

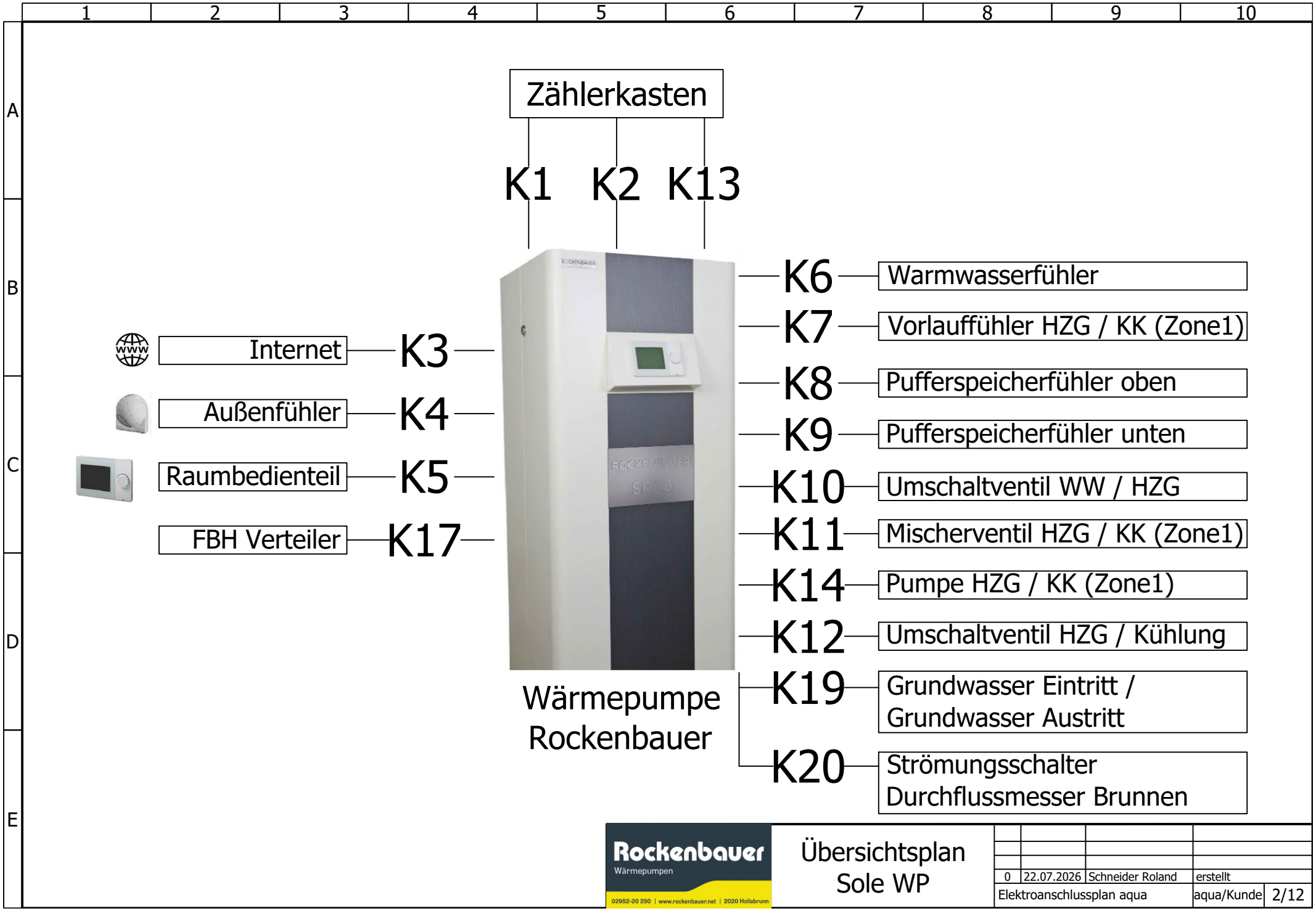
für Wärmepumpen:

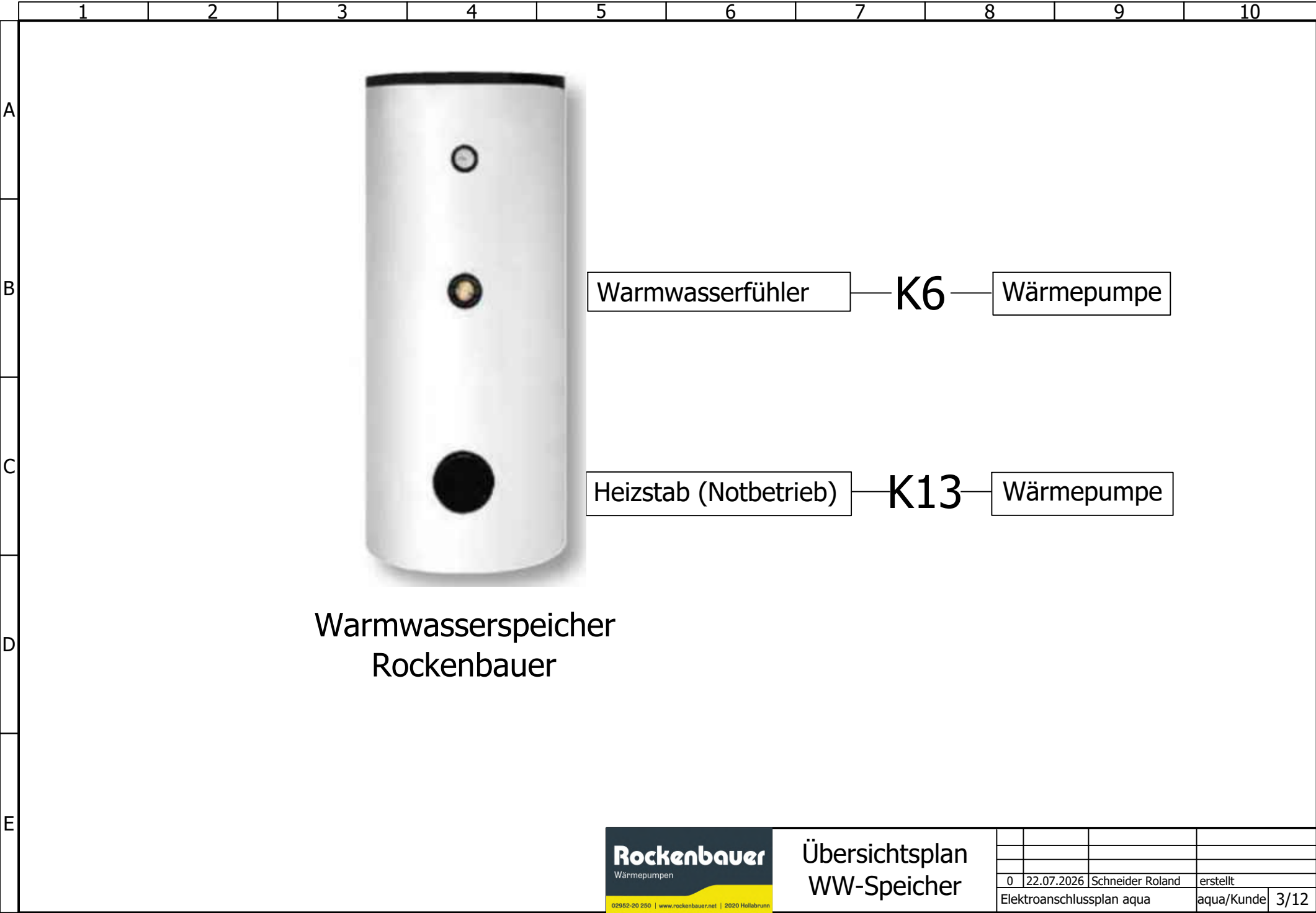
aqua4.8	R454C
aqua4.15	R454C
aqua4.20	R454C
aqua4.30	R454C

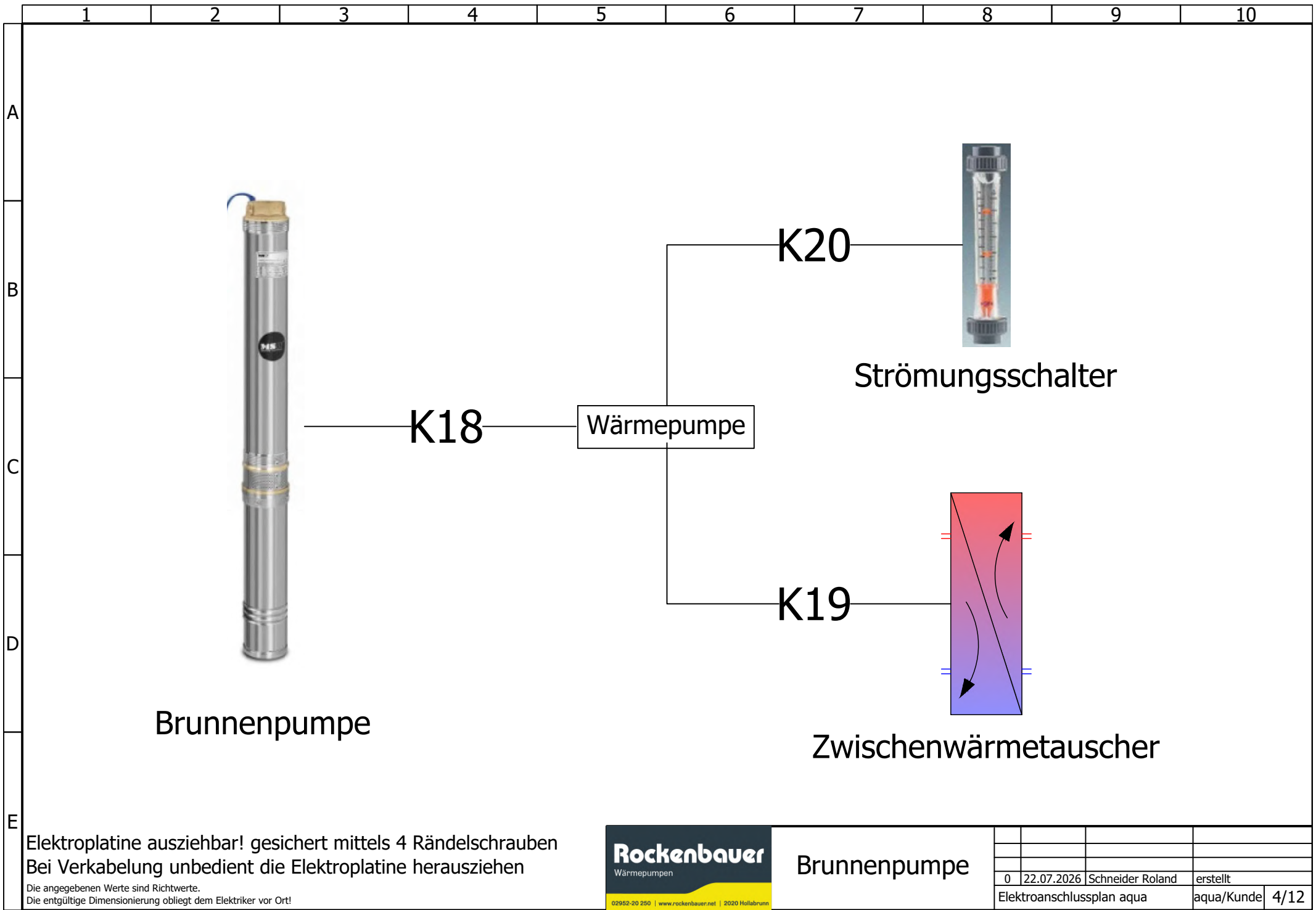
Verkabelung Kundenelektriker
Verkabelung Rockenbauer

Datum: 22.07.2026
Revision: 0

Änderungen und Unstimmigkeiten vorbehalten.







Elektroplatte ausziehbar! gesichert mittels 4 Rändelschrauben
Bei Verkabelung unbedingt die Elektroplatte herausziehen

Die angegebenen Werte sind Richtwerte.
Die entgeltliche Dimensionierung obliegt dem Elektriker vor Ort!

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
A	Kabelnr.	Kabelbezeichnung	Kabelquerschnitt bis 20m (Empfehlung Rockenbauer Wärmepumpen)							
			aqua4.8	aqua4.15	aqua4.20	aqua4.30				
B	K1	Stromversorgung Verdichter	YH05VV-F 3 G 2,5mm²	YH05VV-F 5 G 2,5mm²	YH05VV-F 5 G 4,0mm²	YH05VV-F 5 G 6,0mm²				
	K2	230V Stromversorgung Wärmepumpenregler	YH05VV-F 3 G 1,5mm²	YH05VV-F 3 G 1,5mm²	YH05VV-F 3 G 1,5mm²	YH05VV-F 3 G 1,5mm²				
	K3	Datenkabel für Internet	CAT 7	CAT 7	CAT 7	CAT 7				
	K4	Außenfühler	H05VV-F 2 G 0,75mm²	H05VV-F 2 G 0,75mm²	H05VV-F 2 G 0,75mm²	H05VV-F 2 G 0,75mm²				
	K5	Raumbedienteil	CAT 7	CAT 7	CAT 7	CAT 7				
	K6	Warmwasserfühler	H05VV-F 2 G 0,75mm²	H05VV-F 2 G 0,75mm²	H05VV-F 2 G 0,75mm²	H05VV-F 2 G 0,75mm²				
	K7	Vorlauffühler Heizen / Kühlen (Zone 1)	H05VV-F 2 G 0,75mm²	H05VV-F 2 G 0,75mm²	H05VV-F 2 G 0,75mm²	H05VV-F 2 G 0,75mm²				
	K8	Pufferspeicher oben	H05VV-F 2 G 0,75mm²	H05VV-F 2 G 0,75mm²	H05VV-F 2 G 0,75mm²	H05VV-F 2 G 0,75mm²				
	K9	Pufferspeicher unten	H05VV-F 2 G 0,75mm²	H05VV-F 2 G 0,75mm²	H05VV-F 2 G 0,75mm²	H05VV-F 2 G 0,75mm²				
C	K10	Umschaltventil Warmwasser / Heizung	H05VV-F 4 G 1,0mm²	H05VV-F 4 G 1,0mm²	H05VV-F 4 G 1,0mm²	H05VV-F 4 G 1,0mm²				
	K11	Mischerventil Heizung / Kühlung (Zone 1)	H05VV-F 4 G 1,0mm²	H05VV-F 4 G 1,0mm²	H05VV-F 4 G 1,0mm²	H05VV-F 4 G 1,0mm²				
	K12	Umschaltventil Kühlung / Heizung	H05VV-F 4 G 1,0mm²	H05VV-F 4 G 1,0mm²	H05VV-F 4 G 1,0mm²	H05VV-F 4 G 1,0mm²				
	K13	Heizstab Warmwasserspeicher (Notbetrieb)	H05VV-F 5 G 2,5mm²	H05VV-F 5 G 2,5mm²	H05VV-F 5 G 2,5mm²	H05VV-F 5 G 2,5mm²				
	K14	Pumpe Heizung / Kühlung (Zone 1)	H05VV-F 3 G 1,0mm²	H05VV-F 3 G 1,0mm²	H05VV-F 3 G 1,0mm²	H05VV-F 3 G 1,0mm²				
	K15	Warmwasser Zirkulationspumpe	H05VV-F 3 G 1,0mm²	H05VV-F 3 G 1,0mm²	H05VV-F 3 G 1,0mm²	H05VV-F 3 G 1,0mm²				
	K16	Alarmausgang (Störlampe)	H05VV-F 3 G 1,0mm²	H05VV-F 3 G 1,0mm²	H05VV-F 3 G 1,0mm²	H05VV-F 3 G 1,0mm²				
D	K17	Fußbodenheizungsverteiler & Einzelraumregler	H05VV-F 5 G 1,0mm²	H05VV-F 5 G 1,0mm²	H05VV-F 5 G 1,0mm²	H05VV-F 5 G 1,0mm²				
	K18	Brunnenpumpe	H05VV-F 3 G 2,5mm²	H05VV-F 5 G 2,5mm²	H05VV-F 5 G 2,5mm²	H05VV-F 5 G 2,5mm²				
	K19	Grundwasser Eintritt / Grundwasser Austritt	H05VV-F 5 G 1,0mm²	H05VV-F 5 G 1,0mm²	H05VV-F 5 G 1,0mm²	H05VV-F 5 G 1,0mm²				
	K20	Strömungsschalter Durchflussmesser Brunnen	H05VV-F 5 G 1,0mm²	H05VV-F 5 G 1,0mm²	H05VV-F 5 G 1,0mm²	H05VV-F 5 G 1,0mm²				
E										

Rockenbauer

Wärmepumpen

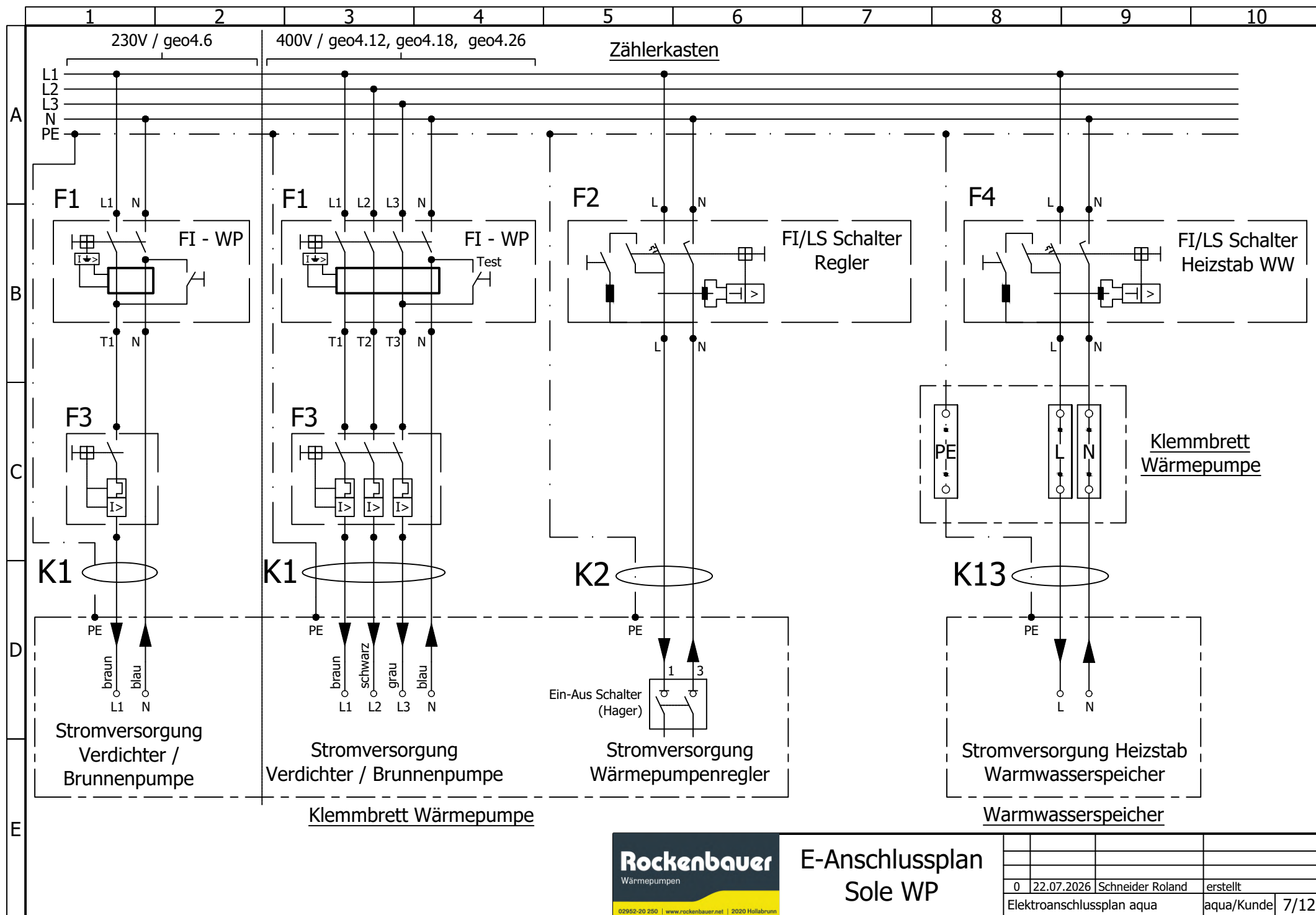
02952-20 250 | www.rockenbauer.net | 2020 Hollabrunn

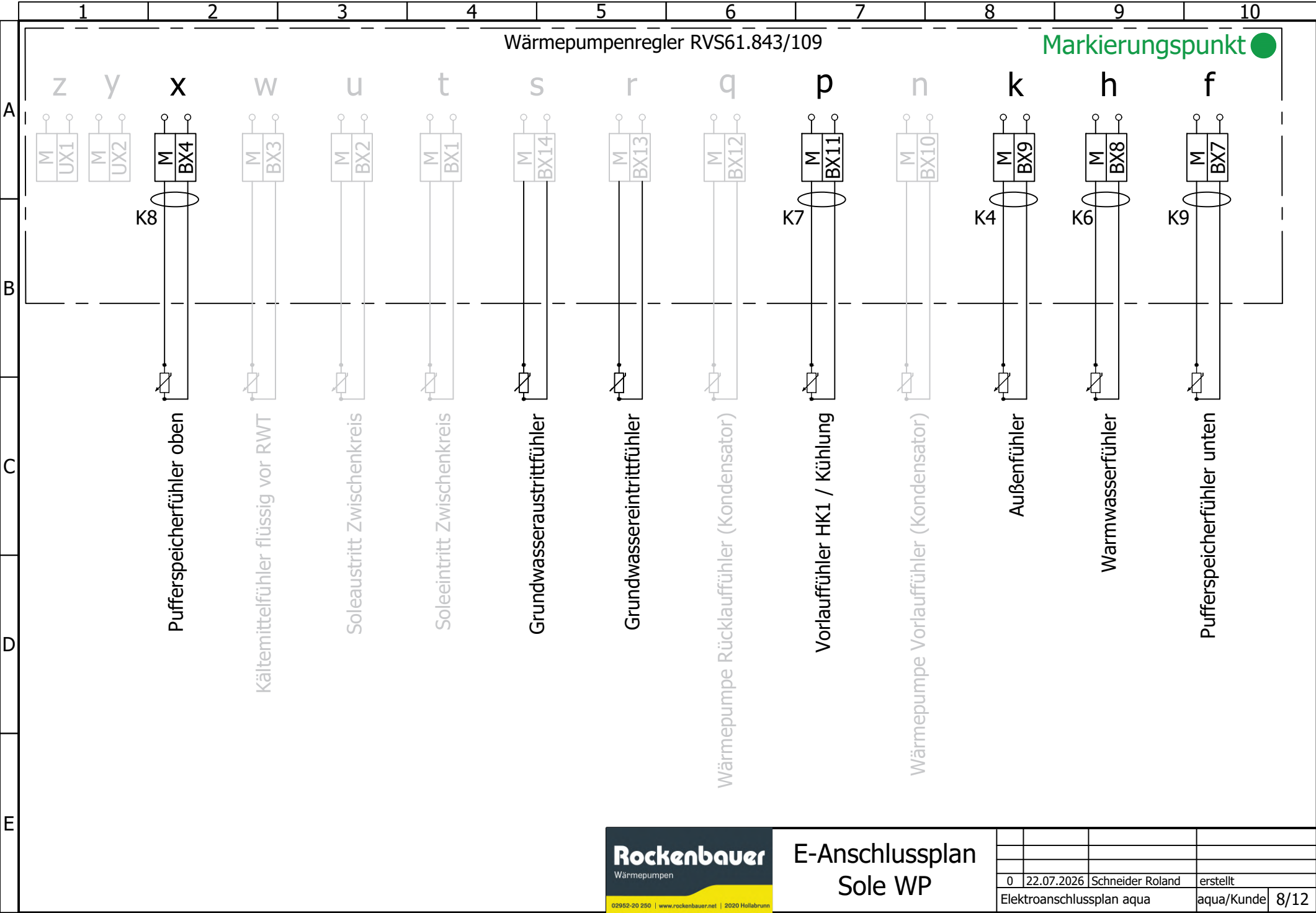
Kabelliste

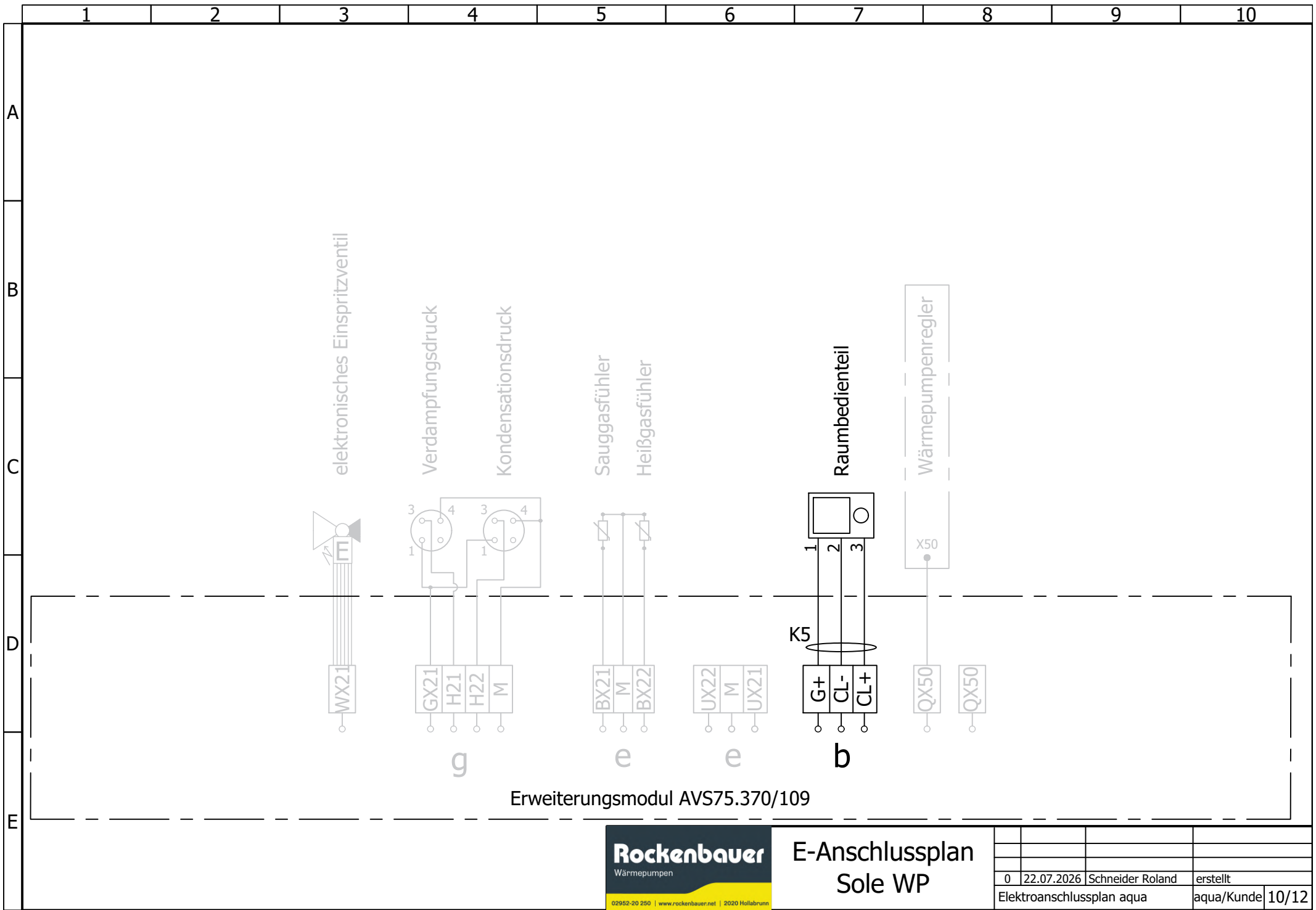
0	22.07.2026	Schneider Roland	erstellt
Elektroanschlussplan aqua			aqua/Kunde 5/12

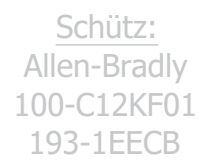
Die angegebenen Werte sind Richtwerte.
Die entgeltliche Dimensionierung obliegt dem Elektriker vor Ort!

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10																
A	Zählerkasten					Sicherungen																					
						aqua4.8	aqua4.15	aqua4.20	aqua4.30																		
B	K1	F1 - Fehlerstromschutzschalter - Stromversorgung				Wärmepumpen FI - TypB 30mA	Wärmepumpen FI - TypB 30mA	Wärmepumpen FI - TypB 30mA	Wärmepumpen FI - TypB 30mA																		
	K1	F3 - Leitungsschutzschalter - Stromversorgung Verdichter				LS16/3/N/B	LS16/3/N/B	LS16/3/N/B	LS16/3/N/B	LS25/3/N/B																	
	K2	F2 - Fehlerstrom-Leitungsschutzschalter - Stromversorgung Wärmepumpenregler				FI-LS13/1/N/B	FI-LS13/1/N/B	FI-LS13/1/N/B	FI-LS13/1/N/B	FI-LS13/1/N/B																	
	K13	F4 - Fehlerstrom-Leitungsschutzschalter - Stromversorgung Heizstab Warmwasserspeicher				FI-LS16/1/N/B	FI-LS16/1/N/B	FI-LS16/1/N/B	FI-LS16/1/N/B	FI-LS16/1/N/B																	
C																											
D																											
E																											
Die angegebenen Werte sind Richtwerte. Die entgeltliche Dimensionierung obliegt dem Elektriker vor Ort!								Absicherung		<table><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>0</td><td>22.07.2026</td><td>Schneider Roland</td><td>erstellt</td></tr><tr><td colspan="2">Elektroanschlussplan aqua</td><td>aqua/Kunde</td><td>6/12</td></tr></table>										0	22.07.2026	Schneider Roland	erstellt	Elektroanschlussplan aqua		aqua/Kunde	6/12
0	22.07.2026	Schneider Roland	erstellt																								
Elektroanschlussplan aqua		aqua/Kunde	6/12																								









K20

RVS61.843/109

