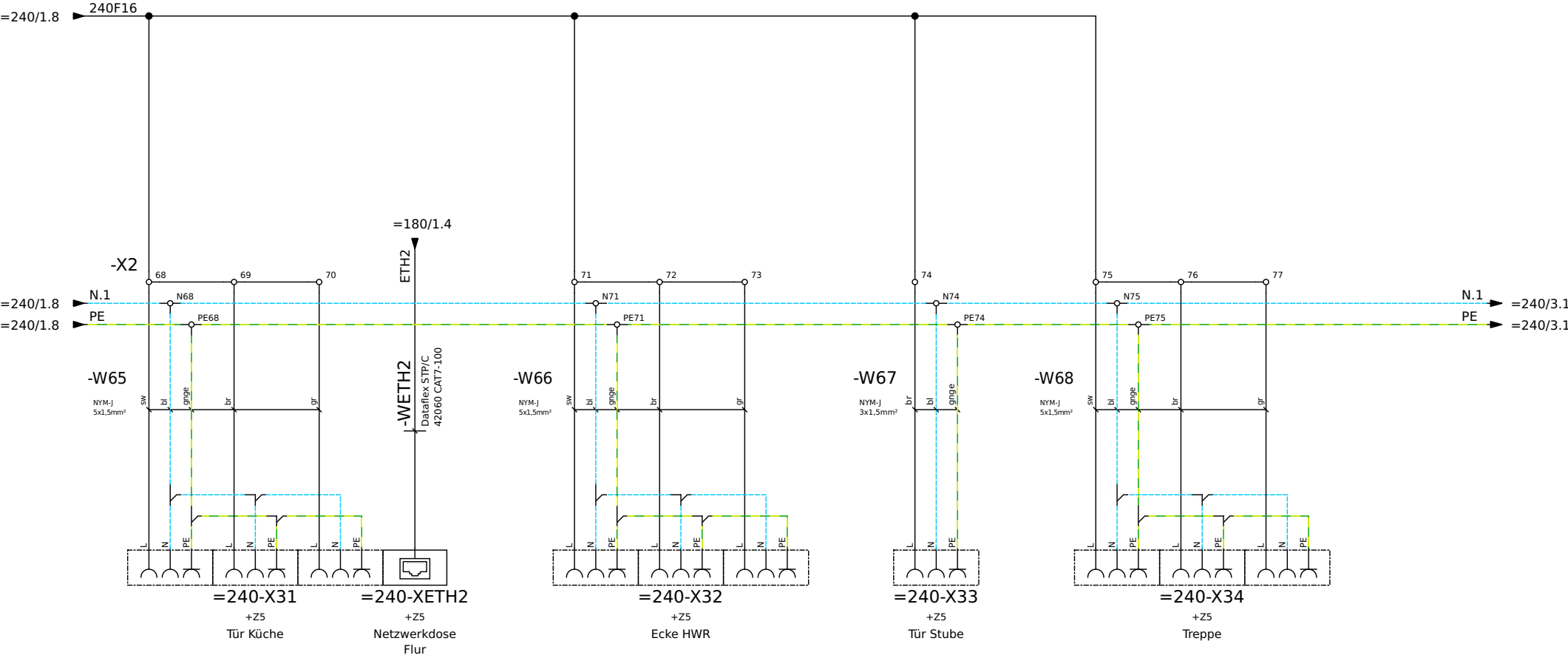
Alle Leitungen ohne Querschnittsangabe sind 1,5mm²

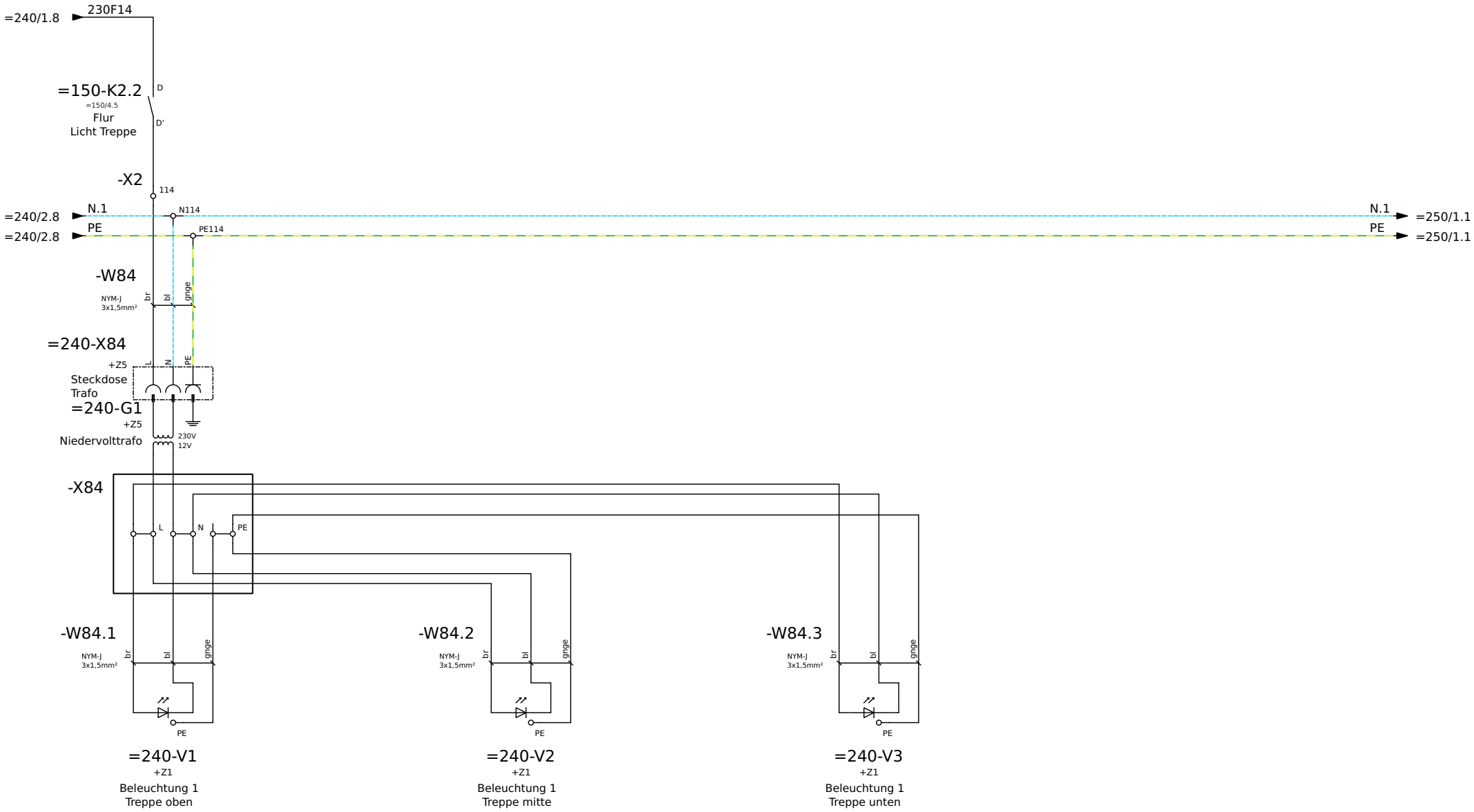


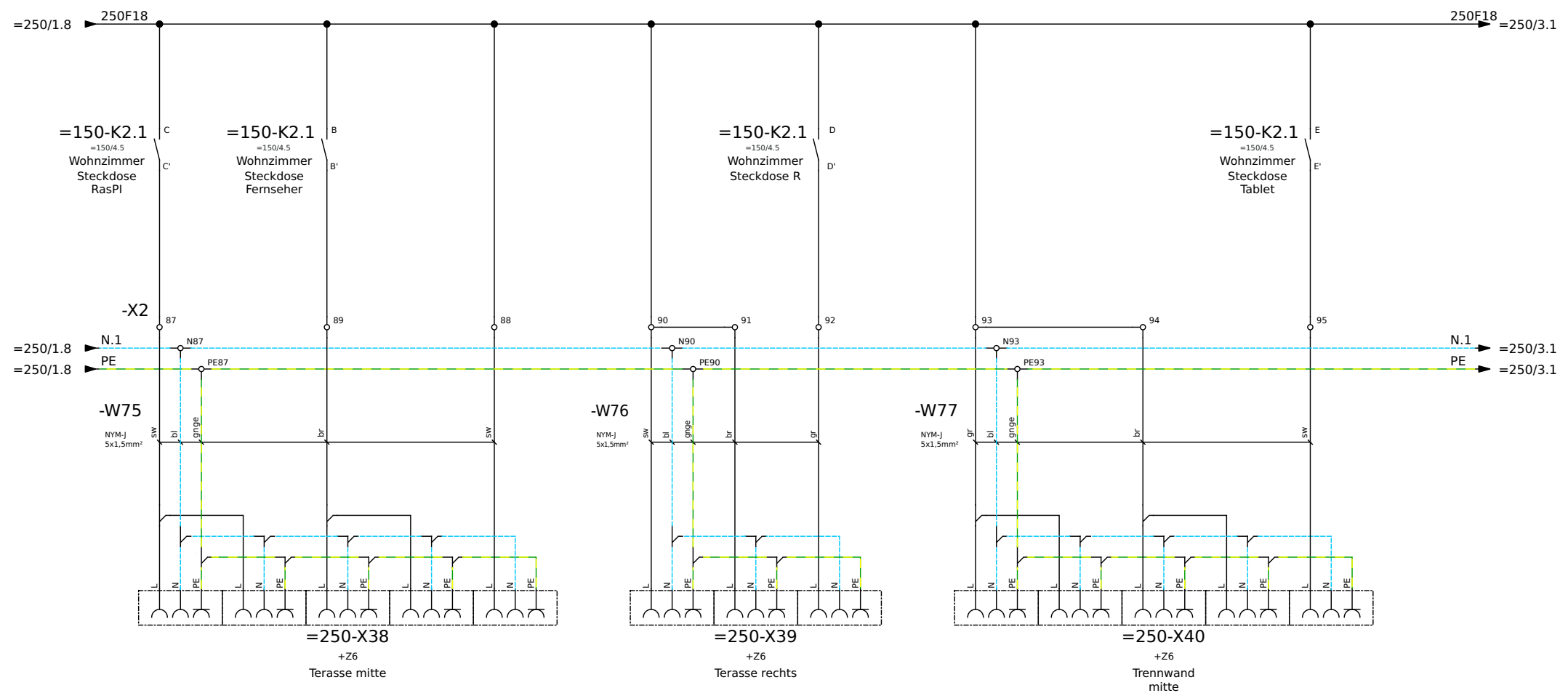


Alle Leitungen ohne Querschnittsangabe sind 1,5mm²

c			Druck:	25/05/2020	E-Verteilung		Hausverteilung		.-1	=240	1
b			Erstellt:	23/10/2017							
a			Gez.	Wendelken							
	Änderung	Datum	Name	Gepr.							
				T.Wendelken			Flur EG	2006	EIB	Blatt: 32	3

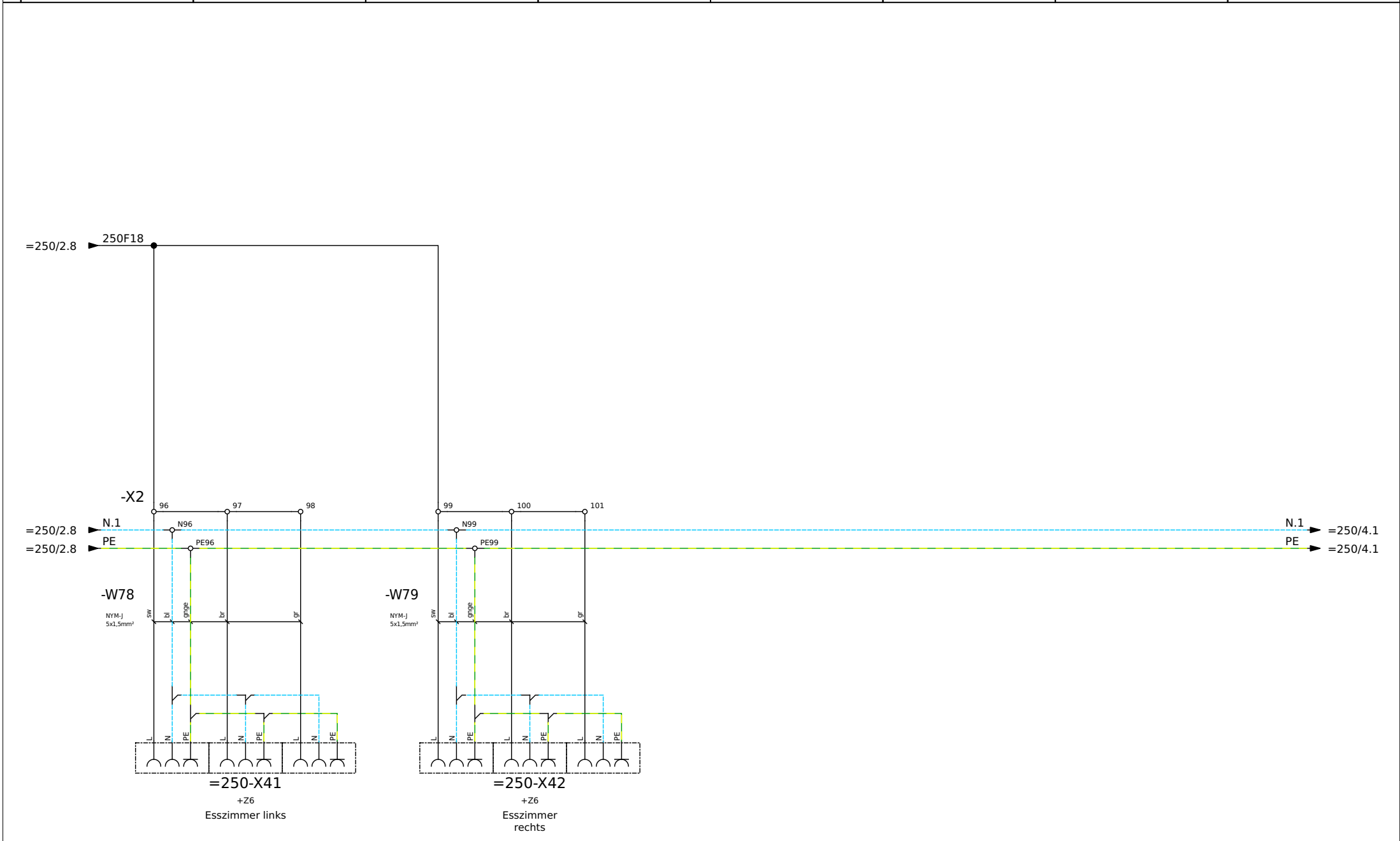






Alle Leitungen ohne Querschnittsangabe sind 1,5mm²

c			Druck:	25/05/2020	E-Verteilung	 Wendelken	Hausverteilung		.-1	=250	2
b			Erstellt:	24/10/2017			Wohnzimmer	2006	EIB	Blatt: 36	4
a			Gez.	Wendelken							
	Änderung	Datum	Name	Gepr.			T.Wendelken				



c			Druck:	25/05/2020
b			Erstellt:	24/10/2017
a			Gez.	Wendelken
	Änderung	Datum	Name	Gepr. T.Wendelken

E-Verteilung



Hausverteilung

Wohnzimmer

2006

	.-1
--	-----

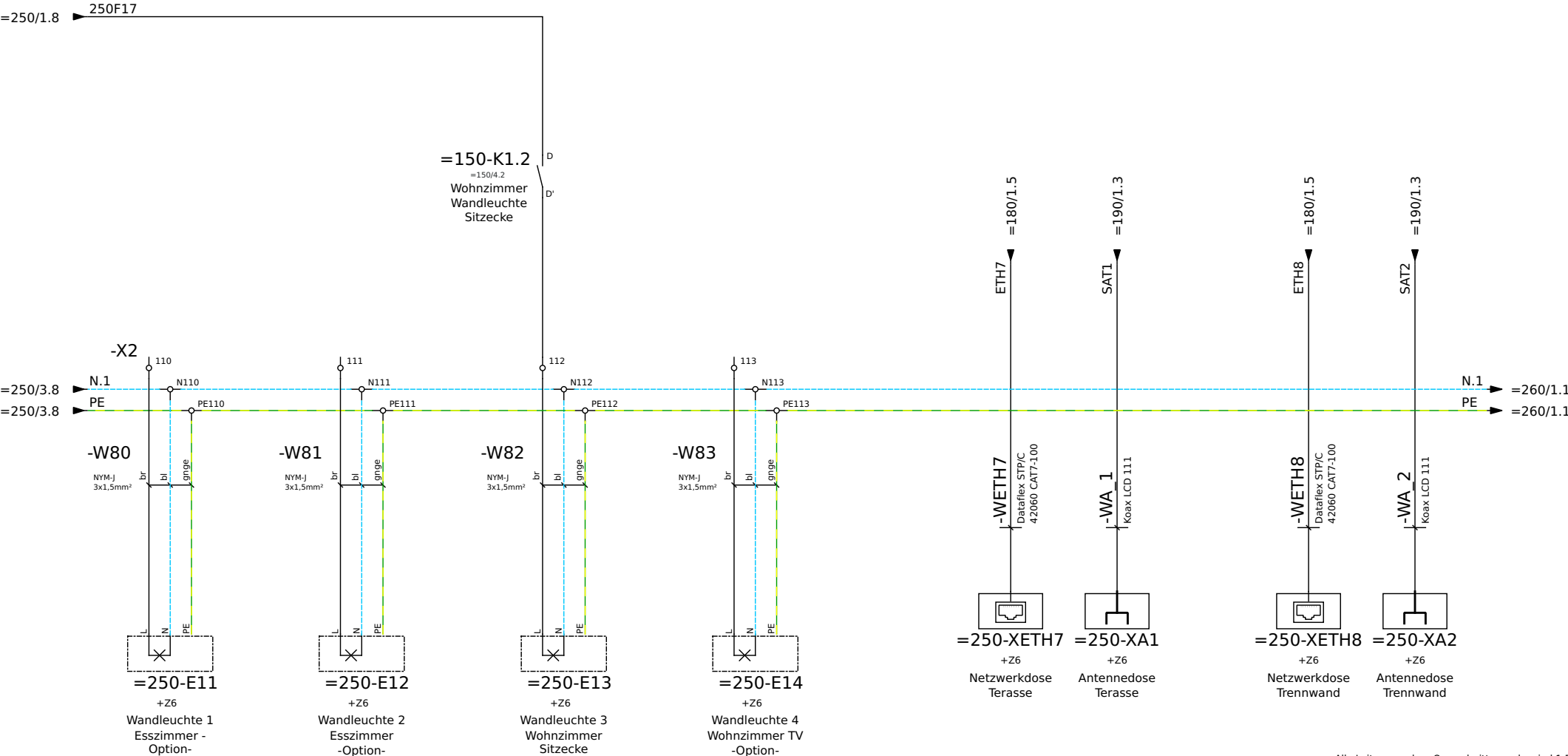
	=250
--	------

EIB

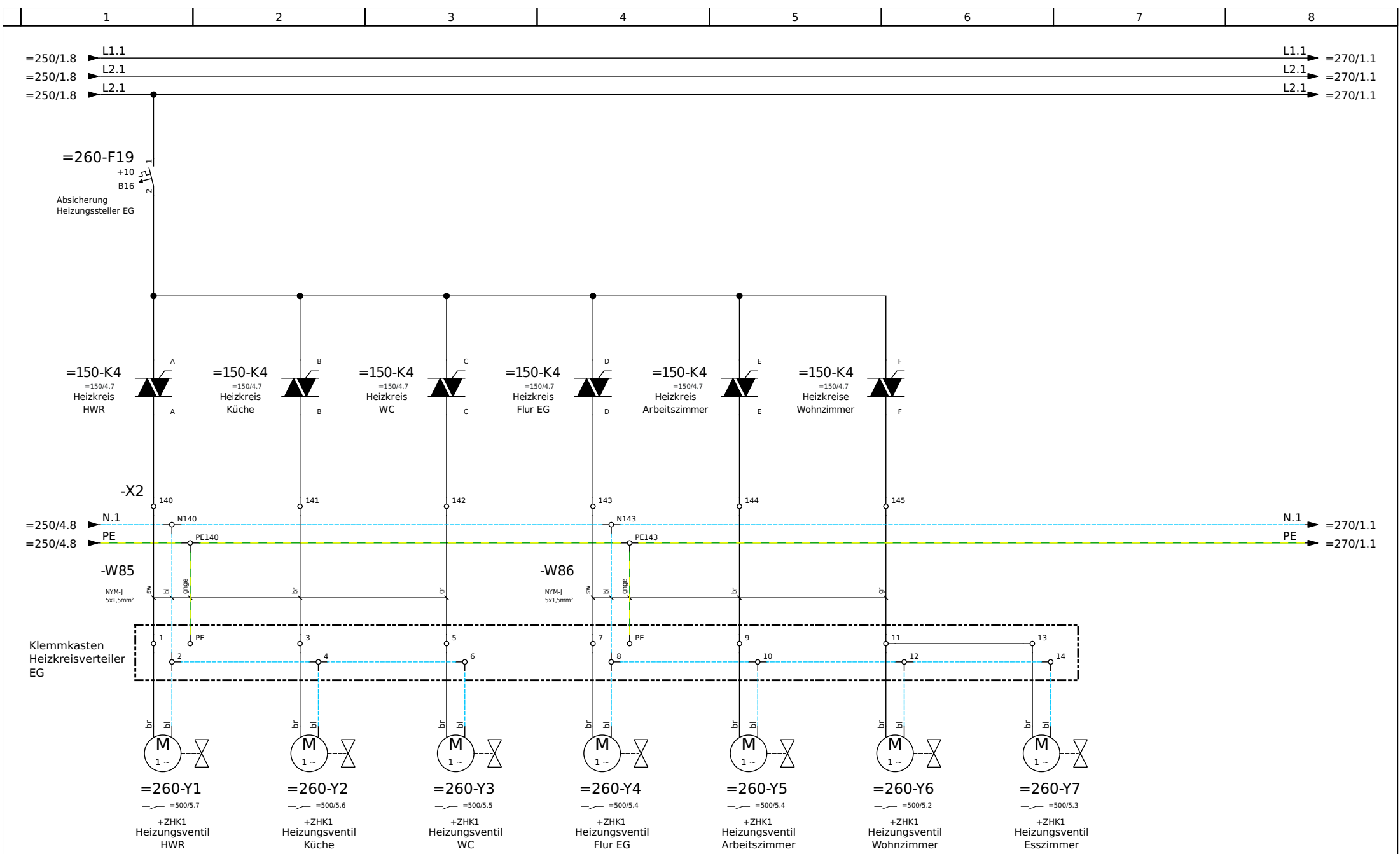
Blatt: 37

3

4



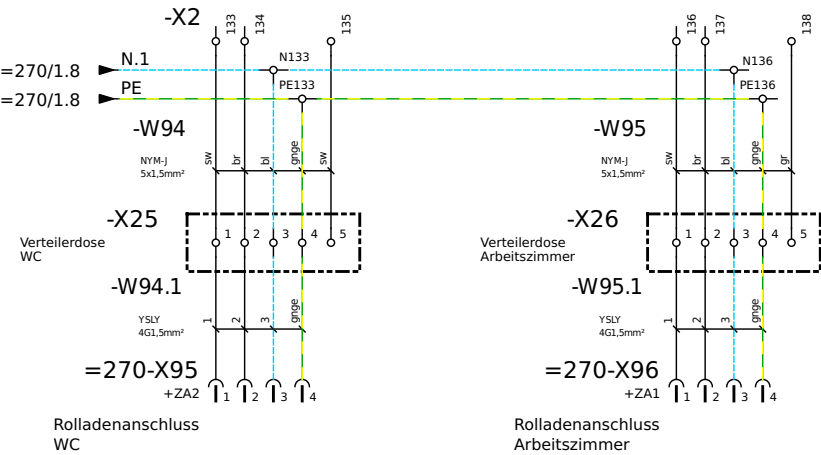
Alle Leitungen ohne Querschnittsangabe sind 1,5mm²



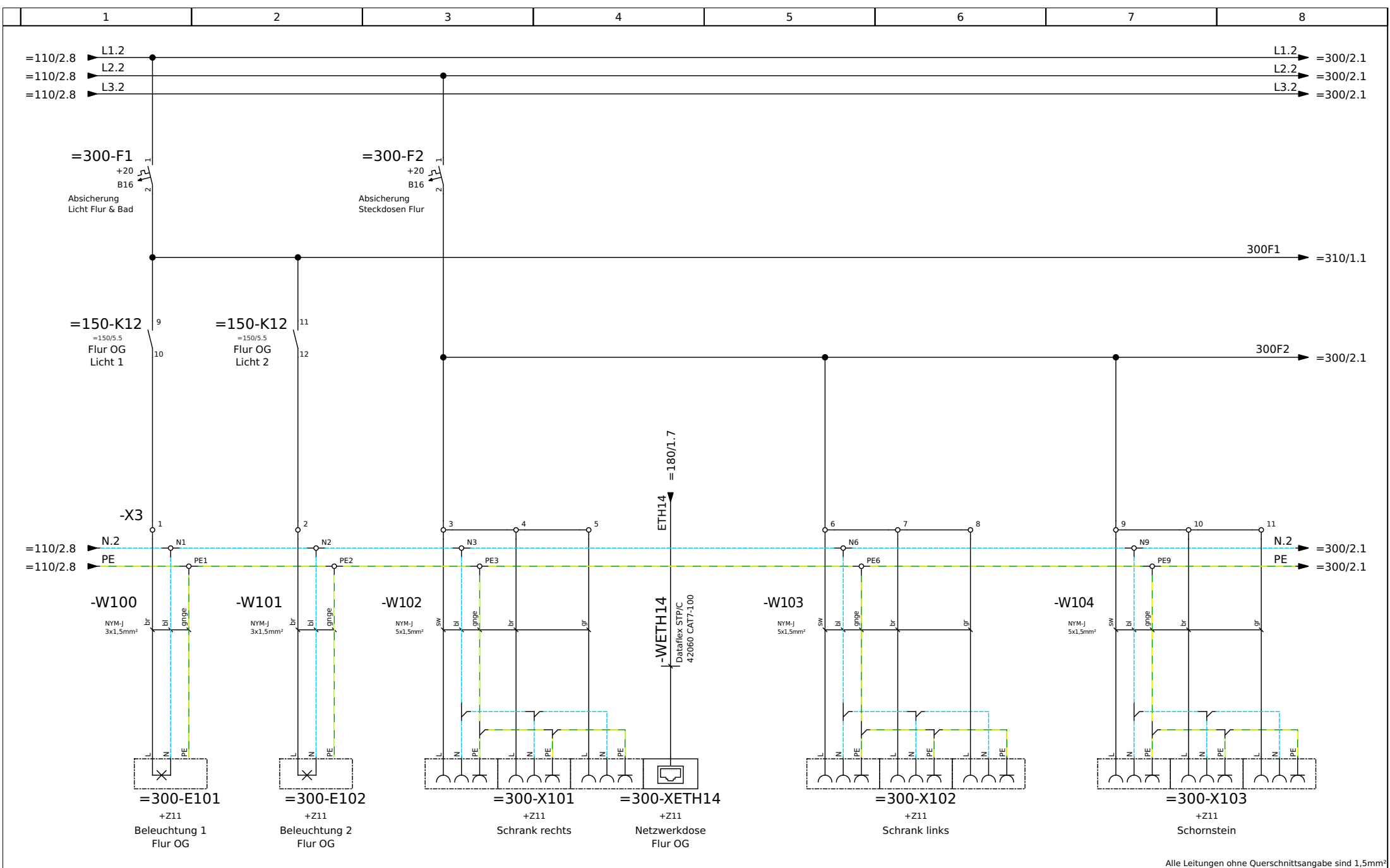
Alle Leitungen ohne Querschnittsangabe sind 1,5mm²

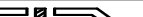
c			Druck:	25/05/2020	E-Verteilung	 Wendelken	Hausverteilung		.-1	=260	1
b			Erstellt:	02/11/2017			Heizkreisverteiler EG	2006	EIB	Blatt: 39	1
a			Gez.	Wendelken							
	Änderung	Datum	Name	Gepr.			T.Wendelken				

	1	2	3	4	5	6	7	8
--	---	---	---	---	---	---	---	---

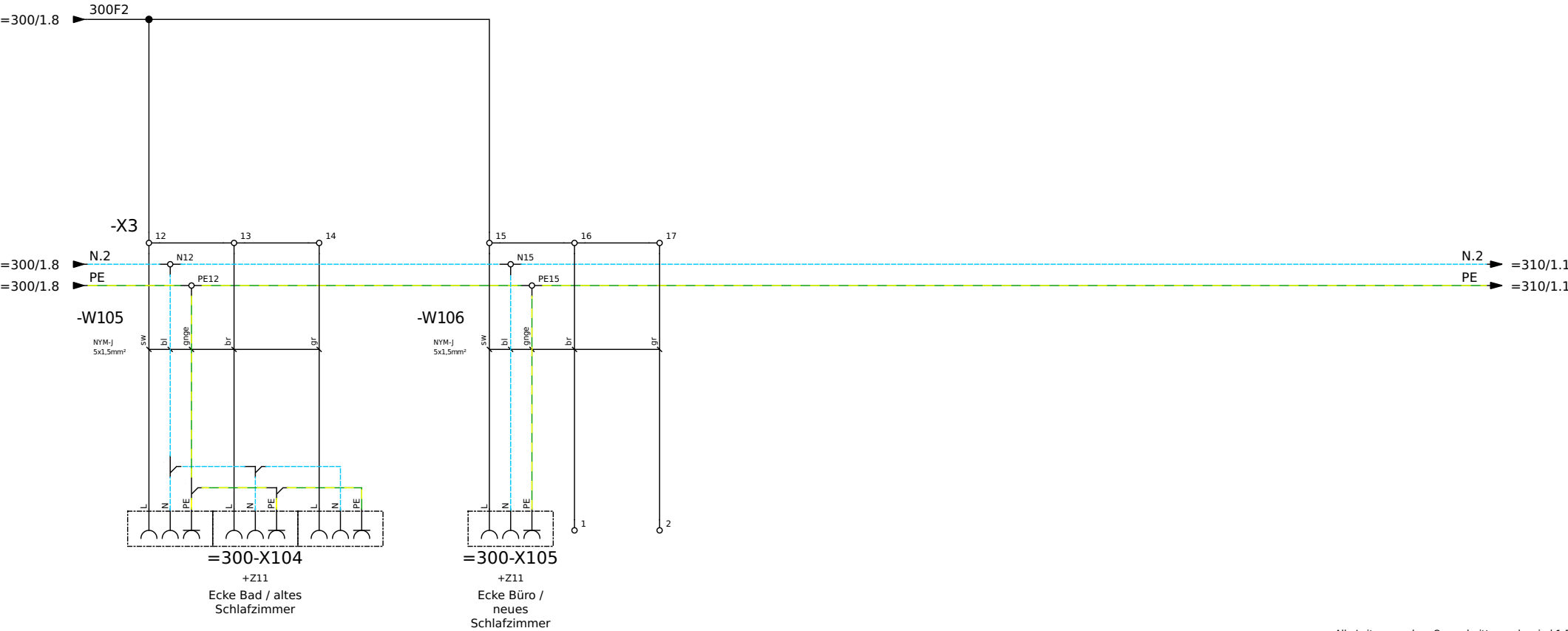
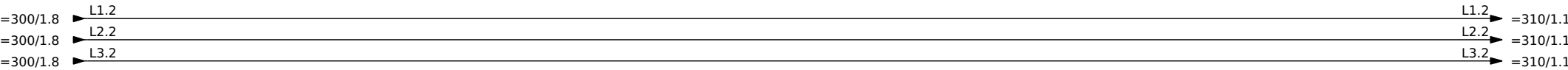


Alle Leitungen ohne Querschnittsangabe sind 1,5mm²													
c				Druck:	25/05/2020	E-Verteilung		Hausverteilung		.-1	=270	2	
b				Erstellt:	19/02/2018								
a				Gez.	Wendelken								
	Änderung	Datum	Name	Gepr.	T.Wendelken			Rolläden EG	2006	EIB	Blatt: 41		2



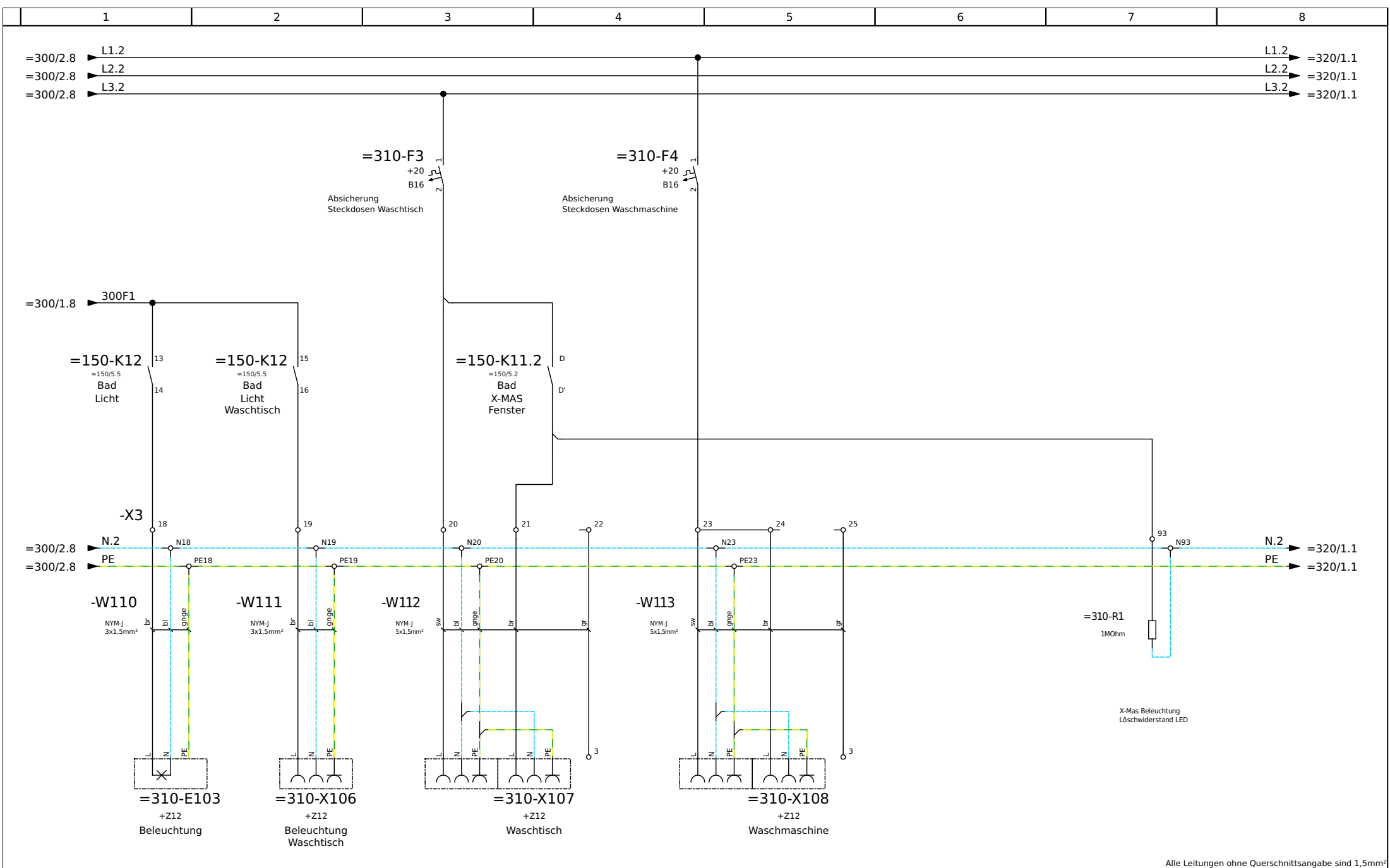
c			Druck:	25/05/2020	E-Verteilung	 Wendelken	Hausverteilung		.-1	=300	1
b			Erstellt:	31/01/2017			Flur OG	2006	EIB	Blatt: 42	2
a			Gez.	Wendelken							
	Änderung	Datum	Name	Gepr.							

	1	2	3	4	5	6	7	8
--	---	---	---	---	---	---	---	---



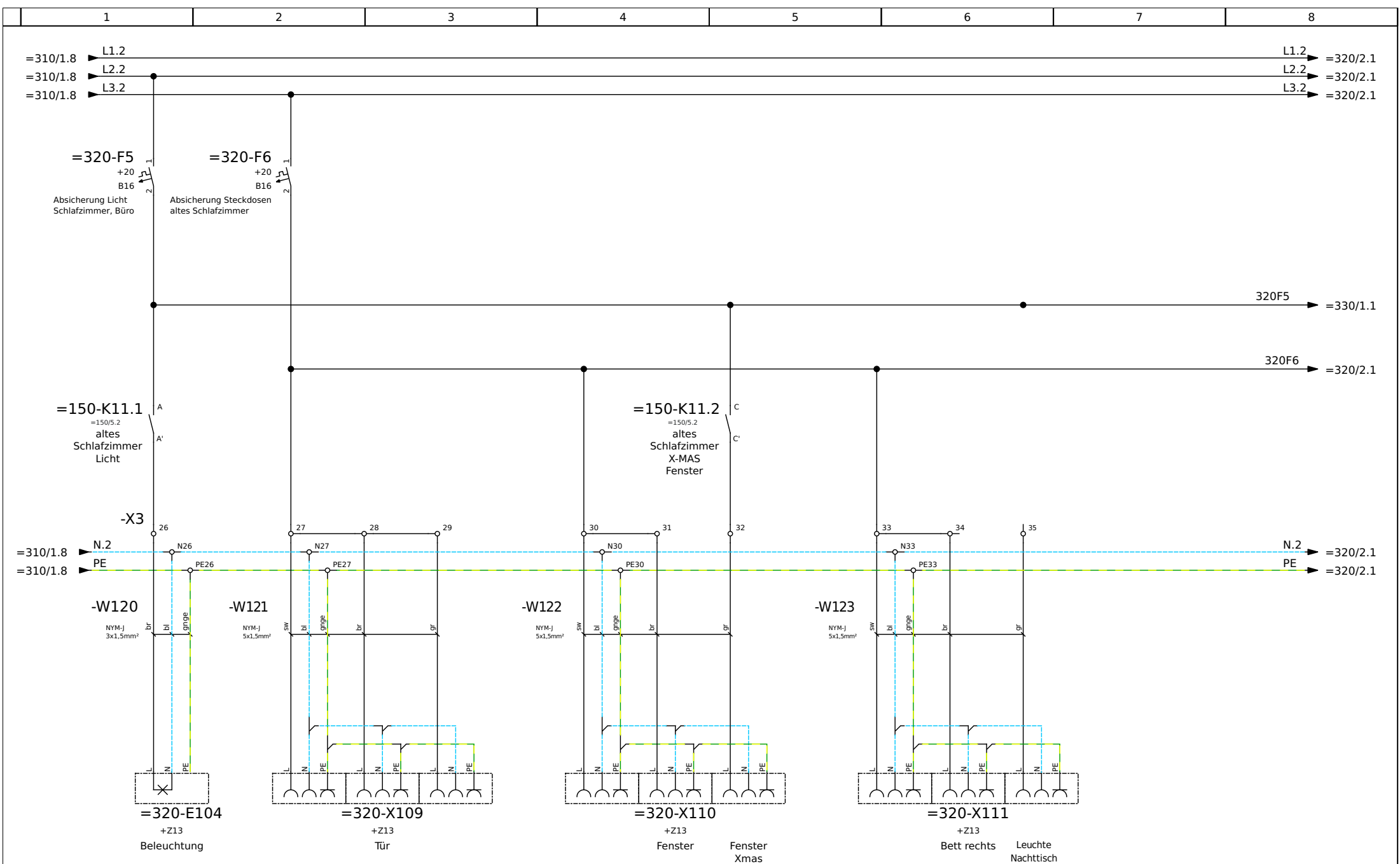
c			Druck:	25/05/2020	E-Verteilung	 Wendelken	Hausverteilung		.-1	=300	2
b			Erstellt:	31/01/2017			Flur OG	2006	EIB	Blatt: 43	2
a			Gez.	Wendelken							
	Änderung	Datum	Name	Gepr.	T.Wendelken						

Alle Leitungen ohne Querschnittsangabe sind 1,5mm²



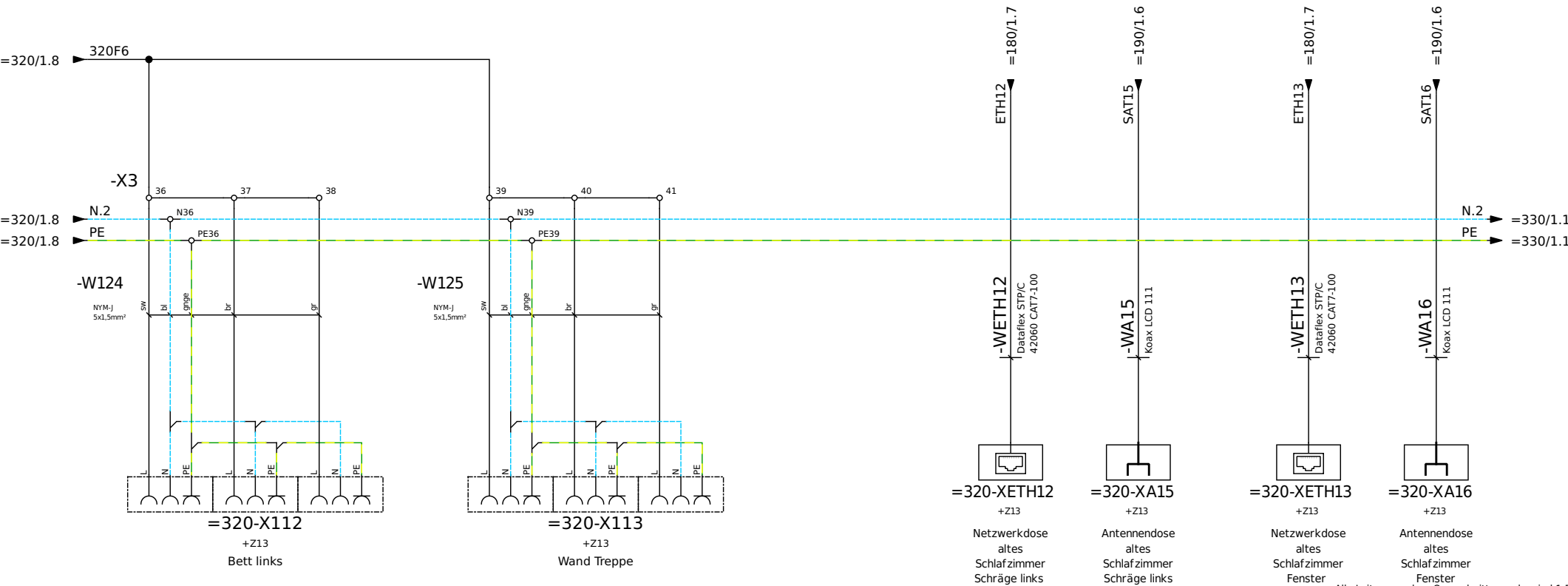
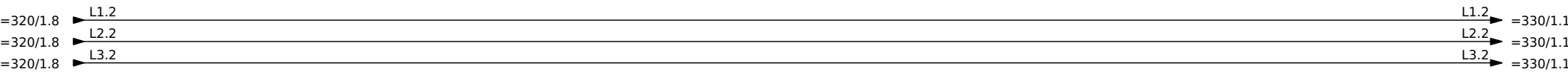
Alle Leitungen ohne Querschnittsangabe sind 1,5mm²

c			Druck:	25/05/2020	E-Verteilung	 Wendelken	Hausverteilung		.-1	=310	1
b			Erstellt:	31/01/2017							
a			Gez.	Wendelken							
	Änderung	Datum	Name	Gepr.			T.Wendelken	Bad	2006	EIB	Blatt: 44

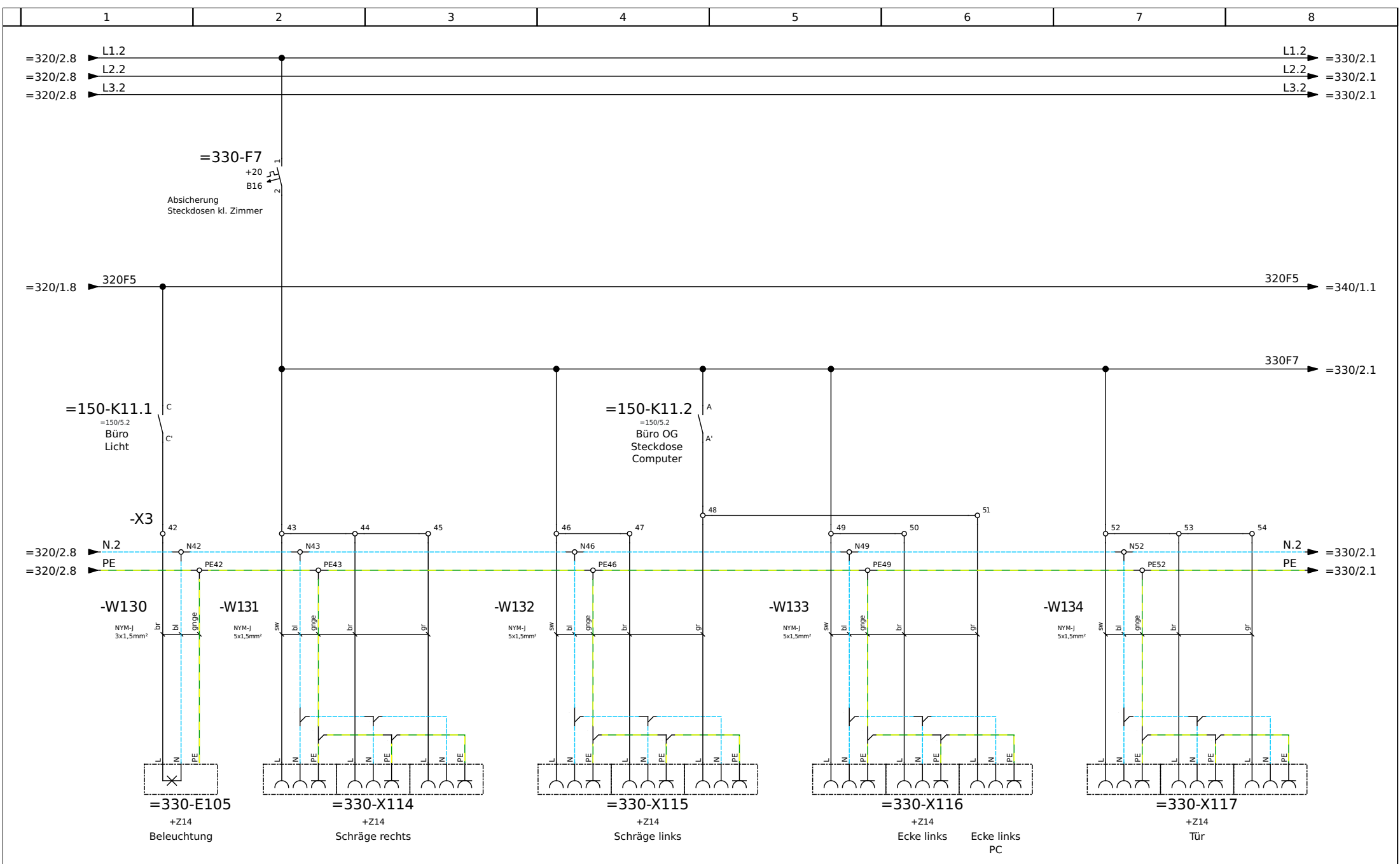


Alle Leitungen ohne Querschnittsangabe sind 1,5mm²												
c				Druck:	25/05/2020	E-Verteilung		Hausverteilung	.-1	=320	1	
b				Erstellt:	19/01/2017			altes Schlafzimmer	2006	EIB	Blatt: 45	2
a				Gez.	Wendelken							
	Änderung	Datum	Name	Gepr.	T.Wendelken							

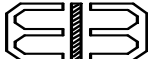
	1	2	3	4	5	6	7	8
--	---	---	---	---	---	---	---	---

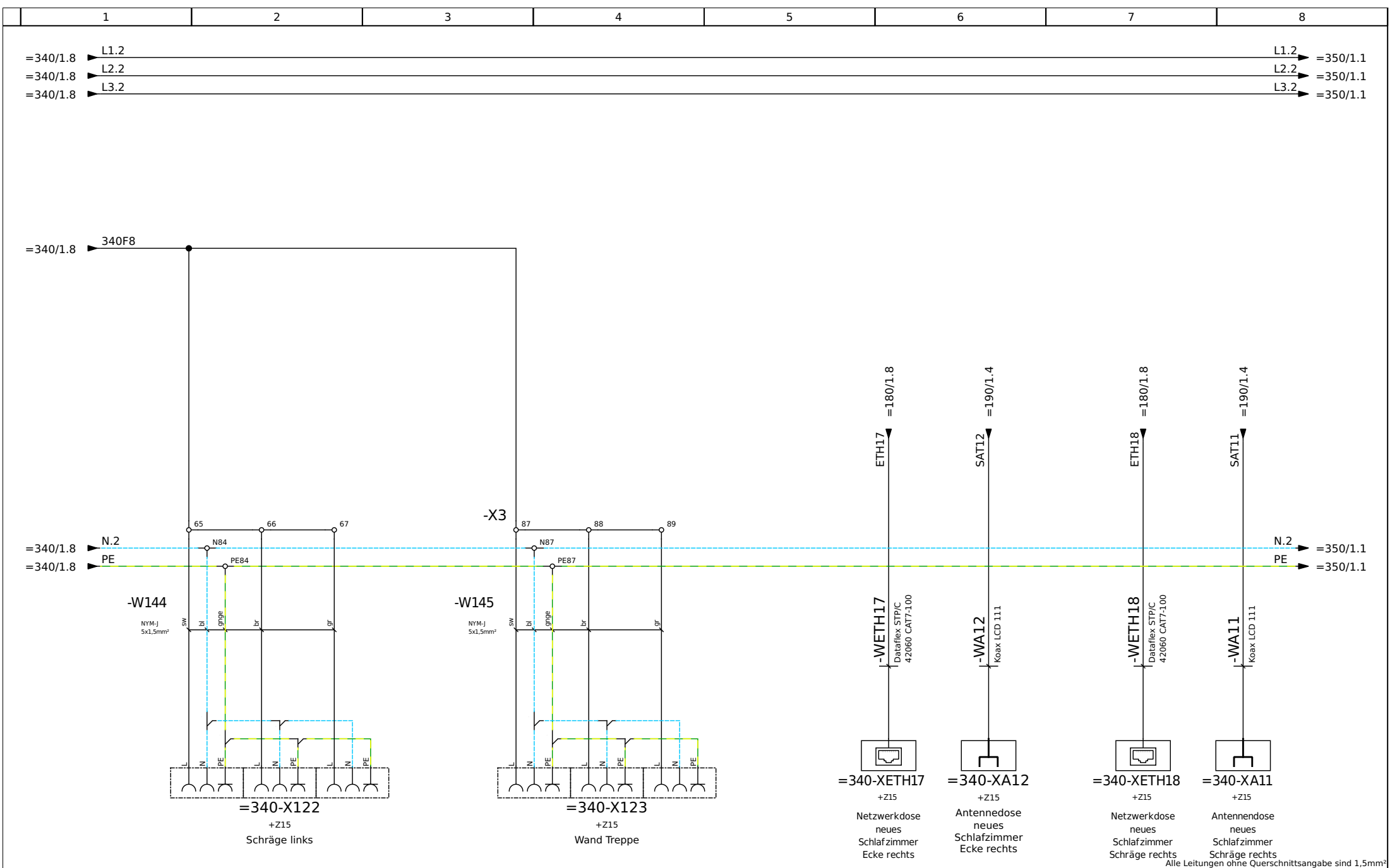


c			Druck:	25/05/2020	E-Verteilung	 Wendelken	Hausverteilung	.-1	=320	2
b			Erstellt:	19/01/2017						
a			Gez.	Wendelken			altes Schlafzimmer	EIB	Blatt: 46	2
	Änderung	Datum	Name	Gepr.	T.Wendelken					

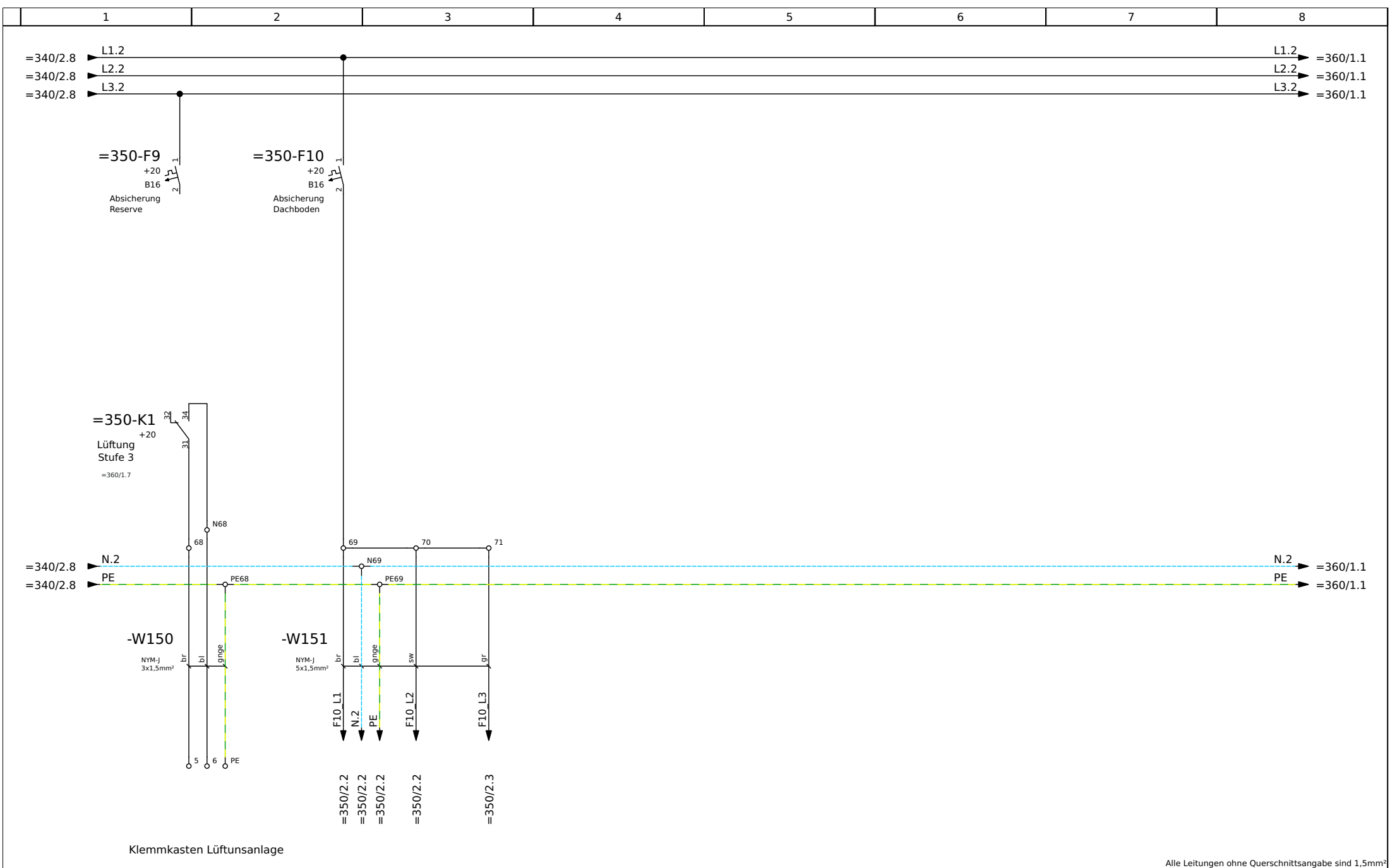


Alle Leitungen ohne Querschnittsangabe sind 1,5mm²

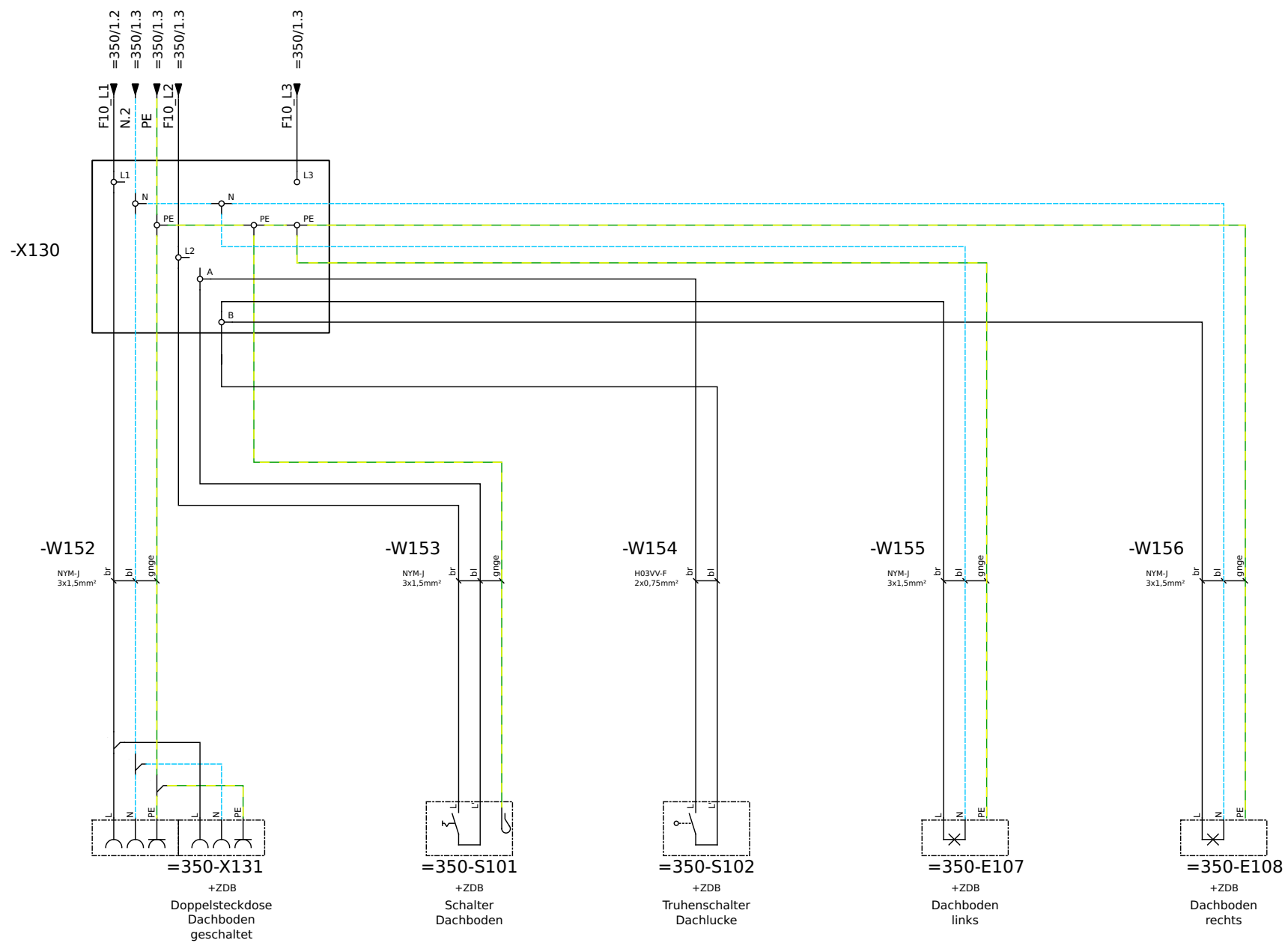
c			Druck:	25/05/2020	E-Verteilung	 Wendelken	Hausverteilung	.-1	=330	1	
b			Erstellt:	23/01/2017			Büro OG	2006	EIB	Blatt: 47	2
a			Gez.	Wendelken							
	Änderung	Datum	Name	Gepr.							



c			Druck:	25/05/2020	E-Verteilung	 Wendelken	Hausverteilung		.-1	=340	2
b			Erstellt:	23/01/2017			neues Schlafzimmer	2006	EIB	Blatt: 50	2
a			Gez.	Wendelken							
	Änderung	Datum	Name	Gepr.							

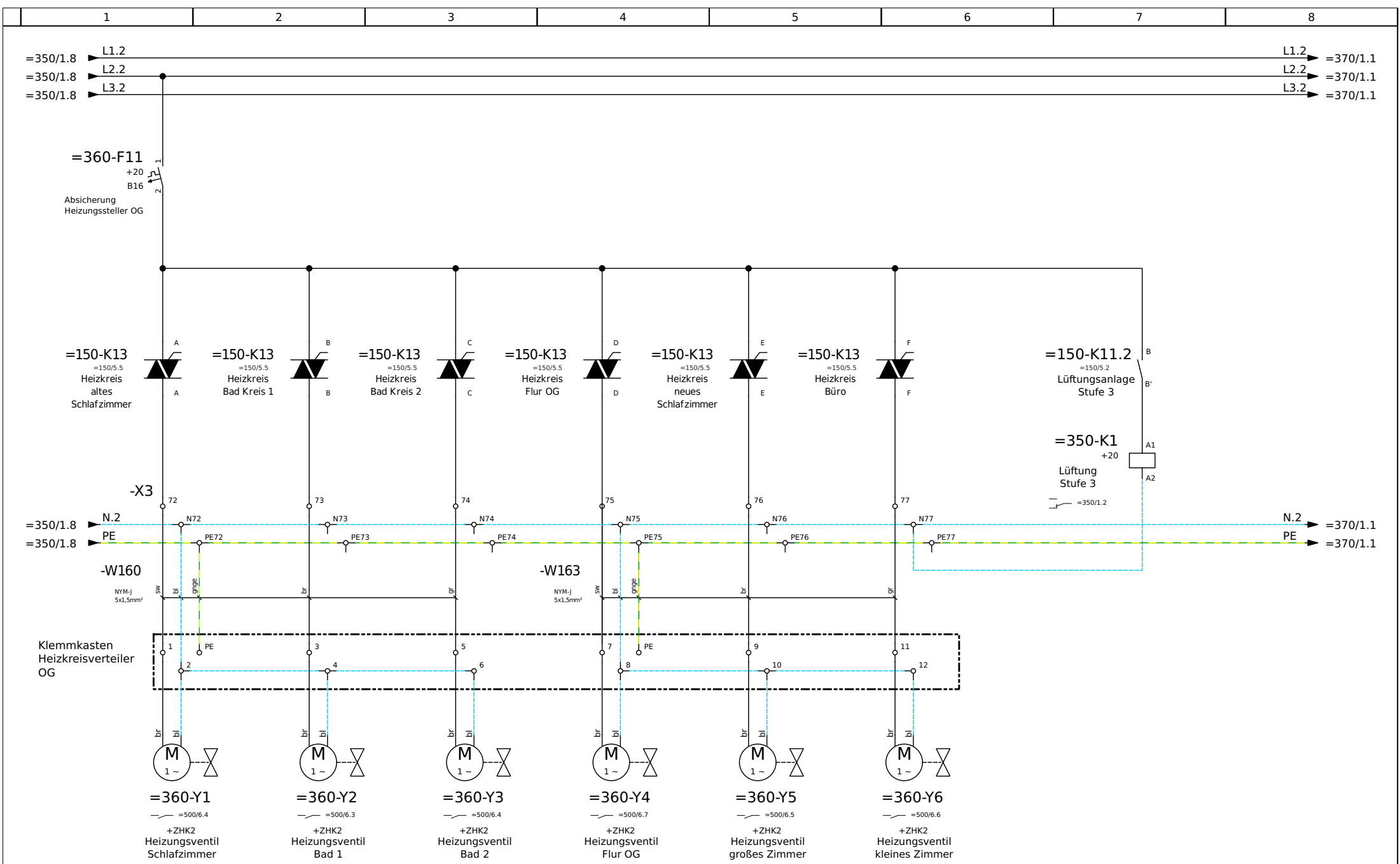


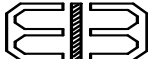
c			Druck:	25/05/2020	E-Verteilung	 Wendelken	Hausverteilung		.-1	=350	1
b			Erstellt:	03/02/2018			Dachboden				
a			Gez.	Wendelken							
	Änderung	Datum	Name	Gepr.			T.Wendelken	2006	EIB	Blatt: 51	2

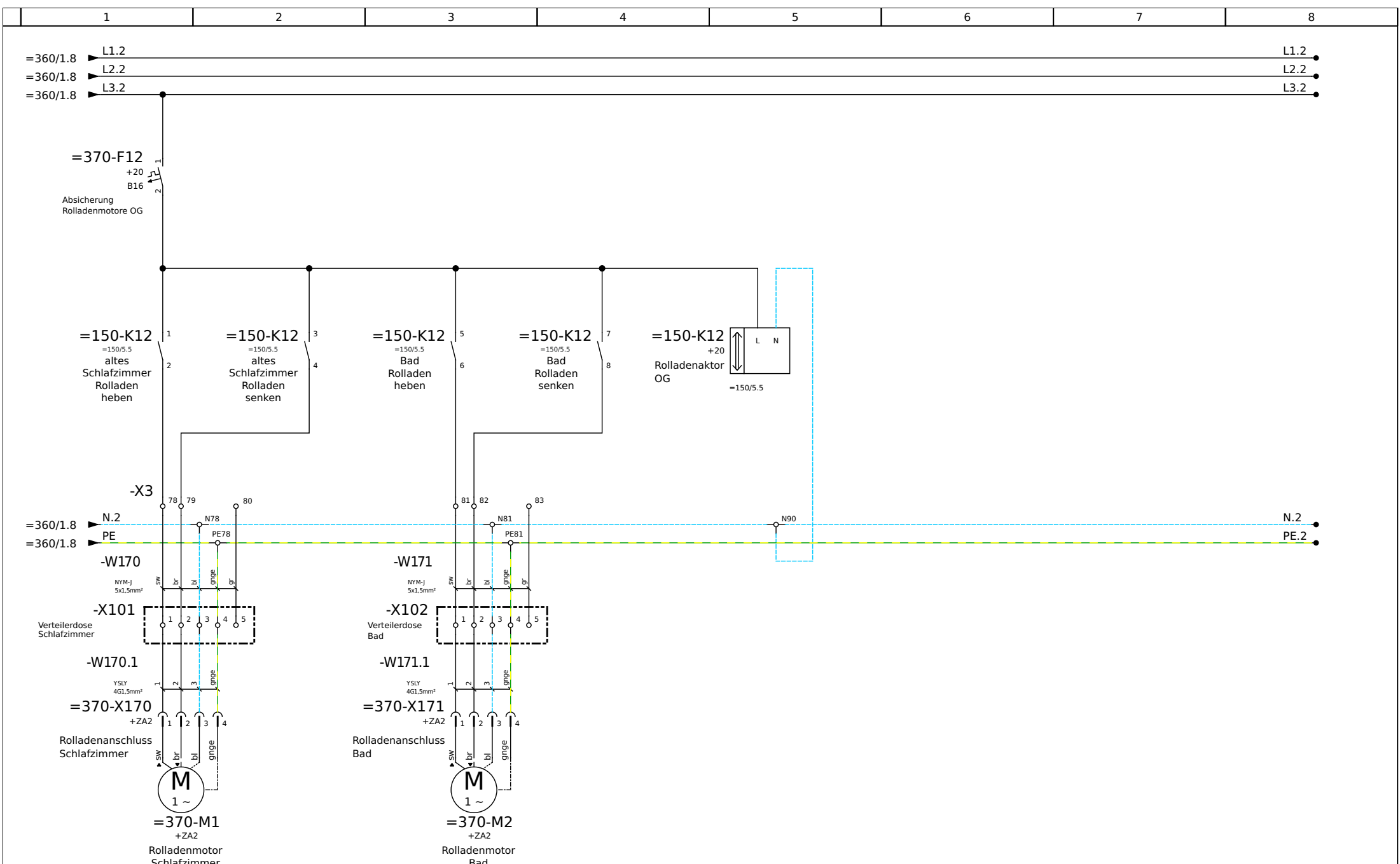


Alle Leitungen ohne Querschnittsangabe sind 1,5mm²

c			Druck:	25/05/2020	E-Verteilung	 Wendelken	Hausverteilung		.-1	=350	2
b			Erstellt:	28/09/2018							
a			Gez.	Wendelken							
	Änderung	Datum	Name	Gepr.			T.Wendelken	Dachboden	2006	EIB	Blatt: 52

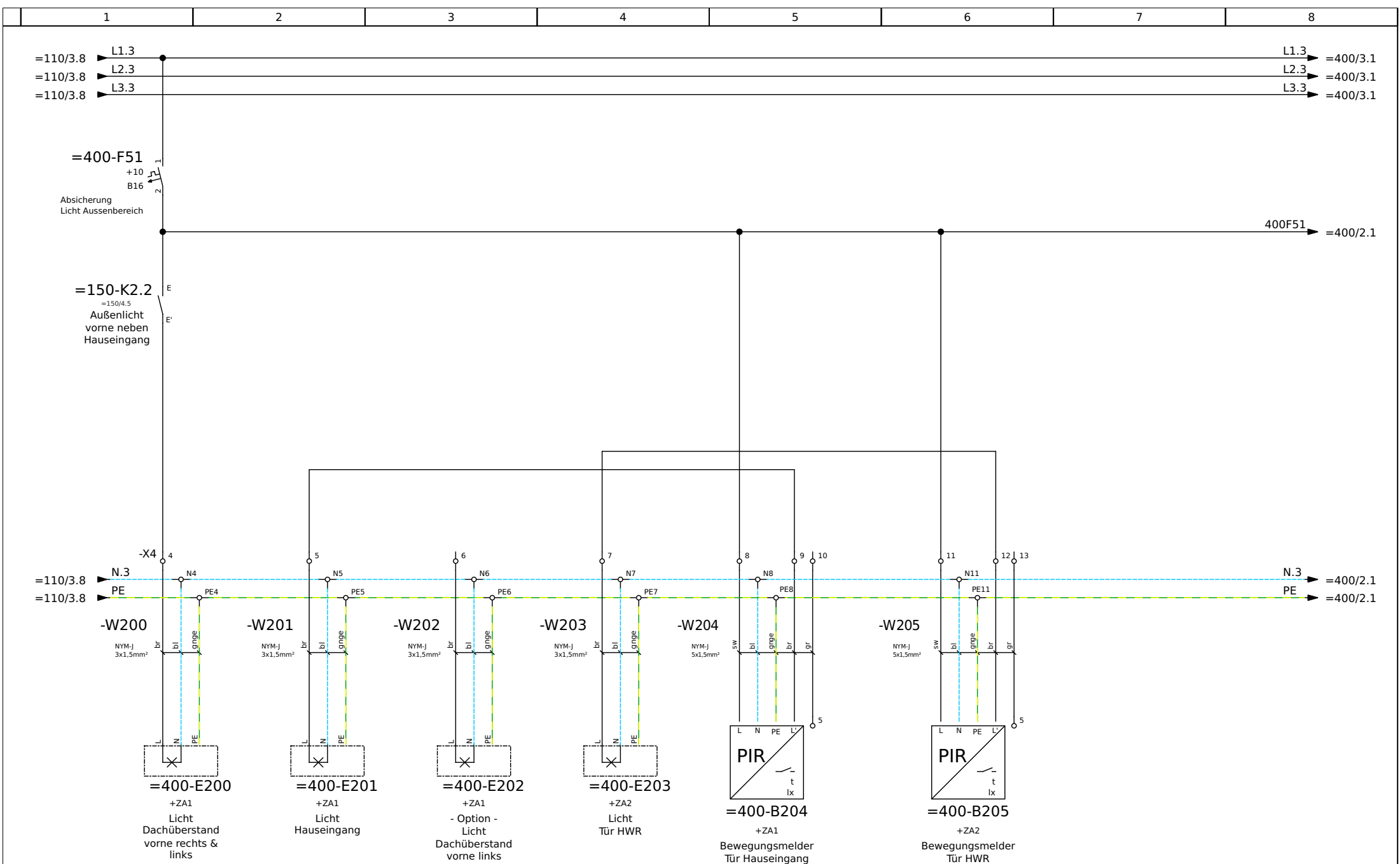


Alle Leitungen ohne Querschnittsangabe sind 1,5mm²											
c			Druck:	25/05/2020	E-Verteilung		Hausverteilung	.-1	=360	1	
b			Erstellt:	23/01/2017			Heizkreisverteiler OG	2006	EIB	Blatt: 53	1
a			Gez.	Wendelken							
	Änderung	Datum	Name	Gepr.							



Alle Leitungen ohne Querschnittsangabe sind 1,5mm²

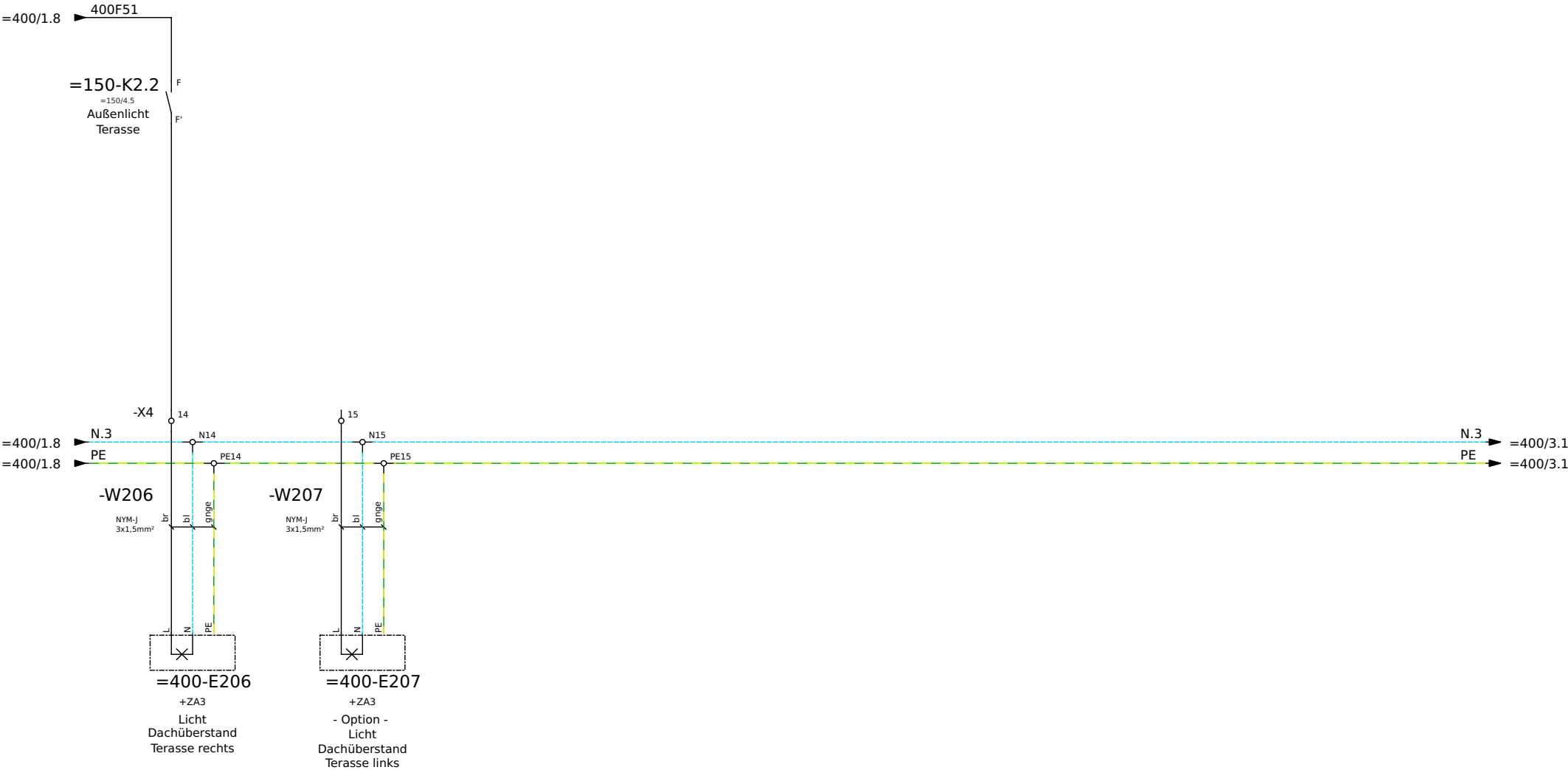
c			Druck:	25/05/2020	E-Verteilung	 Wendelken	Hausverteilung		.-1	=370	1
b			Erstellt:	25/01/2017			Rolläden OG	2006	EIB	Blatt: 54	1
a			Gez.	Wendelken							
	Änderung	Datum	Name	Gepr.			T.Wendelken				



c			Druck:	25/05/2020
b			Erstellt:	24/04/2017
a			Gez.	Wendelken
	Änderung	Datum	Name	Gepr.
				T.Wendelken

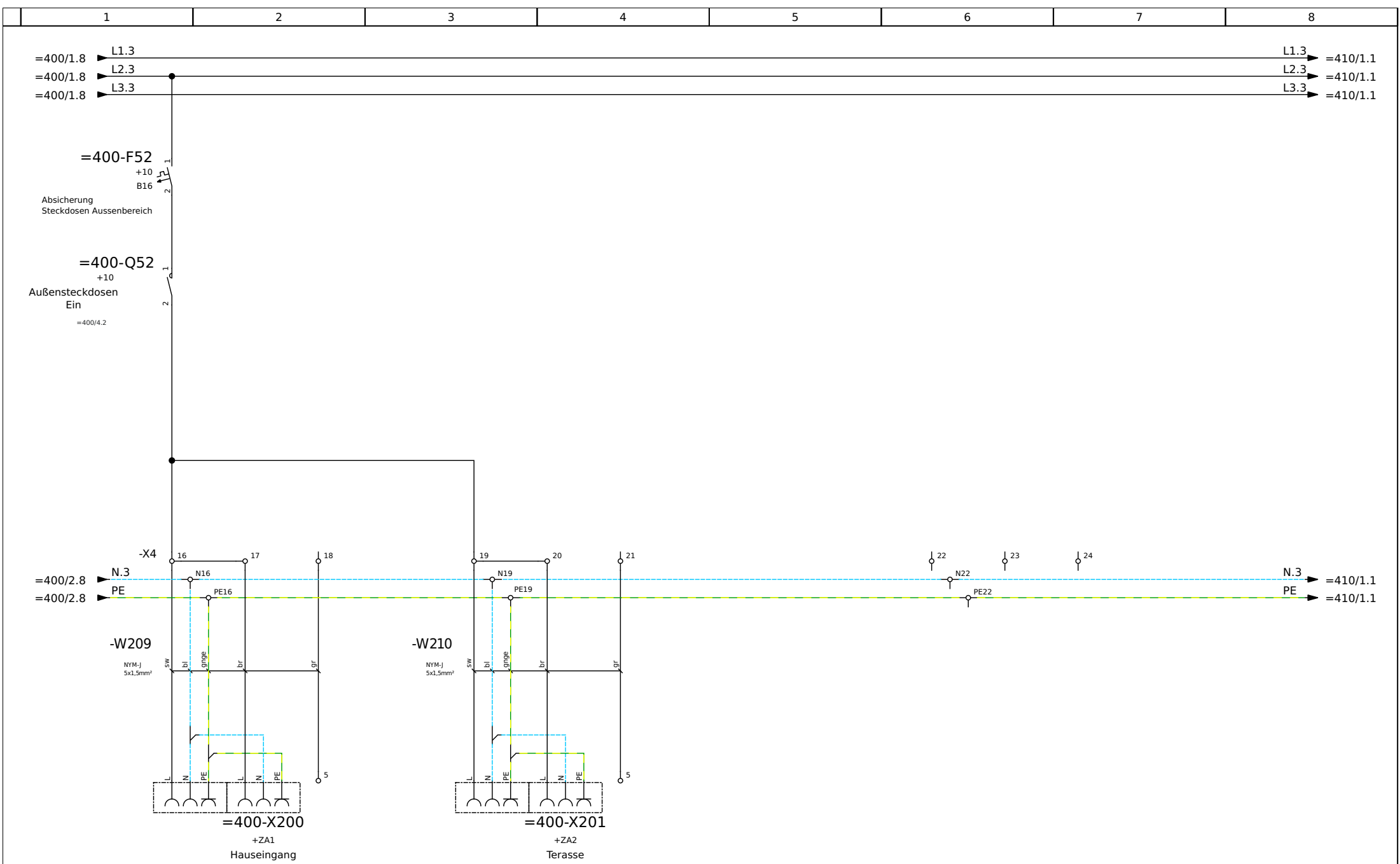
E-Verteilung		Hausverteilung		.-1	=400	1
		Beleuchtung draußen	2006	EIB	Blatt: 55	4

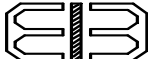
	1	2	3	4	5	6	7	8
--	---	---	---	---	---	---	---	---

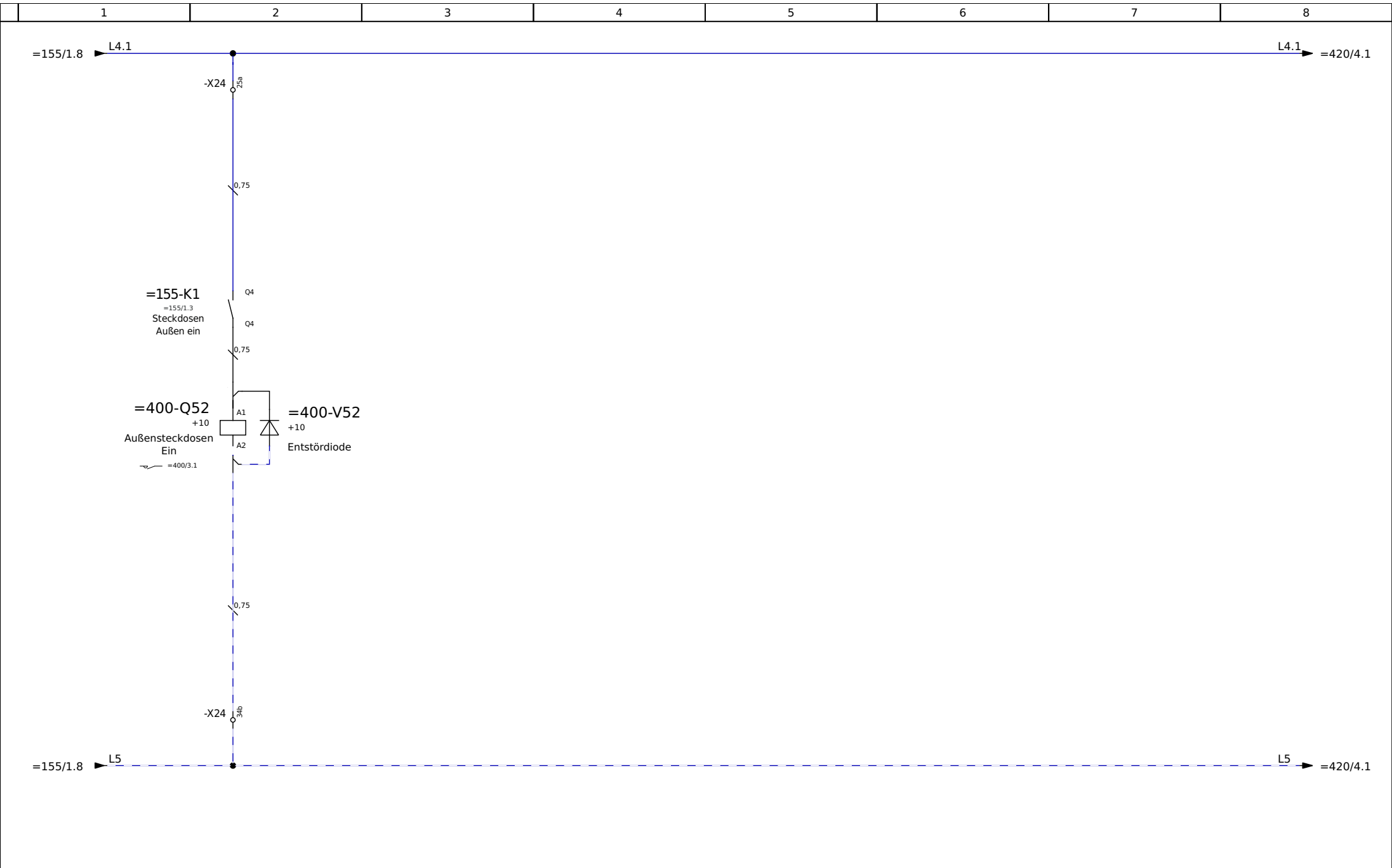


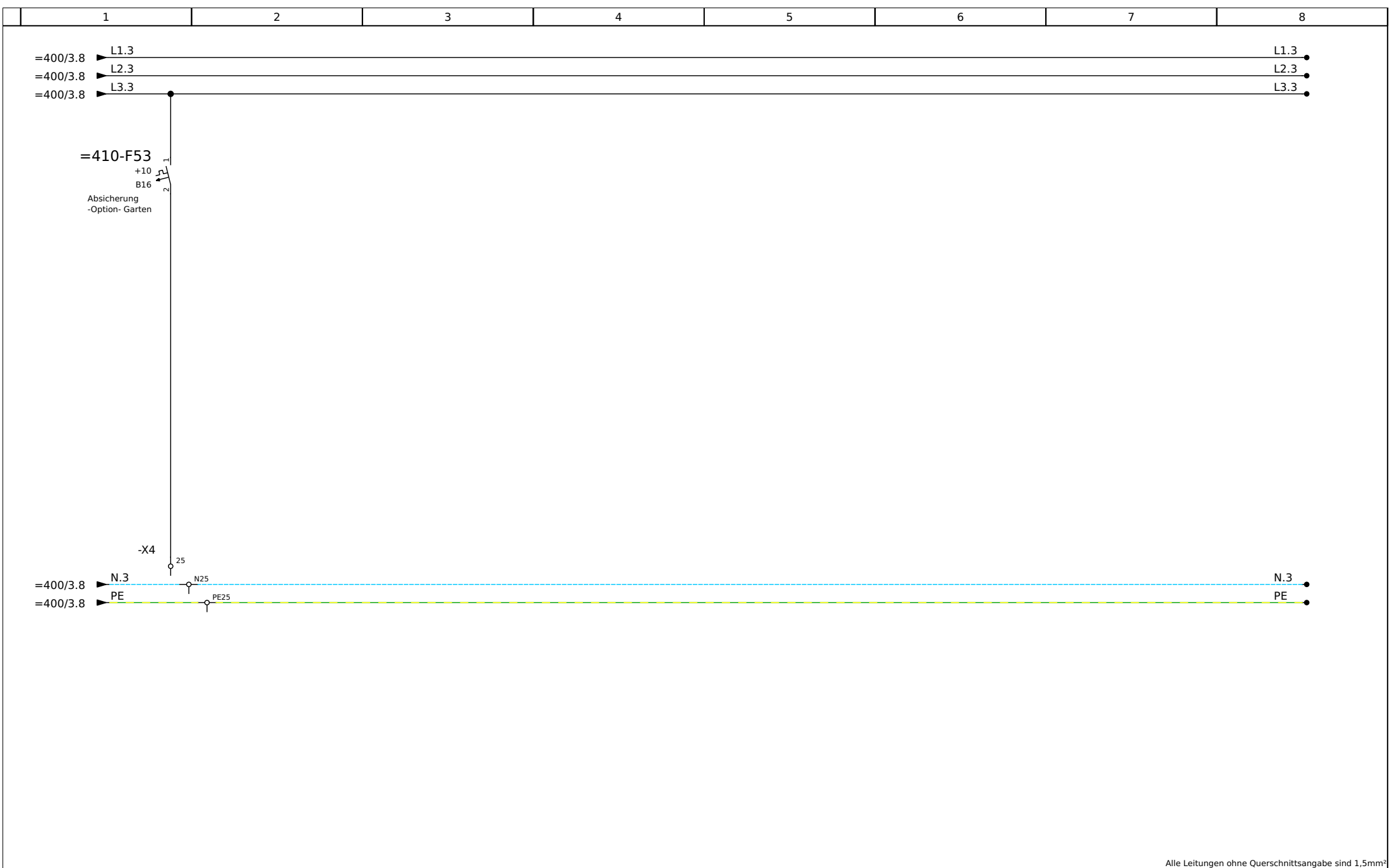
Alle Leitungen ohne Querschnittsangabe sind 1,5mm²

c			Druck:	25/05/2020	E-Verteilung	 Wendelken	Hausverteilung		.-1	=400	2
b			Erstellt:	25/04/2017			Beleuchtung draußen	2006	EIB	Blatt: 56	4
a			Gez.	Wendelken							
	Änderung	Datum	Name	Gepr.			T.Wendelken				

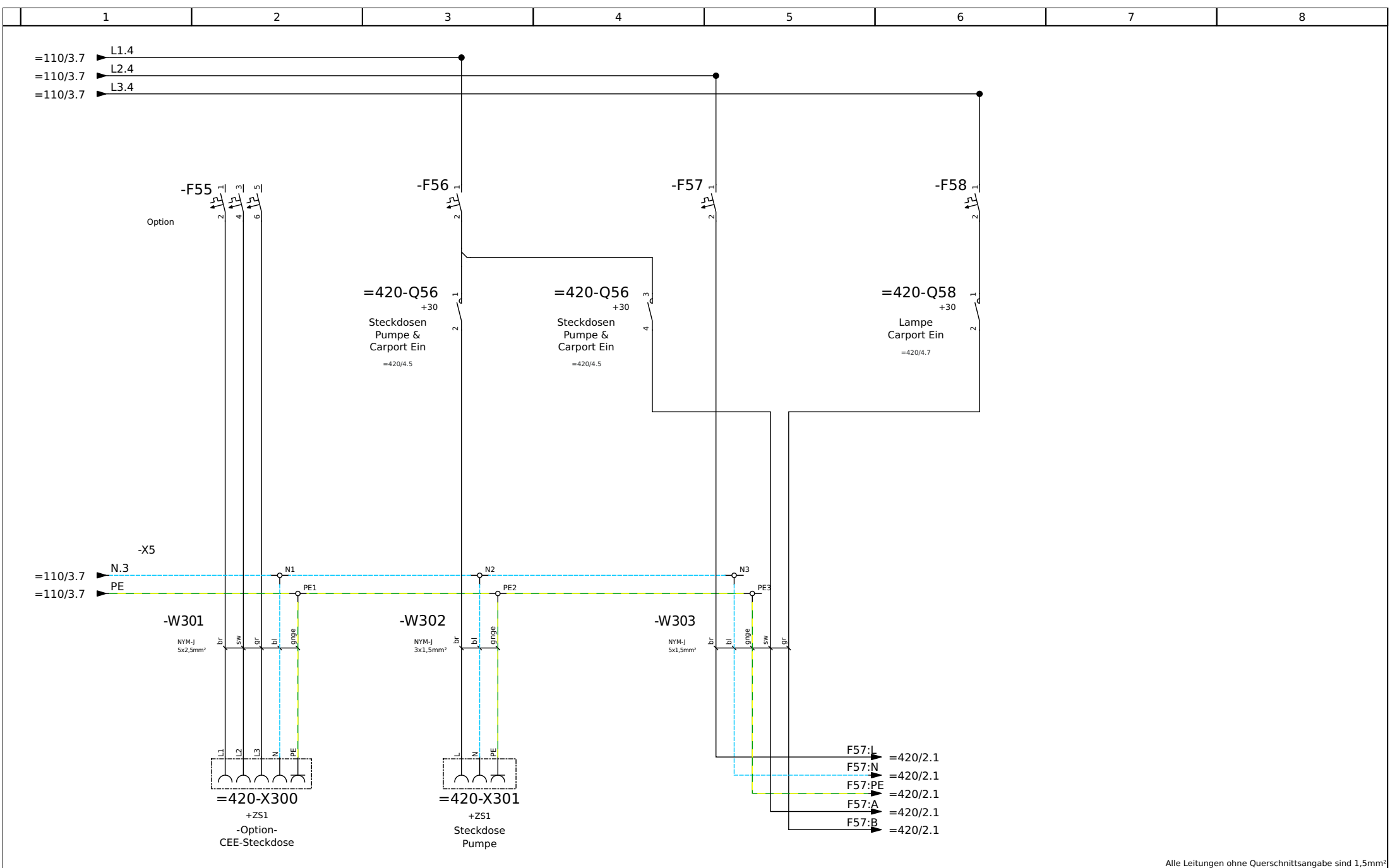


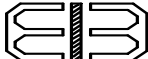
Alle Leitungen ohne Querschnittsangabe sind 1,5mm²											
c			Druck:	25/05/2020	E-Verteilung	 Wendelken	Hausverteilung	.-1	=400	3	
b			Erstellt:	25/04/2017			Steckdosen draußen	2006	EIB	Blatt: 57	4
a			Gez.	Wendelken							
	Änderung	Datum	Name	Gepr.							

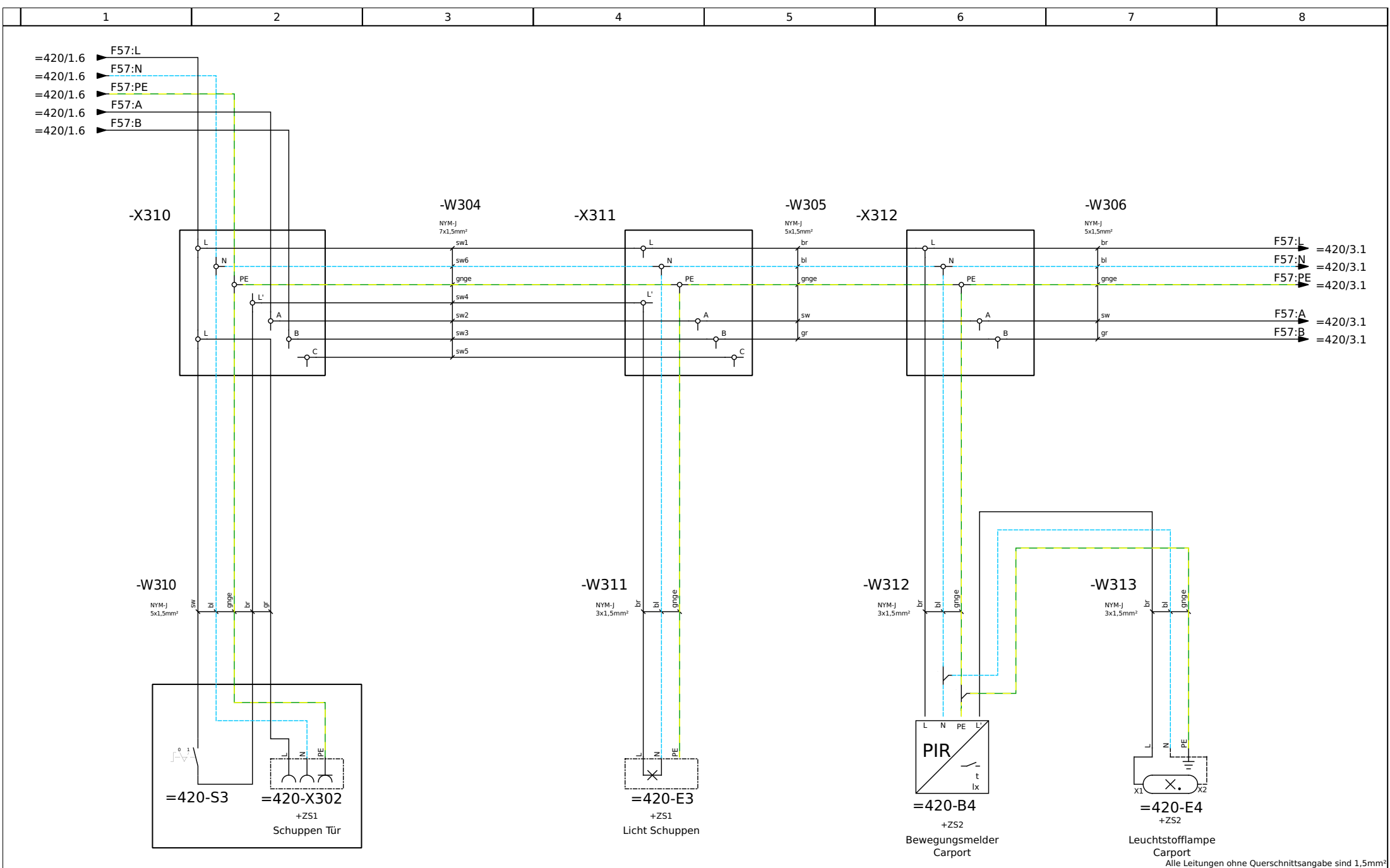


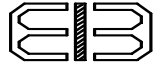


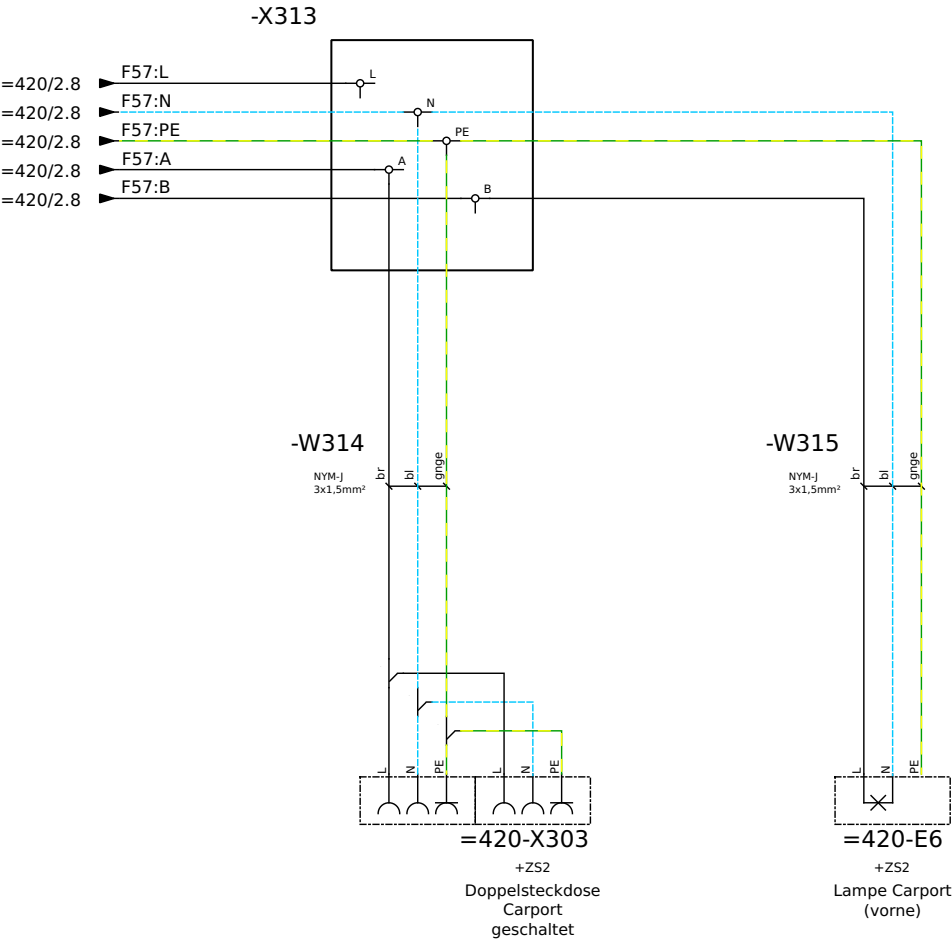
c			Druck:	25/05/2020	E-Verteilung	 Wendelken	Hausverteilung		.-1	=410	1
b			Erstellt:	25/04/2017							
a			Gez.	Wendelken							
	Änderung	Datum	Name	Gepr.			T.Wendelken	Option Garten	2006	EIB	Blatt: 59

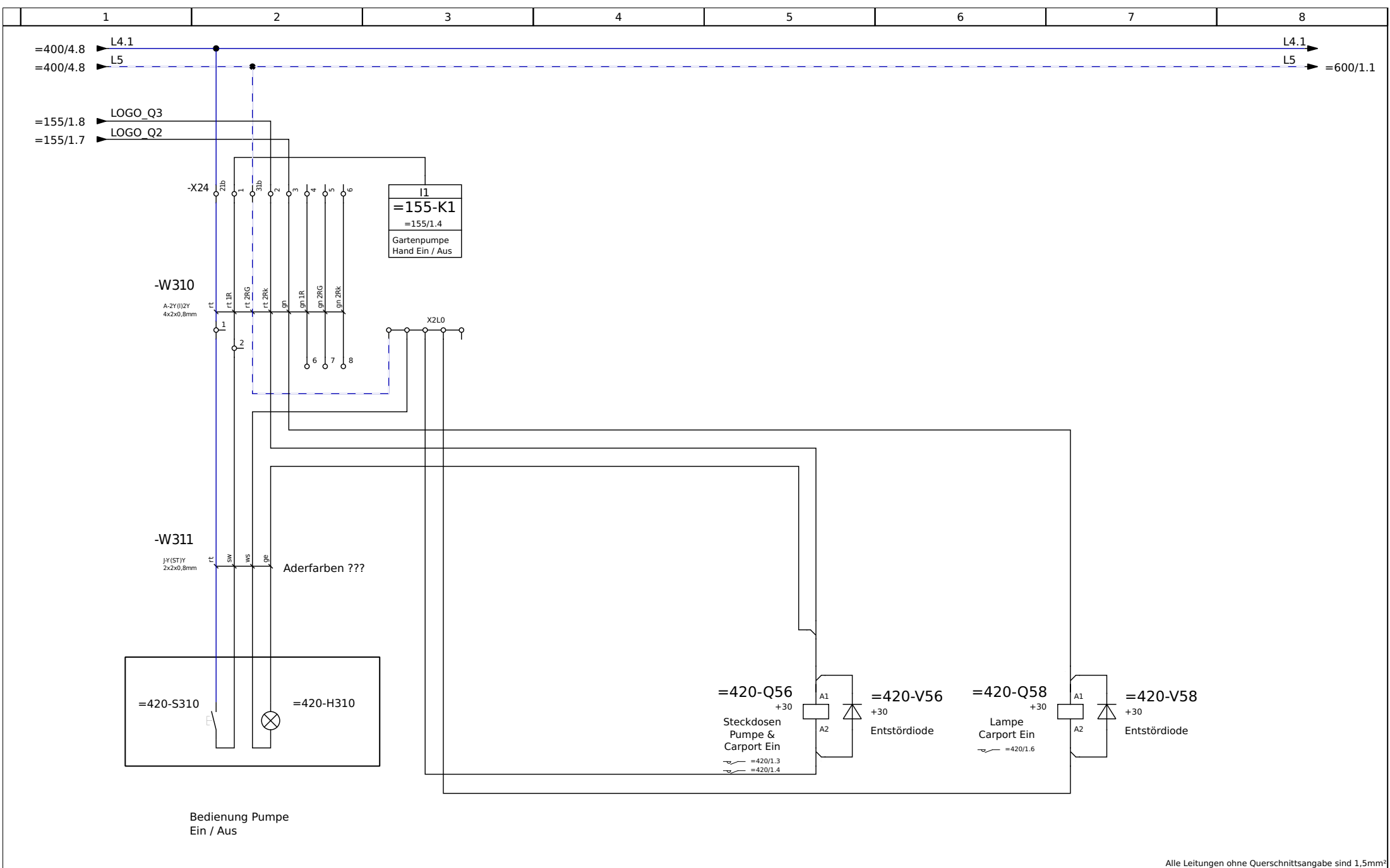


c			Druck:	25/05/2020	E-Verteilung	 Wendelken	Hausverteilung	.-1	=420	1	
b			Erstellt:	26/04/2017			Schuppen	2006	EIB	Blatt: 60	4
a			Gez.	Wendelken							
	Änderung	Datum	Name	Gepr.							

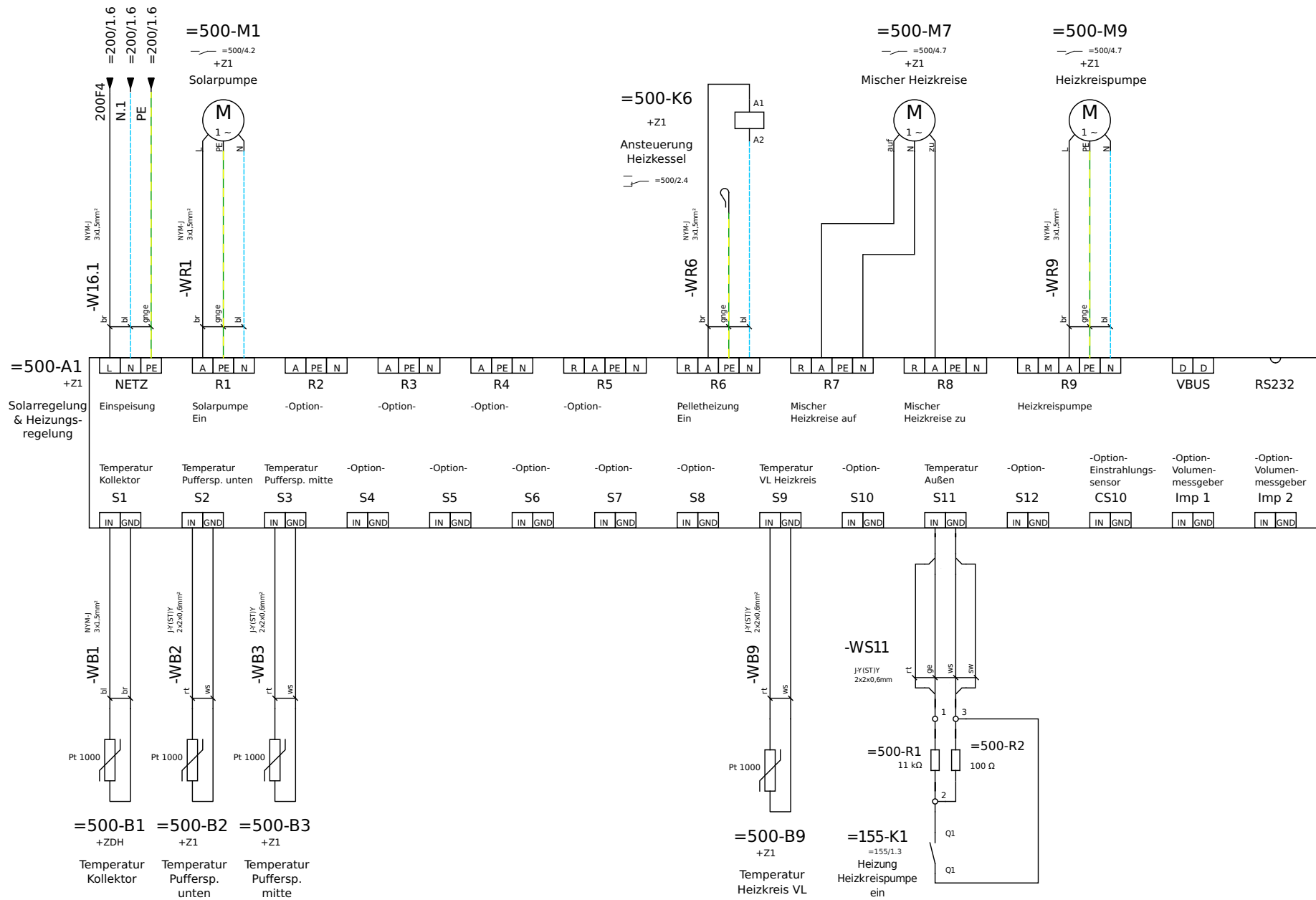


c			Druck:	25/05/2020	E-Verteilung	 Wendelken	Hausverteilung					
b			Erstellt:	28/04/2017								
a			Gez.	Wendelken			Schuppen	2006	EIB	Blatt: 61		
	Änderung	Datum	Name	Gepr.	T.Wendelken							

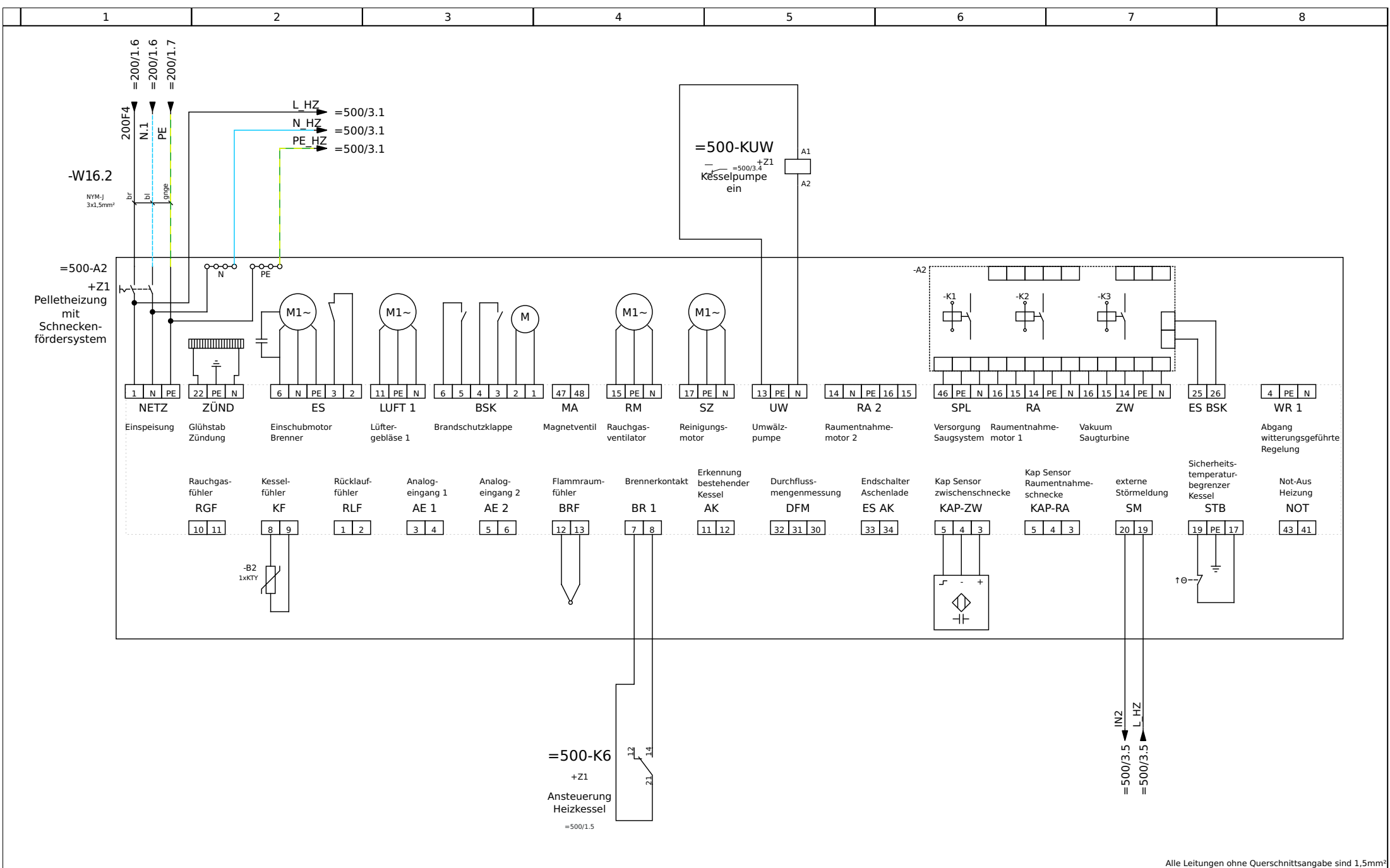




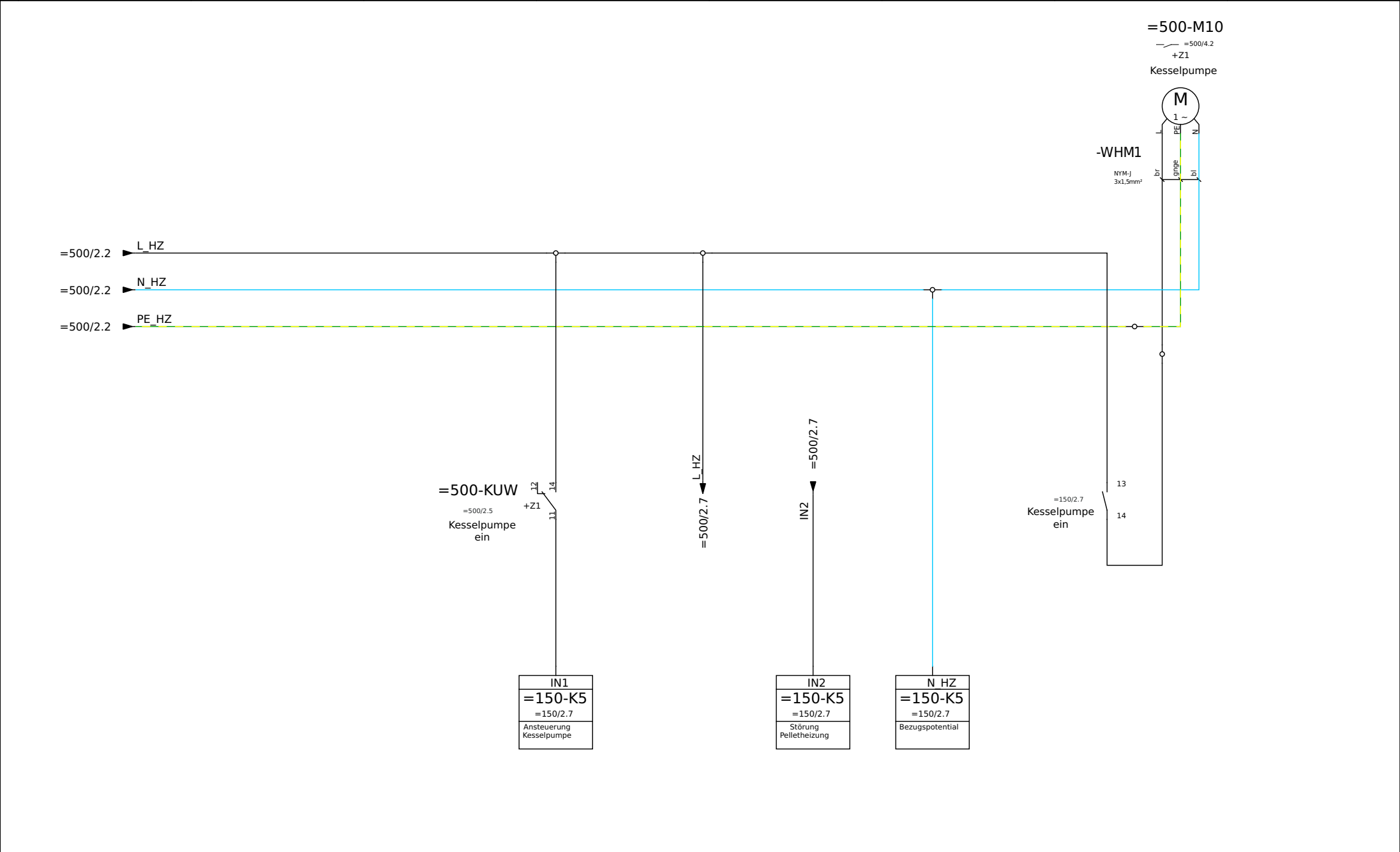
c			Druck:	25/05/2020	E-Verteilung	 Wendelken	Hausverteilung		.-1	=420	4
b			Erstellt:	28/04/2017			Schuppen	2006	EIB	Blatt: 63	4
a			Gez.	Wendelken							
	Änderung	Datum	Name	Gepr.			T.Wendelken				

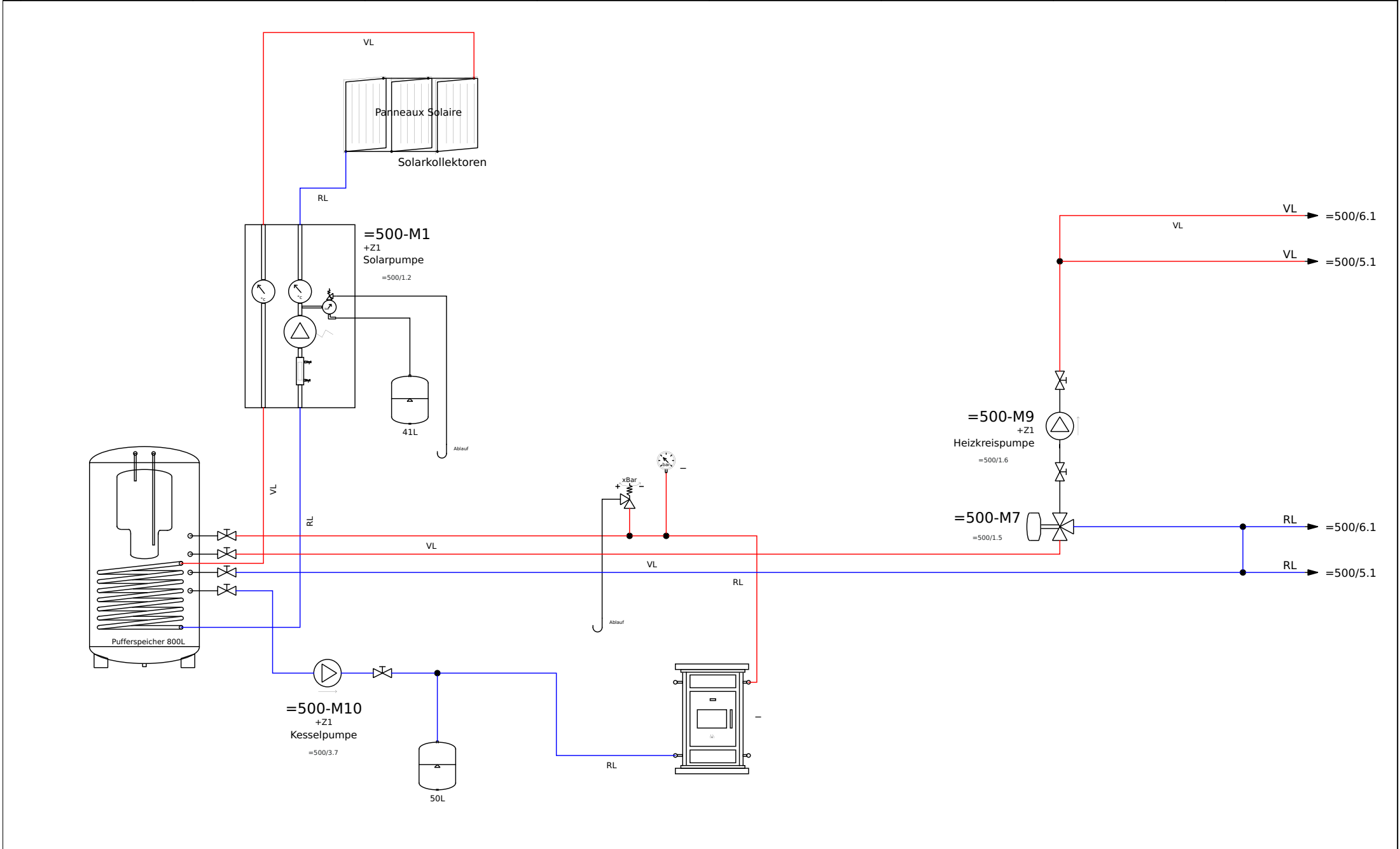


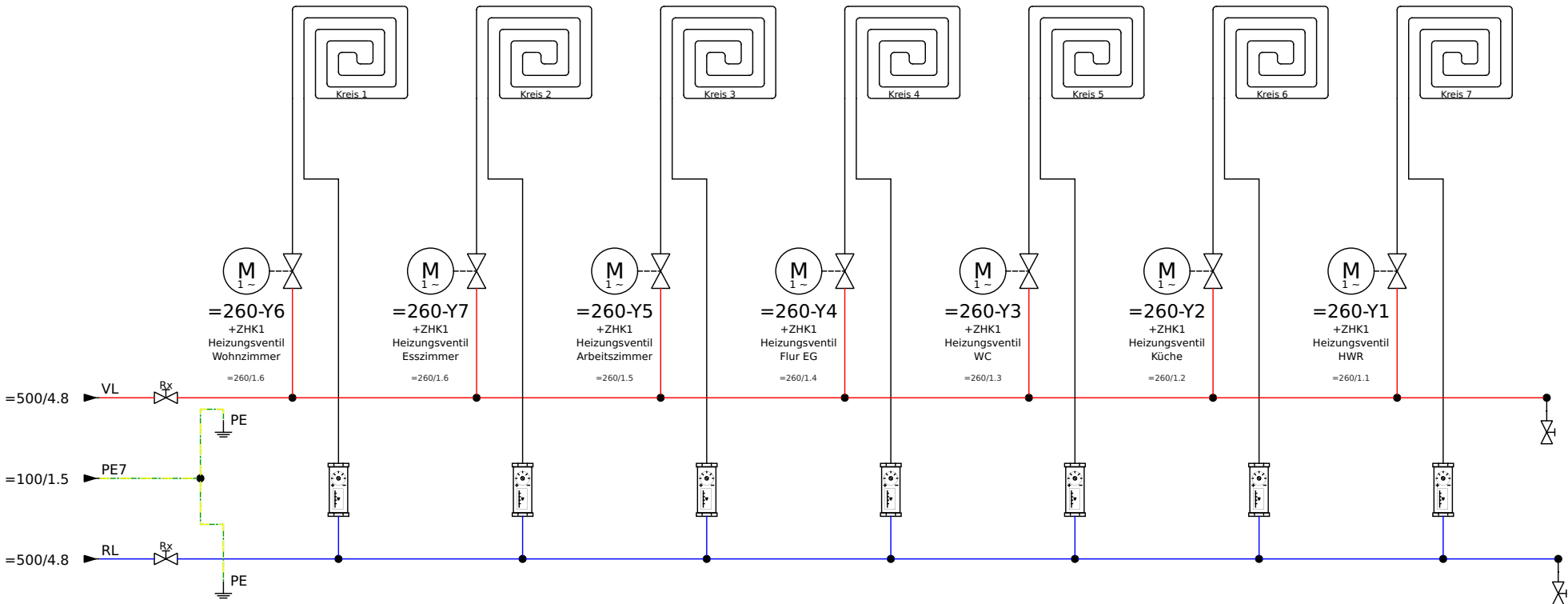
Alle Leitungen ohne Querschnittsangabe sind 1,5mm²

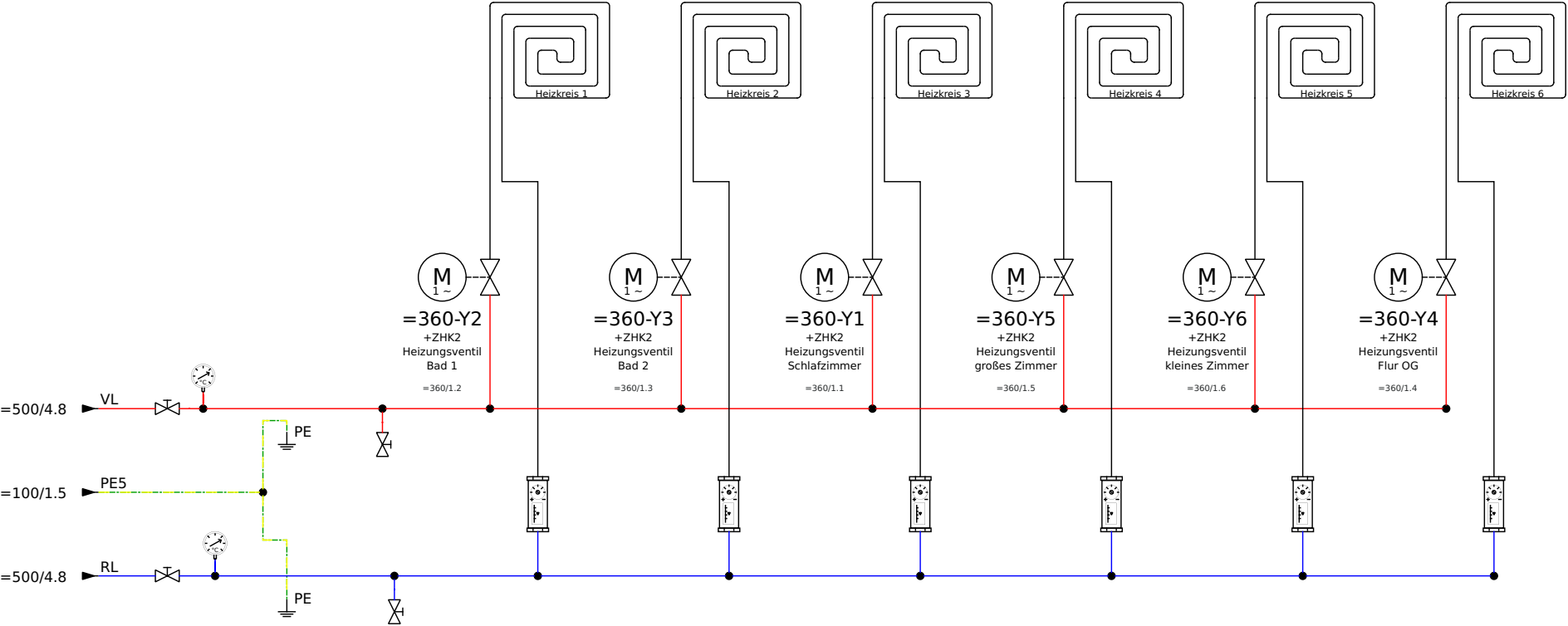


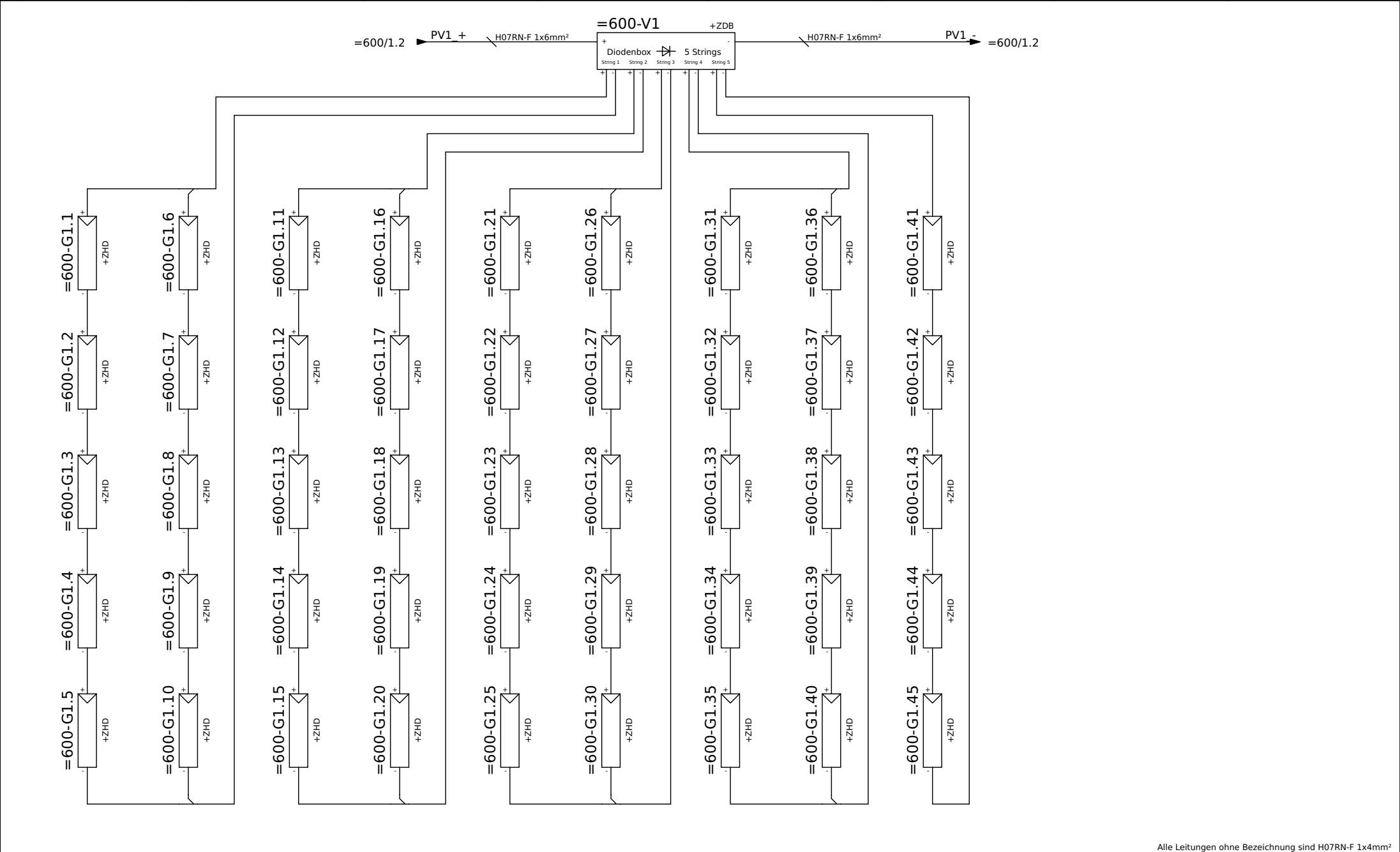
c			Druck:	25/05/2020	E-Verteilung		Hausverteilung		.-1	=500	2
b			Erstellt:	30/12/2017			Heizungskesselsteuerung	2006	EIB	Blatt: 65	5
a			Gez.	Wendelken							
	Änderung	Datum	Name	Gepr.	T.Wendelken						



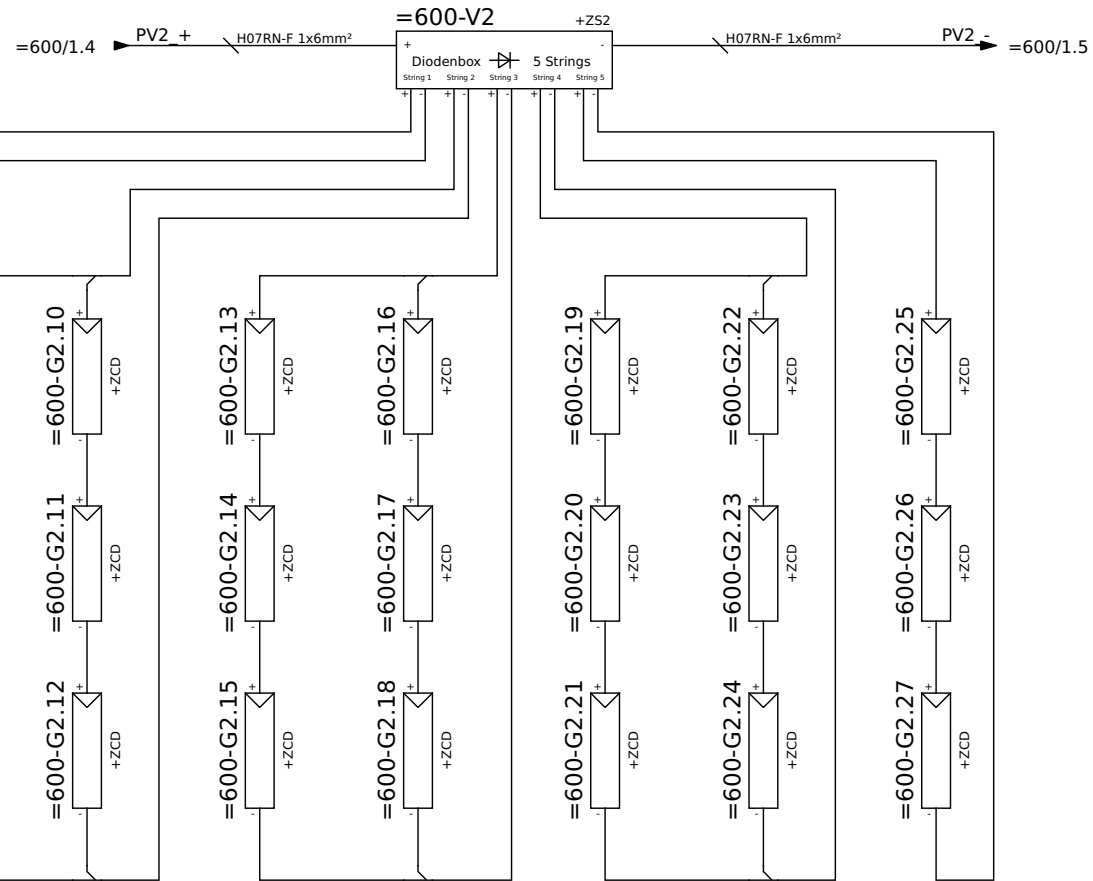








Alle Leitungen ohne Bezeichnung sind H07RN-F 1x4mm²



Alle Leitungen ohne Bezeichnung sind H07RN-F 1x4mm²

c				Druck:	25/05/2020	E-Verteilung		Hausverteilung		.-1	=600	3
b				Erstellt:	17/10/2018							
a				Gez.	Wendelken			PV-Anlage		EIB	Blatt: 72	4
	Änderung	Datum	Name	Gepr.	T.Wendelken				2006			

1		2		3	4	5	6	7	8
Position du folio	Betriebsmittelkennzeichen	Anlage	Ort	Kommentar	Funktionstext	Spannung/Protokoll	Zusatzfeld 1	Zusatzfeld 2	
4		=100			Einspeisung & Messung				
4		=110			Fehlerstromschutzschalter (RCD) & Bereichsicherungen				
4		=130			24V DC Versorgung				
4		=150			KNX Versorgung & Übersicht				
4		=155			LOGO! Steuerung				
4		=170			Klingelanlage				
4		=180			DSL, Telefon & Ethernet				
4		=190			Sat-Anlage				
4		=200			Hauswirtschaftsraum				
4		=210			Küche				
4		=220			WC				
4		=230			Arbeitszimmer				
4		=240			Flur EG				
4		=250			Wohn- & Esszimmer				
4		=260			Heizkreisverteiler EG				
4		=270			Rolläden EG				
4		=300			Flur OG				
4		=310			Bad				
4		=320			Schlafzimmer				
4		=330			Zimmer klein				
4		=340			Zimmer groß				
4		=350			Dachboden				
4		=360			Heizkreisverteiler OG				
4		=370			Rolläden OG				
4		=400			Beleuchtung & Steckdosen Haus Außenbereich				
4		=410			-Option- Garten				
4		=430			Beleuchtung & Steckdosen Schuppen & Carport				
4		=50			Übersichten				
4		=500			Heizung				
4		=600			Photovoltaikanlage				
4	Funktionsübersicht								
5									
5									
5									

1	2	3	4	5	6	7	8	
Position du folio	Betriebsmittelkennzeichen	Anlage	Ort	Kommentar	Funktionstext	Spannung/Protokoll	Zusatzfeld 1	Zusatzfeld 2
5								
5								
5								
5	-W0							4x35mm²
5	-W1							5x16mm²
5	-W2							1x16mm²
5	=100-P1		+10		Verbrauchszähler			
5	=100-P2		+10		Einspeisezähler			
5	=100-POT		+Z1		Potential-ausgleichs-schiene			
5	=100-Q0		+Z1					
5	=100-Q1		+10	Zählerfeld 1	Hauptschalter			
5	=100-Q2		+10	Zählerfeld 2	Hauptschalter			
5	L1							
5	L1							
5	L2							
5	L2							
5	L3							
5	L3							
5	N							
5	N							
5	N							
5	PE							
5	PE							
5	PE							
5	PE							
5	PE							
5	PE		+Z1					
5	PEN							
5	PEN							
6								
6								
6								
6								
6								
6								

	1	2	3	4	5	6	7	8
Position du folio	Betriebsmittelkennzeichen	Anlage	Ort	Kommentar	Funktionstext	Spannung/Protokoll	Zusatzfeld 1	Zusatzfeld 2
6	-X2.1:N1a							
6	-X2.1:PE1a							
6	-X2:146							
6	-X2:N146							
6	-X2:PE146							
6	1							
6	10							
6	4							
6	7							
6	=110-Q3		+10	Erdgeschoss	RCD 1			
6	–							2,5mm²
6	–							2,5mm²
7								
7								
7								
7								
7								
7	-W3							5x6mm²
7	11							
7	2							
7	4							
7	5							
7	5							
7	8							
7	=110-F100		+10	Obergeschoss	Absicherung			
7	=110-Q4		+20	Obergeschoss	RCD 2			
7	PE							
7	PE2							
7	–							6mm²
7	–							6mm²
7	–							6mm²
7	–							6mm²
7	–							6mm²
8								

1	2	3	4	5	6	7	8	
Position du folio	Betriebsmittelkennzeichen	Anlage	Ort	Kommentar	Funktionstext	Spannung/Protokoll	Zusatzfeld 1	Zusatzfeld 2
8								
8								
8	-W300							5x6mm²
8	1							
8	12							
8	2							
8	3							
8	3							
8	6							
8	9							
8	=110-F50		+10	Schuppen	Absicherung			
8	=110-Q5		+10	Aussenbereich	RCD 3			
8	N1							
8	PE							
8	–							6mm²
8	–							6mm²
8	–							6mm²
9								
9	-X2.1:N1b							
9	=130-F23		+10	24V Versorgung	Absicherung			
9	=130-G2		+10	allgemein	24V		24V +-3%	
9	–							1,5mm²
9	–							1,5mm²
10								
10								
10								
10	-X2.1:N1c							
10	-X2.1:N2d							
10	-X2.1:PE1b							
10	-X2.1:PE1d							
10	=150-F24		+10	KNX Linie 2	Absicherung			
10	=150-F26		+10	KNX Linie 1	Absicherung			
10	=150-G1		+10	Netzteil	KNX		2x320mA 30V DC	
10	=150-G2		+10	Netzteil Linie 1	KNX		640mA 30V DC	

1		2		3	4	5	6	7	8
Position du folio	Betriebsmittelkennzeichen	Anlage	Ort	Kommentar	Funktionstext	Spannung/Protokoll	Zusatzfeld 1	Zusatzfeld 2	
10	=150-L1		+10		Linienkoppler				
10	=150-T1		+10	Schnittstelle	IP-Interface				
10	–								
10	–							1,5mm²	
10	–							1,5mm²	
10	–							1,5mm²	
10	–							e	
10	–							e	
10	–							e	
10	–							e	
10	–							e	
10	–							e	
10	–							e	
10	–							e	
11									
11									
11									
11	=150-B1		+Z2				polarweiß		
11	=150-B1		+Z2	Tür Flur	Küche		Reinweiß	T	
11	=150-B3		+Z3						
11	=150-B3		+Z3		WC		polarweiß	T	
11	=150-B3		+Z3				polarweiß		
11	=150-B30		+ZA	Giebel vorne	Helligkeitssensor			lx	
11	=150-B4		+Z5	Küche / WC	Flur		polarweiß	IR T	
11	=150-B4		+Z6						
11	=150-B4		+Z6				polarweiß		
11	=150-B5		+Z1	Nebeneingangstür	HWR		polarweiß	T	
11	=150-B5		+Z5						
11	=150-B5		+Z5				polarweiß		
11	=150-B6		+Z5	Tür Wohnzimmer	Flur EG		polarweiß		
11	=150-B7		+Z4		Arbeitszimmer		polarweiß	T	
11	=150-B7		+Z4				polarweiß		
11	=150-B8		+Z6	Terassentür	Wohnzimmer		polarweiß		
11	=150-B8		+Z6				polarweiß		

1	2	3	4	5	6	7	8	
Position du folio	Betriebsmittelkennzeichen	Anlage	Ort	Kommentar	Funktionstext	Spannung/Protokoll	Zusatzfeld 1	Zusatzfeld 2
11	=150-B9		+Z6	Tür Flur	Wohnzimmer		Reinweiß	T
11	=150-K5		+Z1	Pumpensteuerung	Heizkessel			1
11	=150-T0		+Z2				polarweiß	
11	=150-T0		+Z2	Programmierschnittstelle	USB			
11	=150-T0		+Z2				polarweiß	
11	K5-1		+Z1	ein	Kesselpumpe		13	14
11	–							
11	–							
11	–							
11	–							
11	–							
11	–							
11	–							
11	–							
11	–							
11	–							
11	–							e
11	–							e
12								
12								
12								
12								
12								
12								
12								
12								
12								
12	=150-B20		+Z13					
12	=150-B20		+Z13				polarweiß	
12	=150-B20		+Z13		altes Schlafzimmer		polarweiß	T
12	=150-B21		+Z12					
12	=150-B21		+Z12		Bad		polarweiß	T
12	=150-B21		+Z12				polarweiß	
12	=150-B22		+Z11					

1		2		3	4	5	6	7	8
Position du folio	Betriebsmittelkennzeichen	Anlage	Ort	Kommentar	Funktionstext	Spannung/Protokoll	Zusatzfeld 1	Zusatzfeld 2	
12	=150-B22		+Z11				polarweiß		
12	=150-B22		+Z11	Tür altes Schlafzimmer	Flur OG		polarweiß	T	
12	=150-B23		+Z14						
12	=150-B23		+Z14		Büro OG		polarweiß	T	
12	=150-B23		+Z14				polarweiß		
12	=150-B24		+Z15						
12	=150-B24		+Z15				polarweiß		
12	=150-B24		+Z15		neues Schlafzimmer		polarweiß	T	
12	=150-B25		+Z15	Bett rechts	neues Schlafzimmer			U	
12	=150-B26		+Z15	Bett links	neues Schlafzimmer			U	
12	=150-S25		+Z1				polarweiß		
12	=150-S25		+Z1				polarweiß		
12	=150-S25		+Z15	Bett rechts	neues Schlafzimmer				
12	=150-S6		+Z5				polarweiß		
12	=150-S6		+Z5	Bett links	neues Schlafzimmer				
12	=150-S6		+Z5				polarweiß		
12	_							e	
12	_							e	
13	=150-K1.1		+10		Licht WC/Küche/HWR			6	
13	=150-K1.2		+10		Licht Wohnzimmer / Steckdosen Küche			6	
13	=150-K2.1		+10		Steckdosen Wohnzimmer			6	
13	=150-K2.2		+10		Licht Arbeitszimmer/Flur / Außenbeleuchtung			6	
13	=150-K3		+10		Rolläden EG			8	
13	=150-K4		+10		Heizkreise EG			6	
13	=155-K2		+10	LOGO!	Schnittstelle		LOGO! CM EIB		
13	K1.1-A			Licht	HWR		A	A'	
13	K1.1-B			Licht Esstisch	Küche		B	B'	
13	K1.1-C			Licht Arbeitsplatte Fenster	Küche		C	C'	
13	K1.1-D			Licht	WC		D	D'	
13	K1.1-E			Licht Spiegel	WC		E	E'	
13	K1.1-F			Licht Spüle	Küche		F	F'	
13	K1.2-A			Licht	Esszimmer		A	A'	
13	K1.2-B			Licht Kamin	Wohnzimmer		B	B'	
13	K1.2-C			Licht Sitzecke	Wohnzimmer		C	C'	

1	2	3	4	5	6	7	8	
Position du folio	Betriebsmittelkennzeichen	Anlage	Ort	Kommentar	Funktionstext	Spannung/Protokoll	Zusatzfeld 1	Zusatzfeld 2
13	K1.2-D			Wandleuchte Sitzzecke	Wohnzimmer		D	D'
13	K1.2-E			X-MAS Fenster	Küche		E	E'
13	K1.2-F				Frei		F	F'
13	K2.1-A			Steckdose L	Wohnzimmer		A	A'
13	K2.1-B			Steckdose Fernseher	Wohnzimmer		B	B'
13	K2.1-C			Steckdose RasPI	Wohnzimmer		C	C'
13	K2.1-D			Steckdose R	Wohnzimmer		D	D'
13	K2.1-E			Steckdose Tablet	Wohnzimmer		E	E'
13	K2.1-F				Frei		F	F'
13	K2.2-A			Licht	Arbeitszimmer		A	A'
13	K2.2-B			Licht vorne	Flur EG		B	B'
13	K2.2-C			Licht hinten	Flur EG		C	C'
13	K2.2-D			Licht Treppe	Flur		D	D'
13	K2.2-E			vorne neben Hauseingang	Außenlicht		E	E'
13	K2.2-F			Terasse	Außenlicht		F	F'
13	K3-A			Rolladen heben	Küche		1	2
13	K3-B			Rolladen senken	Küche		3	4
13	K3-C			Rolladen heben	Wohnzimmer 1		5	6
13	K3-D			Rolladen senken	Wohnzimmer 1		7	8
13	K3-E			Rolladen heben	Wohnzimmer 2		9	10
13	K3-F			Rolladen senken	Wohnzimmer 2		11	12
13	K3-G			Rolladen heben	Option Arbeitszimmer		13	14
13	K3-H			Rolladen senken	Option Arbeitszimmer		15	16
13	K4-A			HWR	Heizkreis		A	A
13	K4-B			Küche	Heizkreis		B	B
13	K4-C			WC	Heizkreis		C	C
13	K4-D			Flur EG	Heizkreis		D	D
13	K4-E			Arbeitszimmer	Heizkreis		E	E
13	K4-F			Wohnzimmer	Heizkreise		F	F
13	–							
13	–							
13	–							
13	–							
13	–							

Position du folio	Betriebsmittelkennzeichen	Anlage	Ort	Kommentar	Funktionstext	Spannung/Protokoll	Zusatzfeld 1	Zusatzfeld 2
13	–							
13	–							
13	–							e
13	–							e
14	=150-K11.1		+20		Licht OG			6
14	=150-K11.2		+20		Licht OG			6
14	=150-K12		+20		Rolläden OG + Licht Bad / Flur			8
14	=150-K13		+20		Heizkreise OG			6
14	K11.1-A			Licht	altes Schlafzimmer		A	A'
14	K11.1-B			Licht	neues Schlafzimmer		B	B'
14	K11.1-C			Licht	Büro		C	C'
14	K11.1-D			Leuchte Nachttisch links	neues Schlafzimmer		D	D'
14	K11.1-E			Leuchte Nachttisch rechts	neues Schlafzimmer		E	E'
14	K11.1-F			Reserve	neues Schlafzimmer		F	F'
14	K11.2-A			Steckdose Computer	Büro OG		A	A'
14	K11.2-B			Stufe 3	Lüftungsanlage		B	B'
14	K11.2-C			X-MAS Fenster	altes Schlafzimmer		C	C'
14	K11.2-D			X-MAS Fenster	Bad		D	D'
14	K11.2-E				Frei		E	E'
14	K11.2-F				Frei		F	F'
14	K12-A			Rolladen heben	altes Schlafzimmer		1	2
14	K12-B			Rolladen senken	altes Schlafzimmer		3	4
14	K12-C			Rolladen heben	Bad		5	6
14	K12-D			Rolladen senken	Bad		7	8
14	K12-E			Licht 1	Flur OG		9	10
14	K12-F			Licht 2	Flur OG		11	12
14	K12-G			Licht	Bad		13	14
14	K12-H			Licht Waschtisch	Bad		15	16
14	K13-A		+20	altes Schlafzimmer	Heizkreis		A	A
14	K13-B		+20	Bad Kreis 1	Heizkreis		B	B
14	K13-C		+20	Bad Kreis 2	Heizkreis		C	C
14	K13-D		+20	Flur OG	Heizkreis		D	D
14	K13-E		+20	neues Schlafzimmer	Heizkreis		E	E
14	K13-F		+20	Büro	Heizkreis		F	F

1		2		3		4		5		6		7		8	
Position du folio	Betriebsmittelkennzeichen	Anlage	Ort	Kommentar	Funktionstext	Spannung/Protokoll	Zusatzfeld 1	Zusatzfeld 2							
14	–														
14	–														
14	–														
14	–														
14	–													e	
14	–													e	
15															
15															
15															
15															
15															
15															
15	21a														
15	22a														
15	23a														
15	24a														
15	31a														
15	32a														
15	=155-K1		+10	Steuerung	LOGO!		8E / 4R 2A								
15	=155-K1:Q1			Heizkreispumpe ein	Heizung		Q1	Q1							
15	=155-K1:Q2			Lampe ein	Carport vorne		Q2	Q2							
15	=155-K1:Q3			Carport & Pumpe	Steckdosen ein		Q3	Q3							
15	=155-K1:Q4			Außen ein	Steckdosen		Q4	Q4							
15	=155-K2		+10	LOGO!	Schnittstelle										
16															
16	-W500							4x2x0,6mm							
16	-W501							4x2x0,6mm							
16	-W502							4x2x0,6mm							
16	-W503							4x2x0,6mm							
16	-X2.1:N1d														
16	-Xb														
16	=170-F25		+10	Klingelanlage	Absicherung										
16	=170-G1		+10	Klingelanlage	Netzgerät										
16	=170-K1		+10	Klingelanlage	Türumschaltung										

	1	2	3	4	5	6	7	8
Position du folio	Betriebsmittelkennzeichen	Anlage	Ort	Kommentar	Funktionstext	Spannung/Protokoll	Zusatzfeld 1	Zusatzfeld 2
16	–							
16	–							
16	–							1,5mm²
16	–							1,5mm²
16	–							ge
16	–							rt
16	–							sw
16	–							ws
17	=170-A1		+ZA1	Hauseingang	Klingelanlage		weiß	
17	=170-S1		+ZA1		Türsprechmodul		weiß	
17	=170-S2		+ZA1		Tastenmodul		weiß	
17	=170-S3		+ZA1		Infomodul		transparent	
18	=170-A2		+ZA2	Nebeneingang	Klingelanlage		weiß	
18	=170-S4		+ZA2		Türsprechmodul		weiß	
18	=170-S5		+ZA2		Tastenmodul		weiß	
19	=170-H1		+Z5	EG Flur	Klingelanlage		weiß	
19	=170-H2		+Z11	OG Flur	Klingelanlage		weiß	
20								
20	-WT1							2x2x0,8mm
20	-WT2							2x2x0,8mm
20	-WT3							
20	=180-T1		+Z1		Router			FRITZ! Box 7360
20	=180-T2		+Z1	EG	Patch-Panel			CAT6 8xRJ45 auf LSA
20	=180-T3		+Z1	OG	Patch-Panel			CAT6 8xRJ45 auf LSA
20	=180-X1		+Z1		Anschlussdose			VDSL
20	=180-X2		+Z1		1. Dose			
20	=180-X3		+Z1		2. Dose			
20	–							
20	–							4mm²
20	–							4mm²
20	–							4mm²
21	-WETH1							42060 CAT7-100
21	=180-T2		+10	Verteilung EG	Switch			
21	=180-X1		+10					C6A modul K 180° Jack Keystone, Cat.6

1	2	3	4	5	6	7	8	
Position du folio	Betriebsmittelkennzeichen	Anlage	Ort	Kommentar	Funktionstext	Spannung/Protokoll	Zusatzfeld 1	Zusatzfeld 2
22								
22								
22	-WA01							
22	-WA02							
22	-WA03							
22	-WA04							
22	=190-T1		+ZD1	mit 4fach LNB	SAT-Antenne			
22	=190-XA01		+Z1	EG	Sat-Verbinder			mit F-Anschlüssen und Erdungsanschl
22	=190-XA02		+Z1	OG	Sat-Verbinder			mit F-Anschlüssen und Erdungsanschl
22	=190-XA03		+Z1	OG	Sat-Verbinder			mit F-Anschlüssen und Erdungsanschl
22	–							4mm²
22	–							4mm²
22	–							4mm²
23								
23								
23								
23								
23								
23								
23								
23								
23	-W10							3x1,5mm²
23	-W11							3x1,5mm²
23	-W12							3x1,5mm²
23	-W13							3x1,5mm²
23	-W14							3x1,5mm²
23	-W16							3x1,5mm²
23	-W17							3x1,5mm²
23	1							
23	2							
23	3							
23	4							
23	5							

1		2		3	4	5	6	7	8
Position du folio	Betriebsmittelkennzeichen	Anlage	Ort	Kommentar	Funktionstext	Spannung/Protokoll	Zusatzfeld 1	Zusatzfeld 2	
23	6								
23	7								
23	=200-E1		+Z1	HWR	Beleuchtung				
23	=200-F1		+10	Licht HWR/Küche/WC	Absicherung				
23	=200-F2		+10	Steckdosen HWR	Absicherung				
23	=200-F4		+10	Heizung	Absicherung				
23	=200-F5		+10	Zentralstaubsauger	Absicherung				
23	=200-X1		+Z1	Nebeneingang	Tür		polarweiss		
23	=200-X1		+Z1				polarweiss		
23	=200-X2		+Z1				polarweiss		
23	=200-X2		+Z1	Küche 1	Tür		polarweiss		
23	=200-X3		+Z1				polarweiss		
23	=200-X3		+Z1	Küche 2	Tür		polarweiss		
23	=200-X4		+Z1				polarweiss		
23	=200-X4		+Z1	Regenwasser-nutzung	-Option-		polarweiss		
23	=200-X6		+Z1	Zentralstaub-sauger			polarweiss		
23	=200-X6		+Z1				polarweiss		
23	L								
23	N								
23	N1								
23	N2								
23	N3								
23	N4								
23	N5								
23	N6								
23	N7								
23	PE								
23	PE1								
23	PE2								
23	PE3								
23	PE4								
23	PE5								
23	PE6								
23	PE7								

	1	2	3	4	5	6	7	8
Position du folio	Betriebsmittelkennzeichen	Anlage	Ort	Kommentar	Funktionstext	Spannung/Protokoll	Zusatzfeld 1	Zusatzfeld 2
24								
24								
24								
24								
24								
24								
24								
24								
24	-W15							3x1,5mm²
24	-W15.1							5x1,5mm²
24	-W19							3x1,5mm²
24	-X2.1:N2a							
24	-X2.1:PE1c							
24	1							
24	115							
24	116							
24	2							
24	3							
24	39							
24	4							
24	=180-G1		+Z1	Router	Netzteil			
24	=180-G2		+10	Switch	Netzteil			
24	=180-X1		+10	REG	Steckdose			
24	=200-F21		+10	Router & Ethernet-Switch	Absicherung Steckdosen			
24	=200-F3		+10	Lüftungsanlage	Absicherung			
24	=200-S1		+Z1		Stufenschalter			4 Stellungen
24	=200-X7		+Z1				polarweiss	
24	=200-X7		+Z1				polarweiss	
24	=200-X7		+Z1				polarweiss	
24	=200-X7		+Z1		Router		polarweiss	
24	N							
24	N115							
24	N116							
24	N39							

1	2	3	4	5	6	7	8	
Position du folio	Betriebsmittelkennzeichen	Anlage	Ort	Kommentar	Funktionstext	Spannung/Protokoll	Zusatzfeld 1	Zusatzfeld 2
24	PE							
24	PE							
24	PE115							
24	PE116							
24	PE39							
25								
25								
25								
25								
25	-W20							5x1,5mm²
25	-W21							5x1,5mm²
25	-W22							5x1,5mm²
25	-W23							5x1,5mm²
25	10							
25	11							
25	12							
25	13							
25	14							
25	15							
25	16							
25	17							
25	18							
25	19							
25	3							
25	3							
25	3							
25	8							
25	9							
25	=210-F6		+10	Steckdosen Arbeitsplatten	Absicherung			
25	=210-X10		+Z2				polarweiss	
25	=210-X10		+Z2				polarweiss	
25	=210-X10		+Z2	rechts	Herd		polarweiss	
25	=210-X11		+Z2				polarweiss	
25	=210-X11		+Z2				polarweiss	

1	2	3	4	5	6	7	8	
Position du folio	Betriebsmittelkennzeichen	Anlage	Ort	Kommentar	Funktionstext	Spannung/Protokoll	Zusatzfeld 1	Zusatzfeld 2
25	=210-X11		+Z2	links	Herd		polarweiss	
25	=210-X8		+Z2				polarweiss	
25	=210-X8		+Z2				polarweiss	
25	=210-X8		+Z2				polarweis	
25	=210-X8		+Z2	rechts	Fenster		polarweiss	
25	=210-X9		+Z2				polarweiss	
25	=210-X9		+Z2				polarweiss	
25	=210-X9		+Z2	links	Fenster		polarweiss	
25	N11							
25	N14							
25	N17							
25	N8							
25	PE11							
25	PE14							
25	PE17							
25	PE8							
25	–							
25	–							
25	–							
25	–							
25	–							
25	–							
25	–							
25	–							
25	–							
26								
26								
26								
26								
26								
26								
26								
26								

1		2		3	4	5	6	7	8
Position du folio	Betriebsmittelkennzeichen	Anlage	Ort	Kommentar	Funktionstext	Spannung/Protokoll	Zusatzfeld 1	Zusatzfeld 2	
26	-W24							5x1,5mm²	
26	-W25							3x1,5mm²	
26	-W26							3x1,5mm²	
26	-W27							3x1,5mm²	
26	-W28							5x1,5mm²	
26	-W29							5x1,5mm²	
26	20								
26	21								
26	22								
26	23								
26	24								
26	25								
26	26								
26	27								
26	28								
26	29								
26	3								
26	3								
26	30								
26	31								
26	=210-F10		+10	E-Herd	Absicherung				
26	=210-F11		+10	Kühlschrank	Absicherung				
26	=210-F7		+10	Gefrierschrank	Absicherung				
26	=210-F8		+10	Geschirrspüler	Absicherung				
26	=210-F9		+10	Dunstabzug	Absicherung				
26	=210-X12		+Z2				polarweiss		
26	=210-X12		+Z2				polarweiss		
26	=210-X12		+Z2		Gefrierschrank		polarweiss		
26	=210-X13		+Z2				polarweiss		
26	=210-X13		+Z2		Geschirrspüler		polarweiss		
26	=210-X14		+Z2				polarweiss		
26	=210-X14		+Z2		Dunstabzug		polarweiss		
26	=210-X15		+Z2				polarweiss		
26	=210-X15		+Z2	Licht Spüle	Steckdose		polarweiss		

1	2	3	4	5	6	7	8	
Position du folio	Betriebsmittelkennzeichen	Anlage	Ort	Kommentar	Funktionstext	Spannung/Protokoll	Zusatzfeld 1	Zusatzfeld 2
26	=210-X16		+Z2		E-Herd			
26	=210-X17		+Z2				polarweiss	
26	=210-X17		+Z2				polarweiss	
26	=210-X17		+Z2		Kühlschrank		polarweiss	
26	N20							
26	N23							
26	N24							
26	N25							
26	N26							
26	N29							
26	PE20							
26	PE23							
26	PE24							
26	PE25							
26	PE26							
26	PE29							
26	–							
26	–							
26	–							
26	–							
27								
27								
27								
27								
27								
27								
27	-W30							3x1,5mm²
27	-W31							5x1,5mm²
27	-W32							3x1,5mm²
27	-W33							3x1,5mm²
27	-W34							3x1,5mm²
27	-WETH3							42060 CAT7-100
27	32							
27	33							
27	34							

	1	2	3	4	5	6	7	8
Position du folio	Betriebsmittelkennzeichen	Anlage	Ort	Kommentar	Funktionstext	Spannung/Protokoll	Zusatzfeld 1	Zusatzfeld 2
27	35							
27	36							
27	37							
27	38							
27	=210-E2		+Z2	Esstisch	Beleuchtung			
27	=210-E3		+Z2	Fenster	Beleuchtung			
27	=210-F12		+10	Steckdosen Sitzecke	Absicherung			
27	=210-X18		+Z2				polarweiss	
27	=210-X18		+Z2	HWR	Tür		polarweiss	
27	=210-X19		+Z2				polarweiss	
27	=210-X19		+Z2				polarweiss	
27	=210-X19		+Z2				polarweis	
27	=210-X19		+Z2		Sitzecke		polarweiss	
27	=210-X20		+Z2				polarweiss	
27	=210-X20		+Z2	Flur	Tür		polarweiss	
27	=210-XETH3		+Z2	Küche	Netzwerkdose		reinweiß	CAT6 2xRJ45
27	N32							
27	N33							
27	N36							
27	N37							
27	N38							
27	PE32							
27	PE32							
27	PE36							
27	PE37							
27	PE38							
27	–							
27	–							
27	–							
27	–							
28								
28								
28								
28	-W40							5x1,5mm²

1	2	3	4	5	6	7	8	
Position du folio	Betriebsmittelkennzeichen	Anlage	Ort	Kommentar	Funktionstext	Spannung/Protokoll	Zusatzfeld 1	Zusatzfeld 2
28	-W41							3x1,5mm²
28	-W42							3x1,5mm²
28	3							
28	40							
28	41							
28	42							
28	43							
28	44							
28	=220-E4		+Z3	WC	Beleuchtung			
28	=220-F13		+10	Steckdosen WC	Absicherung			
28	=220-X21		+Z3				polarweiss	
28	=220-X21		+Z3				polarweiss	
28	=220-X21		+Z3		WC		polarweiss	
28	=220-X22		+Z3				polarweiss	
28	=220-X22		+Z3	Licht Spiegel	Steckdose		polarweiss	
28	N40							
28	N43							
28	N44							
28	PE40							
28	PE43							
28	PE44							
28	–							
28	–							
29								
29								
29								
29								
29								
29								
29	-W50							3x1,5mm²
29	-W51							3x1,5mm²
29	-W52							5x1,5mm²
29	-W53							5x1,5mm²
29	-W54							5x1,5mm²

1		2		3	4	5	6	7	8
Position du folio	Betriebsmittelkennzeichen	Anlage	Ort	Kommentar	Funktionstext	Spannung/Protokoll	Zusatzfeld 1	Zusatzfeld 2	
29	45								
29	46								
29	47								
29	48								
29	49								
29	50								
29	51								
29	52								
29	53								
29	54								
29	55								
29	=230-E5		+Z4	Arbeitszimmer	Beleuchtung				
29	=230-F14		+10	Licht Arbeitszimmer & Flur	Absicherung				
29	=230-F15		+10	Steckdosen Arbeitszimmer	Absicherung				
29	=230-X23		+Z4				polarweiss		
29	=230-X23		+Z4		Tür		polarweiss		
29	=230-X24		+Z4				polarweiss		
29	=230-X24		+Z4				polarweiss		
29	=230-X24		+Z4				polarweiss		
29	=230-X24		+Z4				polarweiss		
29	=230-X24		+Z4		Ecke 1		polarweiss		
29	=230-X25		+Z4				polarweiss		
29	=230-X25		+Z4				polarweiss		
29	=230-X25		+Z4		Ecke 2		polarweiss		
29	=230-X25		+Z4				polarweiss		
29	=230-X26		+Z4				polarweiss		
29	=230-X26		+Z4				polarweiss		
29	=230-X26		+Z4				polarweiss		
29	=230-X26		+Z4		Ecke 3		polarweiss		
29	N45								
29	N46								
29	N47								
29	N50								
29	N53								
29	PE45								

1	2	3	4	5	6	7	8	
Position du folio	Betriebsmittelkennzeichen	Anlage	Ort	Kommentar	Funktionstext	Spannung/Protokoll	Zusatzfeld 1	Zusatzfeld 2
29	PE46							
29	PE47							
29	PE50							
29	PE53							
29	–							
29	–							
29	–							
29	–							
29	–							
29	–							
29	–							
29	–							
29	–							
29	–							
29	–							
30								
30	-W55							5x1,5mm²
30	-WA_3							
30	-WETH6							42060 CAT7-100
30	56							
30	57							
30	58							
30	=230-X27		+Z4				polarweiss	
30	=230-X27		+Z4				polarweiss	
30	=230-X27		+Z4				polarweiss	
30	=230-X27		+Z4		Ecke 4		polarweiss	
30	=230-XETH6		+Z4	Arbeitszimmer	Netzwerkdose		reinweiß	CAT 6A 2xRJ45
30	=230-XETH6		+Z4				polarweiss	
30	=230-XETH6		+Z4				polarweiss	
30	=230-XETH6		+Z4				polarweiss	
30	N56							
30	PE56							
30	–							

	1	2	3	4	5	6	7	8
Position du folio	Betriebsmittelkennzeichen	Anlage	Ort	Kommentar	Funktionstext	Spannung/Protokoll	Zusatzfeld 1	Zusatzfeld 2
30	–							
30	–							
30	–							
31								
31								
31								
31								
31								
31								
31	-W60							3x1,5mm²
31	-W61							3x1,5mm²
31	-W62							3x1,5mm²
31	-W63							5x1,5mm²
31	-W64							5x1,5mm²
31	59							
31	60							
31	61							
31	62							
31	63							
31	64							
31	65							
31	66							
31	67							
31	=240-E6		+Z5	vorne	Beleuchtung 1			
31	=240-E7		+Z5	hinten	Beleuchtung 2			
31	=240-F16		+10	Steckdosen Flur	Absicherung			
31	=240-X28		+Z5				polarweiss	
31	=240-X28		+Z5		Eingang		polarweiss	
31	=240-X29		+Z5				polarweiss	
31	=240-X29		+Z5				polarweiss	
31	=240-X29		+Z5				polarweiss	
31	=240-X29		+Z5		Ecke WC		polarweiss	
31	=240-X30		+Z5				polarweiss	
31	=240-X30		+Z5				polarweiss	

1		2		3		4		5		6		7		8	
Position du folio	Betriebsmittelkennzeichen	Anlage	Ort	Kommentar	Funktionstext	Spannung/Protokoll	Zusatzfeld 1	Zusatzfeld 2							
31	=240-X30		+Z5				polarweiss								
31	=240-X30		+Z5		WC / Küche		polarweiss								
31	N59														
31	N60														
31	N61														
31	N62														
31	N65														
31	PE59														
31	PE60														
31	PE61														
31	PE62														
31	PE65														
31	–														
31	–														
31	–														
31	–														
31	–														
31	–														
31	–														
31	–														
32															
32															
32															
32															
32															
32															
32															
32															
32															
32															
32															
32															
32															
32															
32															
32															
32															
32															
32															
32															
32															
32															
32															
32															
32															
32															
32															
32															
32															
32															
32															
32															
32															
32															
32															
32															
32															
32															
32															
32															
32															
32															
32															
32															
32															
32															
32															
32															
32															
32															
32															
32															
32															
32															
32															
32															
32															
32															
32															
32															
32															
32															
32															
32															
32															
32															
32															
32															
32															
32															
32															
32															
32															
32															
32															
32															
32															
32															
32															
32															
32															
32															
32															
32															
32															

1		2		3		4		5		6		7		8	
Position du folio	Betriebsmittelkennzeichen	Anlage	Ort	Kommentar	Funktionstext	Spannung/Protokoll	Zusatzfeld 1	Zusatzfeld 2							
32	-W68							5x1,5mm²							
32	-WETH2							42060 CAT7-100							
32	68														
32	69														
32	70														
32	71														
32	72														
32	73														
32	74														
32	75														
32	76														
32	77														
32	=240-X31		+Z5				polarweiss								
32	=240-X31		+Z5				polarweiss								
32	=240-X31		+Z5				polarweiss								
32	=240-X31		+Z5		Tür Küche		polarweiss								
32	=240-X32		+Z5				polarweiss								
32	=240-X32		+Z5				polarweiss								
32	=240-X32		+Z5				polarweiss								
32	=240-X32		+Z5		Ecke HWR		polarweiss								
32	=240-X33		+Z5				polarweiss								
32	=240-X33		+Z5		Tür Stube		polarweiss								
32	=240-X34		+Z5				polarweiss								
32	=240-X34		+Z5				polarweiss								
32	=240-X34		+Z5				polarweiss								
32	=240-X34		+Z5		Treppe		polarweiss								
32	=240-XETH2		+Z5	Flur	Netzwerkdose		reinweiß	CAT6 2xRJ45							
32	=240-XETH2		+Z5				polarweiss								
32	N68														
32	N71														
32	N74														
32	N75														
32	PE68														
32	PE71														

1	2	3	4	5	6	7	8	
Position du folio	Betriebsmittelkennzeichen	Anlage	Ort	Kommentar	Funktionstext	Spannung/Protokoll	Zusatzfeld 1	Zusatzfeld 2
32	PE74							
32	PE75							
32	–							
32	–							
32	–							
32	–							
33	-W84							3x1,5mm²
33	-W84.1							3x1,5mm²
33	-W84.2							3x1,5mm²
33	-W84.3							3x1,5mm²
33	114							
33	=240-G1		+Z5		Niedervolttrafo			12V
33	=240-V1		+Z1	Treppe oben	Beleuchtung 1			4 LED weiß
33	=240-V2		+Z1	Treppe mitte	Beleuchtung 1			4 LED weiß
33	=240-V3		+Z1	Treppe unten	Beleuchtung 1			4 LED weiß
33	=240-X84		+Z5	Trafo	Steckdose			
33	L							
33	N							
33	N114							
33	PE							
33	PE							
33	PE							
33	PE							
33	PE114							
34								
34								
34								
34								
34								
34								
34								
34								
34								
34	-W70							3x1,5mm²

Position du folio	Betriebsmittelkennzeichen	Anlage	Ort	Kommentar	Funktionstext	Spannung/Protokoll	Zusatzfeld 1	Zusatzfeld 2
34	-W71							5x1,5mm²
34	-W72							3x1,5mm²
34	-W73							3x1,5mm²
34	-W74							5x1,5mm²
34	3							
34	78							
34	79							
34	80							
34	81							
34	82							
34	83							
34	84							
34	85							
34	86							
34	=250-E10		+Z6	Wohnz. 2	Beleuchtung			
34	=250-E8		+Z6	Esszimmer	Beleuchtung			
34	=250-E9		+Z6	Wohnz. 1	Beleuchtung			
34	=250-F17		+10	Licht Wohn- & Esszimmer	Absicherung			
34	=250-F18		+10	Steckdosen Wohnzimmer	Absicherung			
34	=250-X35		+Z6				polarweiss	
34	=250-X35		+Z6		Tür links		polarweiss	
34	=250-X36		+Z6				polarweiss	
34	=250-X36		+Z6		Tür rechts		polarweiss	
34	=250-X37		+Z6				polarweiss	
34	=250-X37		+Z6				polarweiss	
34	=250-X37		+Z6				polarweiss	
34	=250-X37		+Z6		Terasse links		polarweiss	
34	N78							
34	N79							
34	N82							
34	N83							
34	N84							
34	PE78							
34	PE79							

	1	2	3	4	5	6	7	8
--	---	---	---	---	---	---	---	---

[illegible]

c			Druck:	25/05/2020	E-Verteilung  Wendelken Hausverteilung 2006 .-1 EIB Blatt: 100	100
b			Erstellt:			
a			Gez.	Wendelken		
	Änderung	Datum	Name	Gepr.		T.Wendelken

1		2		3	4	5	6	7	8
Position du folio	Betriebsmittelkennzeichen	Anlage	Ort	Kommentar	Funktionstext	Spannung/Protokoll	Zusatzfeld 1	Zusatzfeld 2	
35	88								
35	89								
35	90								
35	91								
35	92								
35	93								
35	94								
35	95								
35	=250-X38		+Z6				polarweiss		
35	=250-X38		+Z6				polarweiss		
35	=250-X38		+Z6				polarweiss		
35	=250-X38		+Z6				polarweiss		
35	=250-X38		+Z6		Terasse mitte		polarweiss		
35	=250-X38		+Z6				polarweiss		
35	=250-X39		+Z6				polarweiss		
35	=250-X39		+Z6				polarweiss		
35	=250-X39		+Z6				polarweiss		
35	=250-X39		+Z6		Terasse rechts		polarweiss		
35	=250-X40		+Z6				polarweiss		
35	=250-X40		+Z6				polarweiss		
35	=250-X40		+Z6				polarweiss		
35	=250-X40		+Z6				polarweiss		
35	=250-X40		+Z6				polarweiss		
35	=250-X40		+Z6		Trennwand mitte		polarweiss		
35	N87								
35	N90								
35	N93								
35	PE87								
35	PE90								
35	PE93								
35	–								
35	–								
35	–								
35	–								

	1	2	3	4	5	6	7	8
Position du folio	Betriebsmittelkennzeichen	Anlage	Ort	Kommentar	Funktionstext	Spannung/Protokoll	Zusatzfeld 1	Zusatzfeld 2
35	–							
35	–							
35	–							
35	–							
35	–							
35	–							
36								
36								
36								
36								
36								
36								
36								
36								
36								
36	-W78							5x1,5mm²
36	-W79							5x1,5mm²
36	100							
36	101							
36	96							
36	97							
36	98							
36	99							
36	=250-X41		+Z6				polarweiss	
36	=250-X41		+Z6				polarweiss	
36	=250-X41		+Z6				polarweiss	
36	=250-X41		+Z6		Esszimmer links		polarweiss	
36	=250-X42		+Z6				polarweiss	
36	=250-X42		+Z6				polarweiss	
36	=250-X42		+Z6				polarweiss	
36	=250-X42		+Z6				polarweiss	
36	=250-X42		+Z6		Esszimmer rechts		polarweiss	
36	N96							
36	N99							
36	PE96							

	1	2	3	4	5	6	7	8
Position du folio	Betriebsmittelkennzeichen	Anlage	Ort	Kommentar	Funktionstext	Spannung/Protokoll	Zusatzfeld 1	Zusatzfeld 2
36	PE99							
37	-W80							3x1,5mm²
37	-W81							3x1,5mm²
37	-W82							3x1,5mm²
37	-W83							3x1,5mm²
37	-WA_1							
37	-WA_2							
37	-WETH7							42060 CAT7-100
37	-WETH8							42060 CAT7-100
37	110							
37	111							
37	112							
37	113							
37	=250-E11		+Z6	Esszimmer -Option-	Wandleuchte 1			
37	=250-E12		+Z6	-Option-	Wandleuchte 2			
37	=250-E13		+Z6		Wandleuchte 3			
37	=250-E14		+Z6	-Option-	Wandleuchte 4			
37	=250-XA1		+Z6	Terasse	Antennedose			
37	=250-XA1		+Z6				polarweiss	3. Loch ausbrechbar
37	=250-XA2		+Z6	Trennwand	Antennedose			
37	=250-XA2		+Z6				polarweiss	3. Loch ausbrechbar
37	=250-XETH7		+Z6	Terasse	Netzwerkdose		reinweiß	CAT6 2xRJ45
37	=250-XETH7		+Z6				polarweiss	
37	=250-XETH7		+Z6				polarweiss	
37	=250-XETH8		+Z6	Trennwand	Netzwerkdose		reinweiß	CAT6 2xRJ45
37	=250-XETH8		+Z6				polarweiss	
37	=250-XETH8		+Z6				polarweiss	
37	N110							
37	N111							
37	N112							
37	N113							
37	PE110							
37	PE111							
37	PE112							

1		2		3		4		5		6		7		8	
Position du folio	Betriebsmittelkennzeichen	Anlage	Ort	Kommentar	Funktionstext	Spannung/Protokoll	Zusatzfeld 1	Zusatzfeld 2							
37	PE113														
38															
38															
38															
38															
38															
38	-W85							5x1,5mm²							
38	-W86							5x1,5mm²							
38	1														
38	10														
38	11														
38	12														
38	13														
38	14														
38	140														
38	141														
38	142														
38	143														
38	144														
38	145														
38	2														
38	3														
38	4														
38	5														
38	6														
38	7														
38	8														
38	9														
38	=260-F19		+10	Heizungssteller EG	Absicherung										
38	=260-Y1		+ZHK1	HWR	Heizungsventil		Hub 5,5mm, 100N, NC	Ventilanschluß M30x1,5							
38	=260-Y2		+ZHK1	Küche	Heizungsventil			230V AC, 2,5W							
38	=260-Y3		+ZHK1	WC	Heizungsventil			230V AC, 2,5W							
38	=260-Y4		+ZHK1	Flur EG	Heizungsventil			230V AC, 2,5W							

Position du folio	Betriebsmittelkennzeichen	Anlage	Ort	Kommentar	Funktionstext	Spannung/Protokoll	Zusatzfeld 1	Zusatzfeld 2
38	=260-Y5		+ZHK1	Arbeitszimmer	Heizungsventil			230V AC, 2,5W
38	=260-Y6		+ZHK1	Wohnzimmer	Heizungsventil			230V AC, 2,5W
38	=260-Y7		+ZHK1	Esszimmer	Heizungsventil			230V AC, 2,5W
38	N140							
38	N143							
38	PE							
38	PE							
38	PE140							
38	PE143							
39								
39								
39								
39								
39								
39								
39								
39								
39								
39								
39								
39								
39								
39					L1.1			
39					L2.1			
39					L3.1			
39	-W90							5x1,5mm²
39	-W90.1							4G1,5mm²
39	-W91							5x1,5mm²
39	-W91.1							4G1,5mm²
39	-W92							5x1,5mm²
39	-W92.1							4G1,5mm²
39	-W93							5x1,5mm²
39	-W93.1							4G1,5mm²
39	-X2.1:N2b							

1	2	3	4	5	6	7	8	
Position du folio	Betriebsmittelkennzeichen	Anlage	Ort	Kommentar	Funktionstext	Spannung/Protokoll	Zusatzfeld 1	Zusatzfeld 2
39	1							
39	1							
39	1							
39	1							
39	120							
39	121							
39	123							
39	124							
39	125							
39	126							
39	127							
39	128							
39	129							
39	130							
39	131							
39	132							
39	2							
39	2							
39	2							
39	2							
39	3							
39	3							
39	3							
39	3							
39	4							
39	4							
39	4							
39	4							
39	5							
39	5							
39	5							
39	5							
39	=150-K3		+10	EG	Rolladenaktor			
39	=270-F20		+10	Rolladenmotore EG	Absicherung			

	1	2	3	4	5	6	7	8
Position du folio	Betriebsmittelkennzeichen	Anlage	Ort	Kommentar	Funktionstext	Spannung/Protokoll	Zusatzfeld 1	Zusatzfeld 2
39	=270-F22		+10	Reserve	Absicherung			
39	=270-M1		+ZA3	Wohnzimmer 1	Rolladenmotor			
39	=270-M2		+ZA3	Wohnzimmer 2	Rolladenmotor			
39	=270-M4		+ZA2	Küche	Rolladenmotor			
39	=270-X90		+ZA3	Wohnzimmer 1	Rolladenanschluss			
39	=270-X91		+ZA3	Wohnzimmer 2	Rolladenanschluss			
39	=270-X92		+ZA2	HWR	Rolladenanschluss			
39	=270-X93		+ZA2	Küche	Rolladenanschluss			
39	N120							
39	N124							
39	N127							
39	N130							
39	PE120							
39	PE124							
39	PE127							
39	PE130							
40	-W94							5x1,5mm²
40	-W94.1							4G1,5mm²
40	-W95							5x1,5mm²
40	-W95.1							4G1,5mm²
40	1							
40	1							
40	133							
40	134							
40	135							
40	136							
40	137							
40	138							
40	2							
40	2							
40	3							
40	3							
40	4							
40	4							

	1	2	3	4	5	6	7	8
Position du folio	Betriebsmittelkennzeichen	Anlage	Ort	Kommentar	Funktionstext	Spannung/Protokoll	Zusatzfeld 1	Zusatzfeld 2
40	5							
40	5							
40	=270-X95		+ZA2	WC	Rolladenanschluss			
40	=270-X96		+ZA1	Arbeitszimmer	Rolladenanschluss			
40	N133							
40	N136							
40	PE133							
40	PE136							
41								
41								
41								
41								
41								
41								
41								
41	-W100							3x1,5mm²
41	-W101							3x1,5mm²
41	-W102							5x1,5mm²
41	-W103							5x1,5mm²
41	-W104							5x1,5mm²
41	-WETH14							42060 CAT7-100
41	1							
41	10							
41	11							
41	2							
41	3							
41	4							
41	5							
41	6							
41	7							
41	8							
41	9							
41	=300-E101		+Z11	Flur OG	Beleuchtung 1			
41	=300-E102		+Z11	Flur OG	Beleuchtung 2			

1	2	3	4	5	6	7	8	
Position du folio	Betriebsmittelkennzeichen	Anlage	Ort	Kommentar	Funktionstext	Spannung/Protokoll	Zusatzfeld 1	Zusatzfeld 2
41	=300-F1		+20	Licht Flur & Bad	Absicherung			
41	=300-F2		+20	Steckdosen Flur	Absicherung			
41	=300-X101		+Z11				polarweiss	
41	=300-X101		+Z11		Schrank rechts		polarweiss	
41	=300-X101		+Z11		Schrank rechts		polarweiss	
41	=300-X101		+Z11		Schrank rechts		polarweiss	
41	=300-X102		+Z11		Schrank links		polarweiss	
41	=300-X102		+Z11		Schrank links		polarweiss	
41	=300-X102		+Z11				polarweiss	
41	=300-X102		+Z11		Schrank links		polarweiss	
41	=300-X103		+Z11		Schornstein		polarweiss	
41	=300-X103		+Z11		Schornstein		polarweiss	
41	=300-X103		+Z11				polarweiss	
41	=300-X103		+Z11		Schornstein		polarweiss	
41	=300-XETH14		+Z11	Flur OG	Netzwerkdose		reinweiß	CAT6 2xRJ45
41	=300-XETH16		+Z11				polarweiss	
41	N1							
41	N2							
41	N3							
41	N6							
41	N9							
41	PE1							
41	PE2							
41	PE3							
41	PE6							
41	PE9							
41	–							
41	–							
41	–							
41	–							
41	–							
41	–							
41	–							

	1	2	3	4	5	6	7	8
Position du folio	Betriebsmittelkennzeichen	Anlage	Ort	Kommentar	Funktionstext	Spannung/Protokoll	Zusatzfeld 1	Zusatzfeld 2
41	–							
41	–							
41	–							
41	–							
42								
42	-W105							5x1,5mm²
42	-W106							5x1,5mm²
42	1							
42	12							
42	13							
42	14							
42	15							
42	16							
42	17							
42	2							
42	=300-X104		+Z11		Ecke Bad / altes Schlafzimmer		polarweiss	
42	=300-X104		+Z11		Ecke Bad / altes Schlafzimmer		polarweiss	
42	=300-X104		+Z11		Ecke Bad / altes Schlafzimmer		polarweiss	
42	=300-X104		+Z11				polarweiss	
42	=300-X105		+Z11		Ecke Büro / neues Schlafzimmer		polarweiss	
42	=300-X105		+Z11				polarweiss	
42	N12							
42	N15							
42	PE12							
42	PE15							
42	–							
42	–							
42	–							
42	–							
43								
43								
43								
43								
43								

1		2		3	4	5	6	7	8
Position du folio	Betriebsmittelkennzeichen	Anlage	Ort	Kommentar	Funktionstext	Spannung/Protokoll	Zusatzfeld 1	Zusatzfeld 2	
43	-W110							3x1,5mm²	
43	-W111							3x1,5mm²	
43	-W112							5x1,5mm²	
43	-W113							5x1,5mm²	
43	18								
43	19								
43	20								
43	21								
43	22								
43	23								
43	24								
43	25								
43	3								
43	3								
43	93								
43	=310-E103		+Z12		Beleuchtung				
43	=310-F3		+20	Steckdosen Waschtisch	Absicherung				
43	=310-F4		+20	Steckdosen Waschmaschine	Absicherung				
43	=310-R1		+20	Löschwiderstand LED	X-Mas Beleuchtung		1MOhm		
43	=310-X106		+Z12				polarweiss		
43	=310-X106		+Z12		Beleuchtung Waschtisch		polarweiss		
43	=310-X107		+Z12		Waschtisch		polarweiss		
43	=310-X107		+Z12				polarweiss		
43	=310-X107		+Z12		Waschtisch		polarweiss		
43	=310-X108		+Z12		Waschmaschine		polarweiss		
43	=310-X108		+Z12				polarweiss		
43	=310-X108		+Z12		Waschmaschine		polarweiss		
43	N18								
43	N19								
43	N20								
43	N23								
43	N93								
43	PE18								
43	PE19								

[illegible]

c			Druck:	25/05/2020	E-Verteilung	 Wendelken	Hausverteilung		.-1		112
b			Erstellt:								
a			Gez.	Wendelken							
	Änderung	Datum	Name	Gepr.			T.Wendelken	2006	EIB	Blatt: 112	

1	2	3	4	5	6	7	8	
Position du folio	Betriebsmittelkennzeichen	Anlage	Ort	Kommentar	Funktionstext	Spannung/Protokoll	Zusatzfeld 1	Zusatzfeld 2
44	30							
44	31							
44	32							
44	33							
44	34							
44	35							
44	=320-E104		+Z13		Beleuchtung			
44	=320-F5		+20	Schlafzimmer, Büro	Absicherung Licht			
44	=320-F6		+20	altes Schlafzimmer	Absicherung Steckdosen			
44	=320-X109		+Z13		Tür		polarweiss	
44	=320-X109		+Z13		Tür		polarweiss	
44	=320-X109		+Z13				polarweiss	
44	=320-X109		+Z13		Tür		polarweiss	
44	=320-X110		+Z13		Fenster		polarweiss	
44	=320-X110		+Z13	Xmas	Fenster		polarweiss	
44	=320-X110		+Z13				polarweiss	
44	=320-X110		+Z13		Fenster		polarweiss	
44	=320-X111		+Z13		Bett rechts		polarweiss	
44	=320-X111		+Z13		Leuchte Nachttisch		polarweiss	
44	=320-X111		+Z13				polarweiss	
44	=320-X111		+Z13		Bett rechts		polarweiss	
44	N26							
44	N27							
44	N30							
44	N33							
44	PE26							
44	PE27							
44	PE30							
44	PE33							
45								
45								
45								
45								
45								

	1	2	3	4	5	6	7	8
Position du folio	Betriebsmittelkennzeichen	Anlage	Ort	Kommentar	Funktionstext	Spannung/Protokoll	Zusatzfeld 1	Zusatzfeld 2
45								
45								
45								
45								
45	-W124							5x1,5mm²
45	-W125							5x1,5mm²
45	-WA15							
45	-WA16							
45	-WETH12							42060 CAT7-100
45	-WETH13							42060 CAT7-100
45	36							
45	37							
45	38							
45	39							
45	40							
45	41							
45	=320-X112		+Z13		Bett links		polarweiss	
45	=320-X112		+Z13		Bett links		polarweiss	
45	=320-X112		+Z13				polarweiss	
45	=320-X112		+Z13		Bett links		polarweiss	
45	=320-X113		+Z13		Wand Treppe		polarweiss	
45	=320-X113		+Z13		Wand Treppe		polarweiss	
45	=320-X113		+Z13				polarweiss	
45	=320-X113		+Z13		Wand Treppe		polarweiss	
45	=320-XA15		+Z13				polarweiss	3. Loch ausbrechbar
45	=320-XA15		+Z13	altes Schlafzimmer Schräge links	Antennendose			reinweiß
45	=320-XA16		+Z13				polarweiss	3. Loch ausbrechbar
45	=320-XA16		+Z13	altes Schlafzimmer Fenster	Antennendose			reinweiß
45	=320-XETH12		+Z13				polarweiss	
45	=320-XETH12		+Z13				polarweiss	
45	=320-XETH12		+Z13	altes Schlafzimmer Schräge links	Netzwerkdose			reinweiß
45	=320-XETH13		+Z13				polarweiss	
45	=320-XETH13		+Z13				polarweiss	
45	=320-XETH13		+Z13	altes Schlafzimmer Fenster	Netzwerkdose			reinweiß

1	2	3	4	5	6	7	8	
Position du folio	Betriebsmittelkennzeichen	Anlage	Ort	Kommentar	Funktionstext	Spannung/Protokoll	Zusatzfeld 1	Zusatzfeld 2
45	N36							
45	N39							
45	PE36							
45	PE39							
46								
46								
46								
46								
46								
46								
46								
46	-W130							3x1,5mm²
46	-W131							5x1,5mm²
46	-W132							5x1,5mm²
46	-W133							5x1,5mm²
46	-W134							5x1,5mm²
46	42							
46	43							
46	44							
46	45							
46	46							
46	47							
46	48							
46	49							
46	50							
46	51							
46	52							
46	53							
46	54							
46	=330-E105		+Z14		Beleuchtung			
46	=330-F7		+20	Steckdosen kl. Zimmer	Absicherung			
46	=330-X114		+Z14		Schräge rechts		polarweiss	
46	=330-X114		+Z14		Schräge rechts		polarweiss	
46	=330-X114		+Z14				polarweiss	

Position du folio	Betriebsmittelkennzeichen	Anlage	Ort	Kommentar	Funktionstext	Spannung/Protokoll	Zusatzfeld 1	Zusatzfeld 2
46	=330-X114		+Z14		Schräge rechts		polarweiss	
46	=330-X115		+Z14		Schräge links		polarweiss	
46	=330-X115		+Z14		Schräge links		polarweiss	
46	=330-X115		+Z14				polarweiss	
46	=330-X115		+Z14		Schräge links		polarweiss	
46	=330-X116		+Z14		Ecke links		polarweiss	
46	=330-X116		+Z14	PC	Ecke links		polarweiss	
46	=330-X116		+Z14				polarweiss	
46	=330-X116		+Z14		Ecke links		polarweiss	
46	=330-X117		+Z14		Tür		polarweiss	
46	=330-X117		+Z14		Tür		polarweiss	
46	=330-X117		+Z14				polarweiss	
46	=330-X117		+Z14		Tür		polarweiss	
46	N42							
46	N43							
46	N46							
46	N49							
46	N52							
46	PE42							
46	PE43							
46	PE46							
46	PE49							
46	PE52							
46	–							
46	–							
46	–							
46	–							
46	–							
46	–							
46	–							
46	–							
46	–							
46	–							
46	–							

1	2	3	4	5	6	7	8	
Position du folio	Betriebsmittelkennzeichen	Anlage	Ort	Kommentar	Funktionstext	Spannung/Protokoll	Zusatzfeld 1	Zusatzfeld 2
46	–							
46	–							
46	–							
46	–							
46	–							
47	-W135							5x1,5mm²
47	-WA13							
47	-WA14							
47	-WETH15							42060 CAT7-100
47	-WETH16							42060 CAT7-100
47	84							
47	85							
47	86							
47	=330-X118		+Z14		Wand Treppe		polarweiss	
47	=330-X118		+Z14		Wand Treppe		polarweiss	
47	=330-X118		+Z14				polarweiss	
47	=330-X118		+Z14		Wand Treppe		polarweiss	
47	=330-XA13		+Z14				polarweiss	3. Loch ausbrechbar
47	=330-XA13		+Z14	Büro Schräge links	Antennendose			reinweiß
47	=330-XA14		+Z14				polarweiss	3. Loch ausbrechbar
47	=330-XA14		+Z14	Büro Ecke links	Antennendose			
47	=330-XETH14		+Z14				polarweiss	
47	=330-XETH14		+Z14				polarweiss	
47	=330-XETH14		+Z14				polarweiss	
47	=330-XETH15		+Z14				polarweiss	
47	=330-XETH15		+Z14				polarweiss	
47	=330-XETH15		+Z14	Büro Schräge links	Netzwerkdose			reinweiß
47	=330-XETH16		+Z14	Büro Ecke links	Netzwerkdose		reinweiß	CAT 6A 2xRJ45
47	N84							
47	PE84							
47	–							
47	–							
47	–							
47	–							

	1	2	3	4	5	6	7	8
Position du folio	Betriebsmittelkennzeichen	Anlage	Ort	Kommentar	Funktionstext	Spannung/Protokoll	Zusatzfeld 1	Zusatzfeld 2
48								
48								
48								
48								
48								
48								
48	-W140							3x1,5mm²
48	-W141							5x1,5mm²
48	-W142							5x1,5mm²
48	-W142a							5x1,5mm²
48	-W142b							5x1,5mm²
48	-W143							5x1,5mm²
48	1							
48	2							
48	55							
48	56							
48	57							
48	58							
48	59							
48	60							
48	61							
48	62							
48	63							
48	64							
48	=340-E106		+Z15		Beleuchtung			
48	=340-F8		+20	neues Schlafzimmer	Absicherung Steckdosen			
48	=340-X119		+Z15				polarweiss	
48	=340-X119		+Z15		Tür		polarweiss	
48	=340-X120a		+Z15				polarweiss	
48	=340-X120a		+Z15	Dauerspannung	Bett rechts		polarweiss	
48	=340-X120a		+Z15	Nachttischlampe	Bett rechts		polarweiss	
48	=340-X120b		+Z15				polarweiss	
48	=340-X120b		+Z15	Dauerspannung	Bett links		polarweiss	
48	=340-X120b		+Z15	Nachttischlampe			polarweiss	

1	2	3	4	5	6	7	8	
Position du folio	Betriebsmittelkennzeichen	Anlage	Ort	Kommentar	Funktionstext	Spannung/Protokoll	Zusatzfeld 1	Zusatzfeld 2
48	=340-X121		+Z15		Schräge rechts		polarweiss	
48	=340-X121		+Z15		Schräge rechts		polarweiss	
48	=340-X121		+Z15				polarweiss	
48	=340-X121		+Z15		Schräge rechts		polarweiss	
48	N55							
48	N56							
48	N59							
48	N62							
48	PE55							
48	PE56							
48	PE59							
48	PE62							
48	–							
48	–							
48	–							
48	–							
48	–							
48	–							
48	–							
48	–							
48	–							
48	bl							
48	br							
48	br							
48	gnge							
48	gr							
48	gr							
48	sw							
49								
49	-W144							5x1,5mm²
49	-W145							5x1,5mm²

	1	2	3	4	5	6	7	8
Position du folio	Betriebsmittelkennzeichen	Anlage	Ort	Kommentar	Funktionstext	Spannung/Protokoll	Zusatzfeld 1	Zusatzfeld 2
49	-WA11							
49	-WA12							
49	-WETH17							42060 CAT7-100
49	-WETH18							42060 CAT7-100
49	65							
49	66							
49	67							
49	87							
49	88							
49	89							
49	=340-X122		+Z15				polarweiss	
49	=340-X122		+Z15		Schräge links		polarweiss	
49	=340-X122		+Z15		Schräge links		polarweiss	
49	=340-X122		+Z15		Schräge links		polarweiss	
49	=340-X123		+Z15		Wand Treppe		polarweiss	
49	=340-X123		+Z15		Wand Treppe		polarweiss	
49	=340-X123		+Z15				polarweiss	
49	=340-X123		+Z15		Wand Treppe		polarweiss	
49	=340-XA11		+Z15				polarweiss	3. Loch ausbrechbar
49	=340-XA11		+Z15	neues Schlafzimmer Schräge rechts	Antennendose			reinweiß
49	=340-XA12		+Z15				polarweiss	3. Loch ausbrechbar
49	=340-XA12		+Z15	neues Schlafzimmer Ecke rechts	Antennendose			
49	=340-XETH17		+Z15				polarweiss	
49	=340-XETH17		+Z15				polarweiss	
49	=340-XETH17		+Z15	neues Schlafzimmer Ecke rechts	Netzwerkdose			reinweiß
49	=340-XETH18		+Z15				polarweiss	
49	=340-XETH18		+Z15				polarweiss	
49	=340-XETH18		+Z15	neues Schlafzimmer Schräge rechts	Netzwerkdose			reinweiß
49	N84							
49	N87							
49	PE84							
49	PE87							
49	–							
49	–							

	1	2	3	4	5	6	7	8
Position du folio	Betriebsmittelkennzeichen	Anlage	Ort	Kommentar	Funktionstext	Spannung/Protokoll	Zusatzfeld 1	Zusatzfeld 2
49	–							
49	–							
49	–							
49	–							
49	–							
49	–							
50								
50								
50	-W150							3x1,5mm²
50	-W151							5x1,5mm²
50	5							
50	6							
50	68							
50	69							
50	70							
50	71							
50	=350-F10		+20	Dachboden	Absicherung			
50	=350-F9		+20	Reserve	Absicherung			
50	N68							
50	N69							
50	PE							
50	PE68							
50	PE69							
51								
51	-W152							3x1,5mm²
51	-W153							3x1,5mm²
51	-W154							2x0,75mm²
51	-W155							3x1,5mm²
51	-W156							3x1,5mm²
51	=350-E107		+ZDB	links	Dachboden			
51	=350-E108		+ZDB	rechts	Dachboden			
51	=350-S101		+ZDB	Dachboden	Schalter			
51	=350-S102		+ZDB	Dachlucke	Truhenschalter			
51	=350-X131		+ZDB	Dachboden	Doppelsteckdose			

1		2		3		4		5		6		7		8	
Position du folio		Betriebsmittelkennzeichen		Anlage	Ort	Kommentar		Funktionstext		Spannung/Protokoll		Zusatzfeld 1		Zusatzfeld 2	
51		=350-X131			+ZDB	geschaltet		Doppelsteckdose Dachboden							
51		A													
51		B													
51		L1													
51		L2													
51		L3													
51		N													
51		N													
51		PE													
51		PE													
51		PE													
51		–													
51		–													
51		–													
52															
52															
52															
52															
52															
52															
52															
52		-W160												5x1,5mm²	
52		-W163												5x1,5mm²	
52		1													
52		10													
52		11													
52		12													
52		2													
52		3													
52		4													
52		5													
52		6													
52		7													
52		72													

c				Druck:	25/05/2020	E-Verteilung		Wendelken	Hausverteilung		.-1		122
b				Erstellt:									
a				Gez.	Wendelken								
	Änderung	Datum	Name	Gepr.	T.Wendelken					2006	EIB	Blatt: 122	

1		2		3		4		5		6		7		8	
Position du folio	Betriebsmittelkennzeichen	Anlage	Ort	Kommentar	Funktionstext	Spannung/Protokoll	Zusatzfeld 1	Zusatzfeld 2							
52	73														
52	74														
52	75														
52	76														
52	77														
52	8														
52	9														
52	=350-K1		+20												
52	=350-K1		+20	Stufe 3	Lüftung										
52	=360-F11		+20	Heizungssteller OG	Absicherung										
52	=360-Y1		+ZHK2	Schlafzimmer	Heizungsventil									230V AC, 2,5W	
52	=360-Y2		+ZHK2	Bad 1	Heizungsventil									230V AC, 2,5W	
52	=360-Y3		+ZHK2	Bad 2	Heizungsventil									230V AC, 2,5W	
52	=360-Y4		+ZHK2	Flur OG	Heizungsventil									230V AC, 2,5W	
52	=360-Y5		+ZHK2	großes Zimmer	Heizungsventil									230V AC, 2,5W	
52	=360-Y6		+ZHK2	kleines Zimmer	Heizungsventil									230V AC, 2,5W	
52	N72														
52	N73														
52	N74														
52	N75														
52	N76														
52	N77														
52	PE														
52	PE														
52	PE72														
52	PE73														
52	PE74														
52	PE75														
52	PE76														
52	PE77														
53															
53															
53															
53															

1		2		3		4		5		6		7		8	
Position du folio	Betriebsmittelkennzeichen	Anlage	Ort	Kommentar	Funktionstext	Spannung/Protokoll	Zusatzfeld 1	Zusatzfeld 2							
53															
53					L1.2										
53					L2.2										
53					L3.2										
53					N.2										
53					PE.2										
53	-W170													5x1,5mm²	
53	-W170.1													4G1,5mm²	
53	-W171													5x1,5mm²	
53	-W171.1													4G1,5mm²	
53	1														
53	1														
53	2														
53	2														
53	3														
53	3														
53	4														
53	4														
53	5														
53	5														
53	78														
53	79														
53	80														
53	81														
53	82														
53	83														
53	=150-K12		+20	OG	Rolladenaktor										
53	=370-F12		+20	Rolladenmotore OG	Absicherung										
53	=370-M1		+ZA2	Schlafzimmer	Rolladenmotor										
53	=370-M2		+ZA2	Bad	Rolladenmotor										
53	=370-X170		+ZA2	Schlafzimmer	Rolladenanschluss										
53	=370-X171		+ZA2	Bad	Rolladenanschluss										
53	N78														
53	N81														

1	2	3	4	5	6	7	8	
Position du folio	Betriebsmittelkennzeichen	Anlage	Ort	Kommentar	Funktionstext	Spannung/Protokoll	Zusatzfeld 1	Zusatzfeld 2
53	N90							
53	PE78							
53	PE81							
54								
54								
54								
54								
54	-W200							3x1,5mm²
54	-W201							3x1,5mm²
54	-W202							3x1,5mm²
54	-W203							3x1,5mm²
54	-W204							5x1,5mm²
54	-W205							5x1,5mm²
54	10							
54	11							
54	12							
54	13							
54	4							
54	5							
54	5							
54	5							
54	6							
54	7							
54	8							
54	9							
54	=400-B204		+ZA1	Tür Hauseingang	Bewegungsmelder		weiß	
54	=400-B205		+ZA2	Tür HWR	Bewegungsmelder		weiß	600W, 130°
54	=400-E200		+ZA1		Licht Dachüberstand			
54	=400-E201		+ZA1		Licht Hauseingang			
54	=400-E202		+ZA1	Licht	- Option -			
54	=400-E203		+ZA2		Licht			
54	=400-F51		+10	Licht Aussenbereich	Absicherung			
54	N11							
54	N4							

	1	2	3	4	5	6	7	8	
	Position du folio	Betriebsmittelkennzeichen	Anlage	Ort	Kommentar	Funktionstext	Spannung/Protokoll	Zusatzfeld 1	Zusatzfeld 2
	54	N5							
	54	N6							
	54	N7							
	54	N8							
	54	PE11							
	54	PE4							
	54	PE5							
	54	PE6							
	54	PE7							
	54	PE8							
	55	-W206							3x1,5mm²
	55	-W207							3x1,5mm²
	55	14							
	55	15							
	55	=400-E206		+ZA3		Licht Dachüberstand			
	55	=400-E207		+ZA3	Licht	- Option -			
	55	N14							
	55	N15							
	55	PE14							
	55	PE15							
	56								
	56								
	56								
	56								
	56								
	56	-W209							5x1,5mm²
	56	-W210							5x1,5mm²
	56	16							
	56	17							
	56	18							
	56	19							
	56	20							
	56	21							

	1	2	3	4	5	6	7	8
Position du folio	Betriebsmittelkennzeichen	Anlage	Ort	Kommentar	Funktionstext	Spannung/Protokoll	Zusatzfeld 1	Zusatzfeld 2
56	22							
56	23							
56	24							
56	5							
56	5							
56	=400-F52		+10	Steckdosen Aussenbereich	Absicherung			
56	=400-X200		+ZA1				anthrazit	
56	=400-X200		+ZA1		Hauseingang		anthrazit	
56	=400-X200		+ZA1		Hauseingang		anthrazit	
56	=400-X201		+ZA2				anthrazit	
56	=400-X201		+ZA2		Terasse		anthrazit	
56	=400-X201		+ZA2		Terasse		anthrazit	
56	N16							
56	N19							
56	N22							
56	PE16							
56	PE19							
56	PE22							
57								
57								
57	0,75							
57	0,75							
57	0,75							
57	25a							
57	34b							
57	=400-Q52		+10	Ein	Außensteckdosen			
57	=400-V52		+10		Entstördiode			
57	–							
57	–							
58								
58					L1.3			
58					L2.3			
58					L3.3			
58					N.3			

	1	2	3	4	5	6	7	8
Position du folio	Betriebsmittelkennzeichen	Anlage	Ort	Kommentar	Funktionstext	Spannung/Protokoll	Zusatzfeld 1	Zusatzfeld 2
58					PE			
58	25							
58	=410-F53		+10	-Option- Garten	Absicherung			
58	N25							
58	PE25							
59								
59								
59								
59	-F55			C16	Option			
59	-F56		+30	B16				
59	-F57		+30	B16				
59	-F58		+30	B16	Reserve			
59	-W301							5x2,5mm²
59	-W302							3x1,5mm²
59	-W303							5x1,5mm²
59	=420-X300		+ZS1	CEE-Steckdose	-Option-			
59	=420-X301		+ZS1	Pumpe	Steckdose			
59	N1							
59	N2							
59	N3							
59	PE1							
59	PE2							
59	PE3							
59	–							
60	-W304							7x1,5mm²
60	-W305							5x1,5mm²
60	-W306							5x1,5mm²
60	-W310							5x1,5mm²
60	-W311							3x1,5mm²
60	-W312							3x1,5mm²
60	-W313							3x1,5mm²
60	=420-B4		+ZS2	Carport	Bewegungsmelder			230V, 600W, 130°
60	=420-E3		+ZS1		Licht Schuppen			
60	=420-E4		+ZS2		Leuchtstofflampe			

1		2		3		4		5		6		7		8	
Position du folio	Betriebsmittelkennzeichen	Anlage	Ort	Kommentar	Funktionstext	Spannung/Protokoll	Zusatzfeld 1	Zusatzfeld 2							
60	=420-S3		+ZS1												
60	=420-X302		+ZS1		Schuppen Tür										
60	A														
60	A														
60	A														
60	B														
60	B														
60	B														
60	C														
60	C														
60	L														
60	L														
60	L														
60	L														
60	L'														
60	L'														
60	N														
60	N														
60	N														
60	PE														
60	PE														
60	PE														
60	–														
60	–														
61	-W314													3x1,5mm²	
61	-W315													3x1,5mm²	
61	=420-E6		+ZS2		Lampe Carport										
61	=420-X303		+ZS2		Doppelsteckdose Carport										
61	=420-X303		+ZS2	geschaltet	Doppelsteckdose Carport										
61	A														
61	B														
61	L														
61	N														
61	PE														

	1	2	3	4	5	6	7	8
Position du folio	Betriebsmittelkennzeichen	Anlage	Ort	Kommentar	Funktionstext	Spannung/Protokoll	Zusatzfeld 1	Zusatzfeld 2
61	–							
61	–							
61	–							
62								
62								
62	-W310							4x2x0,8mm
62	-W311							2x2x0,8mm
62	1							
62	1							
62	2							
62	2							
62	21b							
62	3							
62	31b							
62	4							
62	5							
62	6							
62	6							
62	7							
62	8							
62	=420-H310			Pumpe ein	Anzeige		grün	Bodenmontage
62	=420-Q56		+30	Pumpe & Carport Ein	Steckdosen			
62	=420-Q58		+30	Carport Ein	Lampe			
62	=420-S310			Hand ein/aus	Gartenpumpe		grün	
62	=420-V56		+30		Entstördiode			
62	=420-V58		+30		Entstördiode			
62	X2L0							
62	–							
62	–							
62	–							
62	–							
62	–							
62	–							
63								
63	-W16.1							3x1,5mm²

1	2	3	4	5	6	7	8	
Position du folio	Betriebsmittelkennzeichen	Anlage	Ort	Kommentar	Funktionstext	Spannung/Protokoll	Zusatzfeld 1	Zusatzfeld 2
63	-WB1							3x1,5mm²
63	-WB2							2x2x0,6mm²
63	-WB3							2x2x0,6mm²
63	-WB9							2x2x0,6mm²
63	-WR1							3x1,5mm²
63	-WR6							3x1,5mm²
63	-WR9							3x1,5mm²
63	-WS11							2x2x0,6mm
63	1							
63	2							
63	3							
63	=500-A1		+Z1	& Heizungs- regelung	Solarregelung			incl. Heizungsregler
63	=500-B1		+ZDH		Temperatur			
63	=500-B2		+Z1		Temperatur			
63	=500-B3		+Z1		Temperatur			
63	=500-B9		+Z1		Temperatur			
63	=500-K6		+Z1				schwarz	mit Schraubanschluss
63	=500-K6		+Z1	Heizkessel	Ansteuerung			
63	=500-M1		+Z1		Solarpumpe			
63	=500-M7		+Z1		Mischer Heizkreise			Euromix
63	=500-M9		+Z1		Heizkreispumpe			
63	=500-R1		+10		11 kΩ		11 kΩ	
63	=500-R2		+10		100 Ω		100 Ω	
63	–							
63	–							
63	–							
63	–							
64	-W16.2							3x1,5mm²
64	=500-A2		+Z1	mit Schnecken-fördersystem	Pelletheizung		230V, 50Hz, 6A, 503W	Nennwärmeleistung 10 kW
64	=500-KUW		+Z1		Kesselpumpe ein			
65								
65								
65								
65								

	1	2	3	4	5	6	7	8
Position du folio	Betriebsmittelkennzeichen	Anlage	Ort	Kommentar	Funktionstext	Spannung/Protokoll	Zusatzfeld 1	Zusatzfeld 2
65								
65	-WHM1							3x1,5mm²
65	=500-M10		+Z1		Kesselpumpe			
66								
66								
66								
66								
66								
66								
66								
66								
66								
66								
66								
66	41L							
66	50L							
66	Ablauf							
66	Ablauf							
66	Pufferspeicher 800L							
66	Solarkollektoren							
66	–							
66	–							
66	xBar							
67								
67								
67								
67								
67								
67								
67								
67								
67								
67								

Position du folio	Betriebsmittelkennzeichen	Anlage	Ort	Kommentar	Funktionstext	Spannung/Protokoll	Zusatzfeld 1	Zusatzfeld 2
67								
67								
67								
67								
67								
67								
67								
67								
67								
67								
67								
67								
67								
67								
67								
67	Kreis 1			Wohnzimmer				
67	Kreis 2			Esszimmer				
67	Kreis 3			Arbeitszimmer				
67	Kreis 4			Flur EG				
67	Kreis 5			WC				
67	Kreis 6			Küche				
67	Kreis 7			HWR				
67	PE							
67	PE							
67	Rx							
67	Rx							
68								
68								
68								
68								
68								
68								

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	
Position du folio	Betriebsmittelkennzeichen	Anlage	Ort	Kommentar	Funktionstext	Spannung/Protokoll	Zusatzfeld 1	Zusatzfeld 2
69	-WPV10							4x2x0,6mm
69	-WPV2							3x2,5mm²
69	-WPV20							4x2x0,8mm
69	23b							
69	33b							
69	=600-A1		+10	PV-Anlage	Datenlogger			Solarlog 50
69	=600-F61		+10	WR Hausdach	Absicherung			
69	=600-F62		+10	WR Carport	Absicherung			
69	=600-G1		+ZDB	Hausdach	Wechselrichter			
69	=600-G2		+ZS1	Carportdach	Wechselrichter			
69	=600-Q6		+10	PV Anlage	RCD 4			
69	=600-T1		+ZDB	Schnittstelle	SMA			
69	=600-T2		+ZS1	Schnittstelle	SMA			
69	ge							
69	sw							
69	ws							
70								
70								
70								
70								
70								
70								
70								
70								
70								
70								
70								
70								
70								
70								
70								
70								
70								
70								
70								
70								
70								
70								
70								
70								
70								
70								
70								
70								
70								
70								
70								
70								
70								
70								
70								
70								
70								
70								
70								
70								
70								
70								
70								
70								
70								
70								
70								
70								
70								
70								
70								
70								
70								
70								
70								
70								
70								
70								
70								
70								
70								
70								
70								
70								
70								
70								
70								
70								
70								
70								
70								
70								
70								
70								
70								
70								
70								
70								
70								
70								
70								
70								
70								
70								
70								
70								
70								
70								
70								
70								
70								
70								
70								
70								
70								
70								
70								
70								
70								
70								
70								
70								
70								
70								
70								
70								
70								
70								
70								
70								
70								
70								
70								

1		2		3		4		5		6		7		8	
Position du folio	Betriebsmittelkennzeichen	Anlage	Ort	Kommentar	Funktionstext	Spannung/Protokoll	Zusatzfeld 1	Zusatzfeld 2							
70	=600-G1.17		+ZHD												
70	=600-G1.18		+ZHD												
70	=600-G1.19		+ZHD												
70	=600-G1.2		+ZHD												
70	=600-G1.20		+ZHD												
70	=600-G1.21		+ZHD												
70	=600-G1.22		+ZHD												
70	=600-G1.23		+ZHD												
70	=600-G1.24		+ZHD												
70	=600-G1.25		+ZHD												
70	=600-G1.26		+ZHD												
70	=600-G1.27		+ZHD												
70	=600-G1.28		+ZHD												
70	=600-G1.29		+ZHD												
70	=600-G1.3		+ZHD												
70	=600-G1.30		+ZHD												
70	=600-G1.31		+ZHD												
70	=600-G1.32		+ZHD												
70	=600-G1.33		+ZHD												
70	=600-G1.34		+ZHD												
70	=600-G1.35		+ZHD												
70	=600-G1.36		+ZHD												
70	=600-G1.37		+ZHD												
70	=600-G1.38		+ZHD												
70	=600-G1.39		+ZHD												
70	=600-G1.4		+ZHD												
70	=600-G1.40		+ZHD												
70	=600-G1.41		+ZHD												
70	=600-G1.42		+ZHD												
70	=600-G1.43		+ZHD												
70	=600-G1.44		+ZHD												
70	=600-G1.45		+ZHD												
70	=600-G1.5		+ZHD												
70	=600-G1.6		+ZHD												
c				Druck:	25/05/2020	E-Verteilung  Wendelken		Hausverteilung			.-1		136		
b				Erstellt:											
a				Gez.	Wendelken										
	Änderung	Datum	Name	Gepr.	T.Wendelken			2006	EIB	Blatt: 136					

1		2		3	4	5	6	7	8
Position du folio	Betriebsmittelkennzeichen	Anlage	Ort	Kommentar	Funktionstext	Spannung/Protokoll	Zusatzfeld 1	Zusatzfeld 2	
70	=600-G1.7		+ZHD						
70	=600-G1.8		+ZHD						
70	=600-G1.9		+ZHD						
70	=600-V1		+ZDB	5 Strings	Diodenbox			Stringdiode 25A, mit Schraubanschluß	
71									
71									
71									
71									
71									
71									
71									
71									
71									
71	=600-G2.1		+ZCD						
71	=600-G2.10		+ZCD						
71	=600-G2.11		+ZCD						
71	=600-G2.12		+ZCD						
71	=600-G2.13		+ZCD						
71	=600-G2.14		+ZCD						
71	=600-G2.15		+ZCD						
71	=600-G2.16		+ZCD						
71	=600-G2.17		+ZCD						
71	=600-G2.18		+ZCD						
71	=600-G2.19		+ZCD						
71	=600-G2.2		+ZCD						
71	=600-G2.20		+ZCD						
71	=600-G2.21		+ZCD						
71	=600-G2.22		+ZCD						
71	=600-G2.23		+ZCD						
71	=600-G2.24		+ZCD						
71	=600-G2.25		+ZCD						
71	=600-G2.26		+ZCD						
71	=600-G2.27		+ZCD						

1		2		3	4	5	6	7	8
Position du folio	Betriebsmittelkennzeichen	Anlage	Ort	Kommentar	Funktionstext	Spannung/Protokoll	Zusatzfeld 1	Zusatzfeld 2	
71	=600-G2.3		+ZCD						
71	=600-G2.4		+ZCD						
71	=600-G2.5		+ZCD						
71	=600-G2.6		+ZCD						
71	=600-G2.7		+ZCD						
71	=600-G2.8		+ZCD						
71	=600-G2.9		+ZCD						
71	=600-V2		+ZS2	5 Strings	Diodenbox			Stringdiode 25A, mit Schraubanschluß	