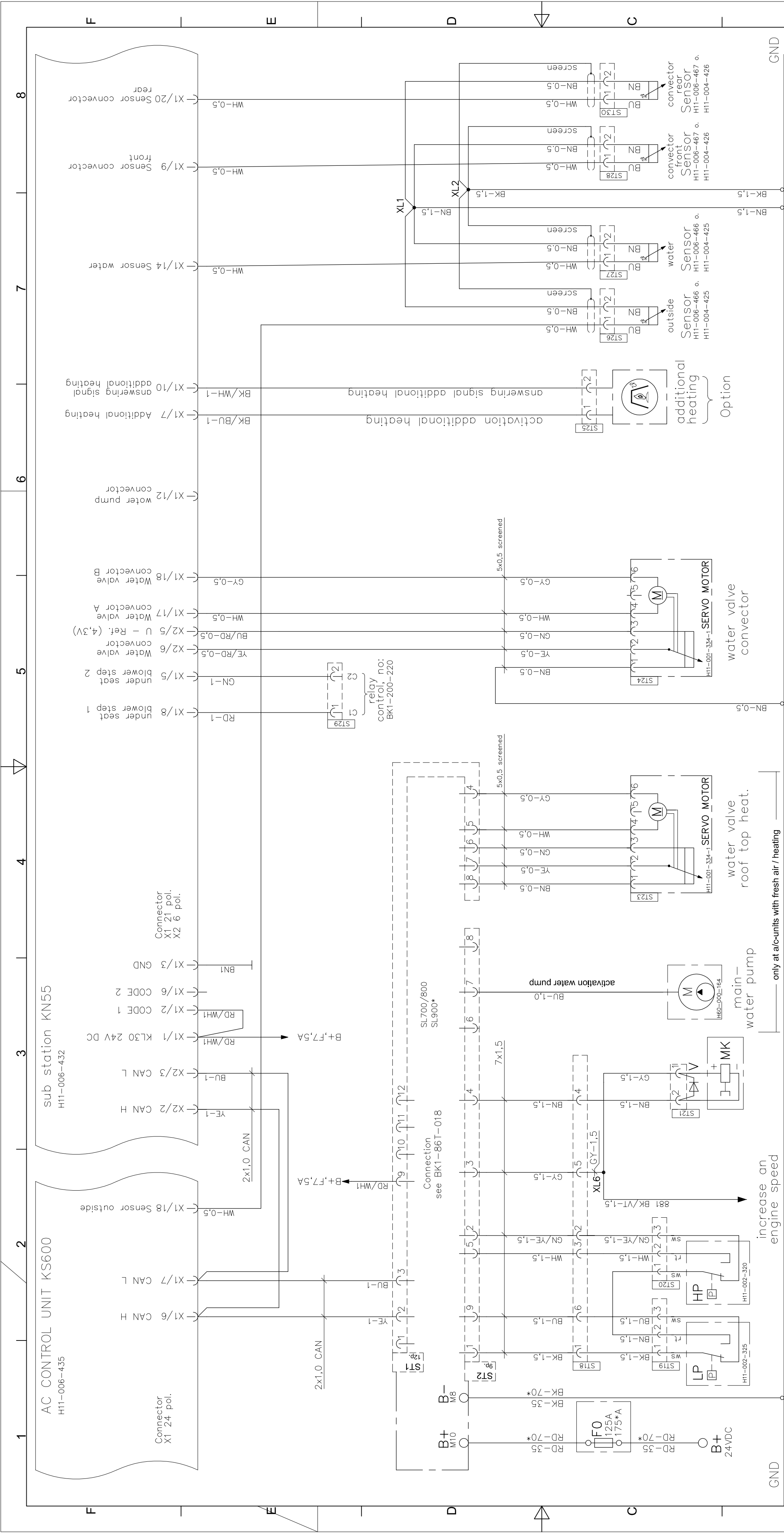




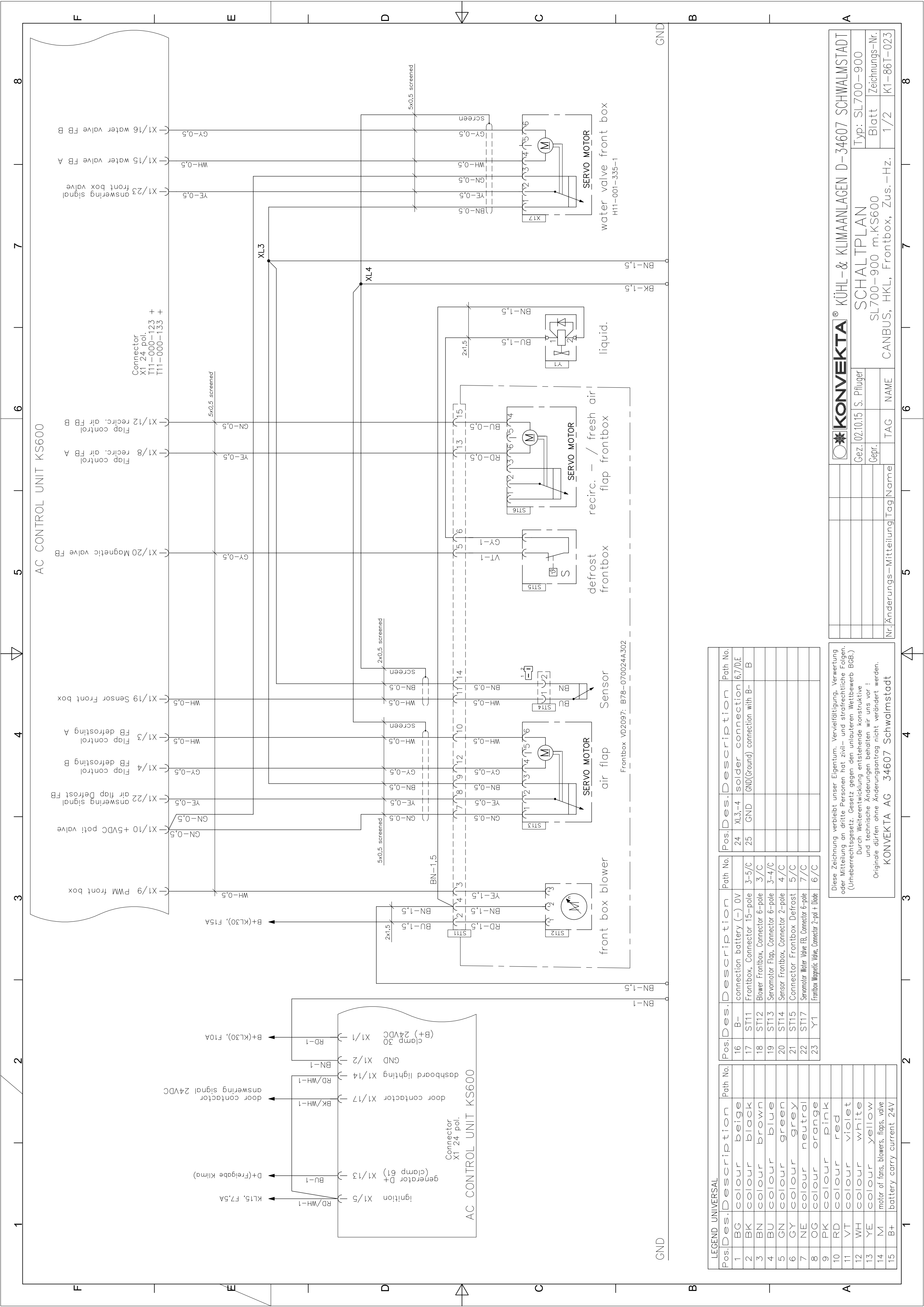
units SL700, SL800 F0 125A, supply lead crosssection B+/B- 35qmm
* unit SL900 : F0 175A, supply lead crosssection 70qmm

Pos.	Des.	Description	Path No.
1	BG	colour beige	
2	BK	colour black	
3	BN	colour brown	
4	BU	colour blue	
5	GN	colour green	
6	GY	colour grey	
7	NE	colour neutral	
8	OG	colour orange	
9	PK	colour pink	
10	RD	colour red	
11	VT	colour violet	
12	WH	colour white	
13	YE	colour yellow	
14	M	motor of fans, blowers, flaps, valve	
15	B+	battery carry current 24V	1/C/D

Pos.	Des.	Description	Path No.
16	B-	connection battery (-) 0V	3/C
17	V	decay diode, magnetic clutch	3/C
18	F0	Fuseholder Mainfuse	1/C
19	MK	Magnetic clutch	3/B-C
20	XL1-2	solder connection	8/D,2/C
21	ST1	Connector AC Unit 12-pole	1-4/D
22	ST18	Connector motor compartment, 6-pole	1-3/C
23	ST19	Connector Low Pressure switch 3-pole	1-2/C
24	ST20	Connector High Pressure switch 3-pole	2/C
25	ST21	Connector magnetic clutch, 2-pole	3/C
26	ST22	Connector Water Pump, 2-pole	3/C
27	ST23	Connector Water Valve Roof, 6-pole	4/C
28	ST24	Connector Water Valve connector, 6-pole	5/C
29	ST25	Connector Additional Heating, 2-pole	6-7/C
30	ST26	Connector Sensor outside 2-pole	7/C
31	ST27	Connector Sensor Water 2-pole	7/C
32	ST28	Connector Sensor front 2-pole	8/C
33	ST29	Connector 2-pole	5/E
34	GND	GND(Ground) connection with B-	B
35	ST30	Connector Sensor rear 2-pole	8/C
36	ST2	Connector AC Unit 9-pole	1-4/D

Diese Zeichnung verbleibt unser Eigentum. Vervielfältigung, Verwertung oder Mitteilung an dritte Personen hat zivil- und strafrechtliche Folgen. (Urheberrechtsgesetz. Gesetz gegen den unlauteren Wettbewerb BGB.)
Durch Weiterentwicklung entstehende konstruktive und technische Änderungen behalten wir uns vor!
Originale dürfen ohne Änderungsantrag nicht verändert werden.
KONVEKTA AG 34607 Schwalmstadt

 KÜHL- & KLIMANLAGEN D-34607 SCHWALMSTADT			
SCHALTPLAN		Typ: SL700-900	
SL700-900 m.KS600		Blatt Zeichnungs-Nr.	
CANBUS, HKL, Frontbox, Zus.-Hz.		2/2 K1-861-023	
Nr.Änderungs-	Mitteilung	Tag	Name
Gez. 02.10.15	S. Pflüger		

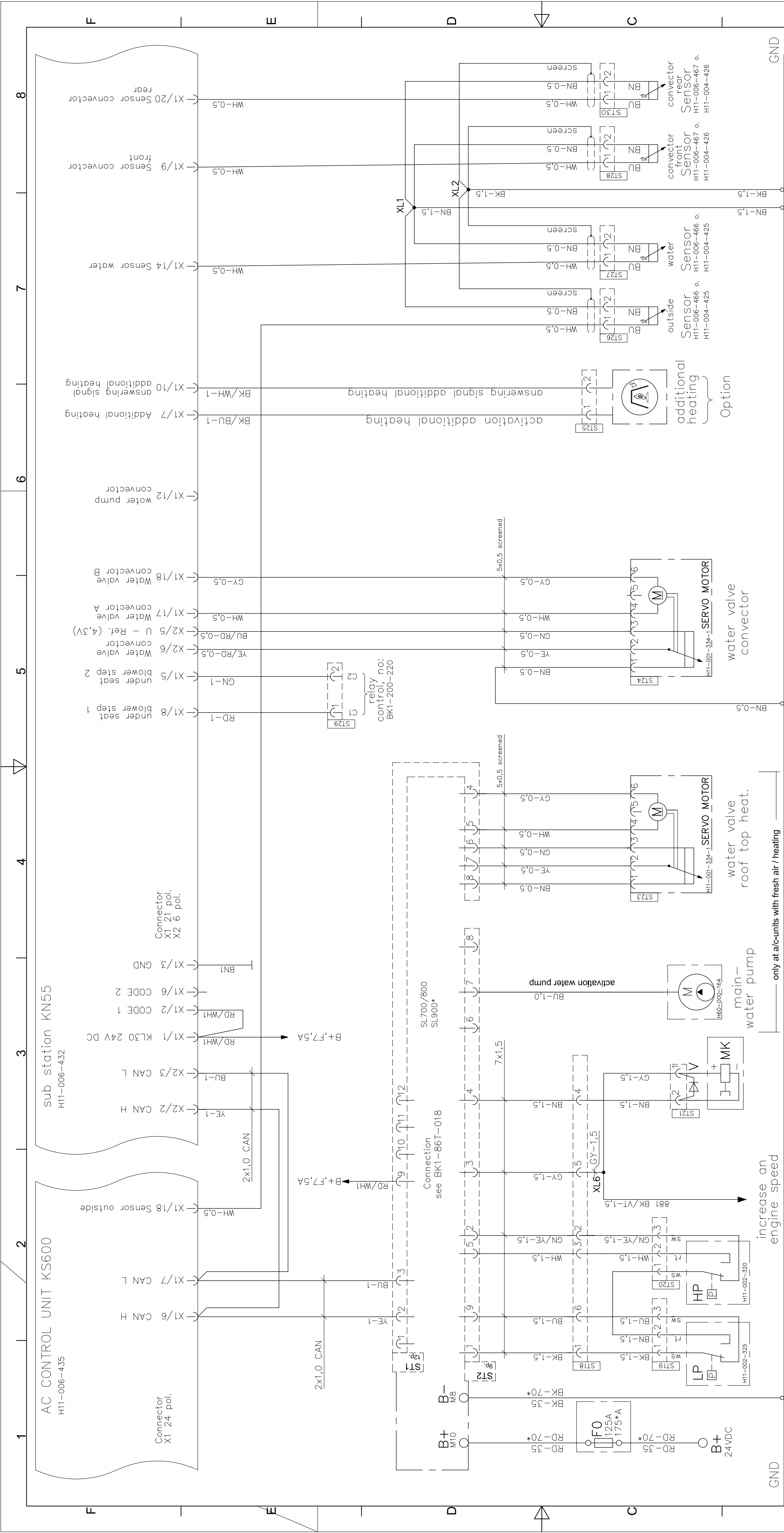


LEGEND UNIVERSAL			
Pos.	Des.	Description	Path No.
1	BG	colour beige	
2	BK	colour black	
3	BN	colour brown	
4	BU	colour blue	
5	GN	colour green	
6	GY	colour grey	
7	NE	colour neutral	
8	OG	colour orange	
9	PK	colour pink	
10	RD	colour red	
11	VT	colour violet	
12	WH	colour white	
13	YE	colour yellow	
14	M	motor of fans, blowers, flaps, valve	
15	B+	battery carry current 24V	

Pos.	Des.	Description	Path No.
16	B-	connection battery (-) 0V	
17	ST11	Frontbox, Connector 15-pole	3-5/C
18	ST12	Blower Frontbox, Connector 6-pole	3/C
19	ST13	Servomotor Flap, Connector 6-pole	3-4/C
20	ST14	Sensor Frontbox, Connector 2-pole	4/C
21	ST15	Connector Frontbox Defrost	5/C
22	ST17	Servomotor Water Valve FB, Connector 6-pole	7/C
23	Y1	Frontbox Magnetic Valve, Connector 2-pole + Diode	6/C

Diese Zeichnung verbleibt unser Eigentum. Vervielfältigung, Verwertung oder Mitteilung an dritte Personen hat zivil- und strafrechtliche Folgen. (Urheberrechtsgesetz. Gesetz gegen den unlauteren Wettbewerb BGB.)
Durch Weiterentwicklung entstehende konstruktive und technische Änderungen behalten wir uns vor!
Originale dürfen ohne Änderungsantrag nicht verändert werden.
KONVEKTA AG 34607 Schwalmstadt

					 KÜHL- & KLIMAAANLAGEN D-34607 SCHWALMSTADT				
					SCHALTPLAN SL700-900 m.KS600 CANBUS, HKL, Frontbox, Zus.-Hz.				
					Gez. 02.10.15 S. Pflüger	Typ: SL700-900			
					Gepr.	Blatt	Zeichnungs-Nr.		
						TAG	NAME	1/2	K1-86T-023
Nr.Änderungs-	Mitteilung	Tag	Name						



units SL700, SL800 F0 125A, supply lead crosssection B+/B- 35qmm
* unit SL900 : F0 175A, supply lead crosssection 70qmm

LEGEND - UNIVERSAL		Path No.
Pos.	Des.	
1	BG colour beige	
2	BK colour black	
3	BN colour brown	
4	BU colour blue	
5	GN colour green	
6	GY colour grey	
7	NE colour neutral	
8	OG colour orange	
9	PK colour pink	
10	RD colour red	
11	VT colour violet	
12	WH colour white	
13	YE colour yellow	
14	M motor of fans, blowers, flaps, valve	
15	B+ battery carry current 24V	1/C,D

Pos.	Des.	Description	Path No.
16	B-	connection battery (-) 0V	
17	V	decay diode, magnetic clutch	3/C
18	F0	Fuseholder Mainfuse	1/C
19	MK	Magnetic clutch	3/B-C
20	XL1-2,-6	solder connection	8/D,2/C
21	ST1	Connector AC Unit 12-pole	1-4/D
22	ST18	Connector motor compartment, 6-pole	1-3/C
23	ST19	Connector Low Pressure switch 3-pole	1-2/C
24	ST20	Connector High Pressure switch 3-pole	2/C
25	ST21	Connector magnetic clutch, 2-pole	3/C
26	ST22	Connector Water Pump, 2-pole	3/C
27	ST23	Connector Water Valve Roof, 6-pole	4/C
28	ST24	Connector Water Valve connector, 6-pole	5/C
29	ST25	Connector Additional Heating, 2-pole	6-7/C
30	ST26	Connector Sensor outside 2-pole	7/C
31	ST27	Connector Sensor Water 2-pole	7/C

Pos.	Des.	Description	Path No.
32	ST28	Connector Sensor front 2-pole	8/C
33	ST29	Connector 2-pole	5/E
34	GND	GND(Ground) connection with B-	B
35	ST30	Connector Sensor rear 2-pole	8/C
36	ST2	Connector AC Unit 9-pole	1-4/D

Diese Zeichnung verbleibt unser Eigentum. Vervielfältigung, Verwertung oder Mitteilung an dritte Personen hat zivil- und strafrechtliche Folgen. (Urheberrechtsgesetz. Gesetz gegen den unlauteren Wettbewerb BGB.)
Durch Weiterentwicklung entstehende konstruktive und technische Änderungen behalten wir uns vor !
Originale dürfen ohne Änderungsantrag nicht verändert werden.
KONVEKTA AG 34607 Schwalmstadt

 KÜHL- & KLIMAAANLAGEN D-34607 SCHWALMSTADT		Typ: SL700-900	
SCHALTPLAN		Blatt Zeichnungs-Nr.	
Gez. 02.10.15 S. Pflüger		2/2 K1-861-023	
Gepr.		CANBUS, HKL, Frontbox, Zus.-Hz.	
Nr.Änderungs-Mitteilung		TAG	NAME