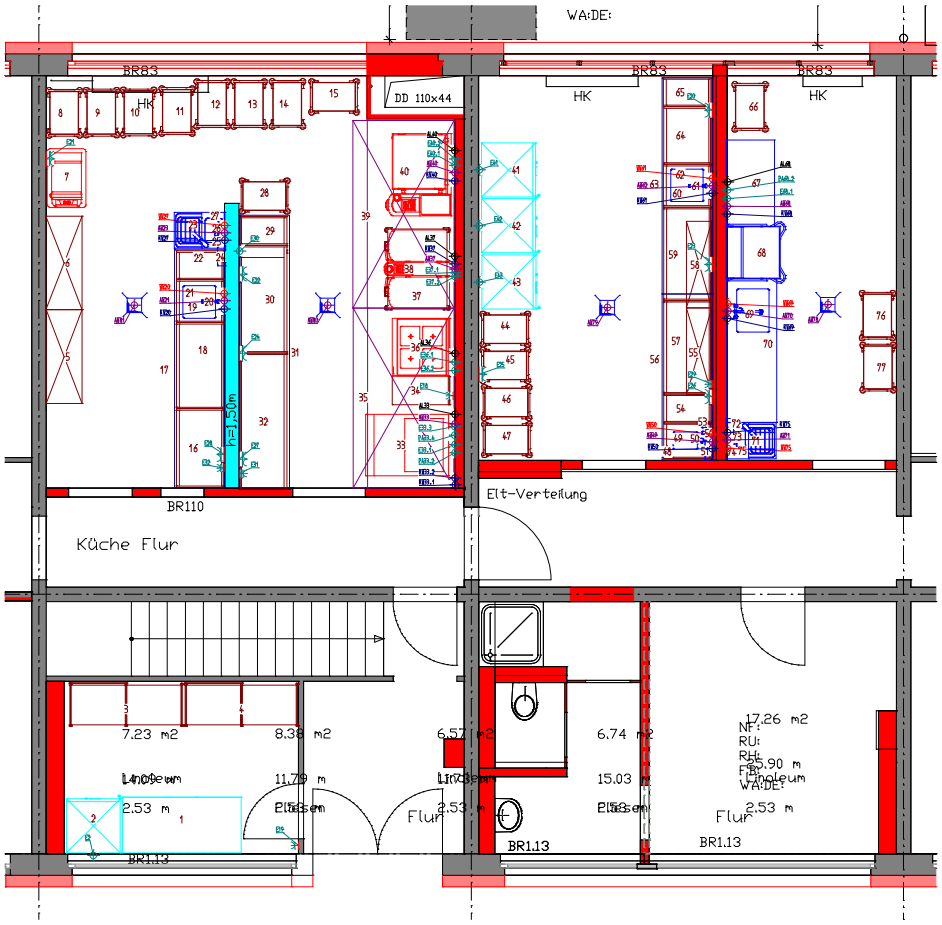

Elektro - Gesamtleistung		93 kW		
Pos.		Leistung	Gerätesatz	Bemerkung
E2	230V 50Hz, 3,0A Steckdose UP/FR (QKFF 2200mm)	0,400 KW	TIEFKÜHLSCHRANK	Einzelstromkreis
E16	230V 50Hz, Schuko-Arbeitssteckdose (QKFF 1150mm)		ZUBEHÖR	
E19	230V 50Hz, Schuko-Arbeitssteckdose (QKFF 1090mm)		ZUBEHÖR	
E20	230V 50Hz, 2-fach Schuko-Arbeitssteckdose (QKFF 1150mm)		ZUBEHÖR	
E21	230V 50Hz, 2-fach Schuko-Arbeitssteckdose (QKFF 1150mm)		ZUBEHÖR	
E22	230V 50Hz, 2-fach Schuko-Arbeitssteckdose (QKFF 1150mm)		ZUBEHÖR	
E23	230V 50Hz, 2-fach Schuko-Arbeitssteckdose (QKFF 1150mm)		ZUBEHÖR	
E24	230V 50Hz, 2-fach Schuko-Arbeitssteckdose (QKFF 1150mm)		ZUBEHÖR	
E25	230V 50Hz, 2-fach Schuko-Arbeitssteckdose (QKFF 1150mm)		ZUBEHÖR	
E26	230V 50Hz, 2-fach Schuko-Arbeitssteckdose (QKFF 1150mm)		ZUBEHÖR	
E27	230V 50Hz, 2-fach Schuko-Arbeitssteckdose (QKFF 1150mm)		ZUBEHÖR	
E28	230V 50Hz, 2-fach Schuko-Arbeitssteckdose (QKFF 1150mm)		ZUBEHÖR	
E29	400V 50Hz 3N, Arbeitssteckdose (QKFF 1150mm)		ZUBEHÖR	
E30	230V Einzelstromkreis (QKFF 300mm)	2,100 KW	KÄMMESCHRANK	Vandauslauf Kabellänge 2 m
E31	400V 50Hz 3N, Arbeitssteckdose (QKFF 1150mm)		ZUBEHÖR	
E32	400V 50Hz 3N, Arbeitssteckdose (QKFF 1150mm)		ZUBEHÖR	
E33.1	400V 50Hz 3N 3x16A 5x2,5qmm (QKFF 500mm)	11,000 KW		Anschlussdose
	Reparaturschalter Verteilung oder zentral			
E33.3	400V 50Hz 3N 3x16A 5x2,5qmm (QKFF 500mm)	11,000 KW		Anschlussdose
	Reparaturschalter Verteilung oder zentral			
E34.1	400V 50Hz 3N; 3 x 16A (QKFF 500mm)	14,000 KW	HERD	
E34.2	Potentialausgleich (QKFF 500mm)		HERD	Anschlussdose
E37.1	400V FI Schutzschalter 30 mA , KabelSx6 mm²,50A (QKFF 500mm)	21,000 KW	KIPPRATPFANNE	Anschlussdose AP/FR
	Wärmebelastung Latent 7726 W Sensibel 1000 W			
	Reparaturschalter Verteilung oder zentral			
E37.2	Potentialausgleich (QKFF 500mm)		KIPPRATPFANNE	Anschlussdose
EA0.1	400V FI Schutzschalter 30 mA ,Kabel 5x10 mm2 50 A (QKFF 350mm)	22,000 KW	KIPPRATPFANNE	Anschlussdose AP/FR
	Wärmebelastung Latent 7726 W Sensibel 1000 W			
	Reparaturschalter Verteilung oder zentral			
EA0.2	Potentialausgleich (QKFF 350mm)		KIPPRATPFANNE	Anschlussdose
EA1	230V 50Hz, 3,0A Steckdose UP/FR (QKFF 2200mm)	0,400 KW	TIEFKÜHLSCHRANK	Einzelstromkreis
EA2	230V 50Hz, 1,3A (QKFF 2200mm)	0,150 KW	KÜHLSCHRANK	Einzelstromkreis
EA3	230V 50Hz, 1,3A (QKFF 2200mm)	0,150 KW	KÜHLSCHRANK	Einzelstromkreis
EA6.1	400V Bel Einsatz FI Schutzschalter Allstromsensitiv (QKFF 500mm)	10,800 KW	SPÜLMASCHINE	Vandnaschlussdose
	Geschirrspülmaschine Latent0,1KW Sensibel 1,3 KW			
	Reparaturschalter Verteilung oder zentral			
PA39.2	Potentialausgleich (QKFF 500mm)			Anschlussdose
PA39.4	Potentialausgleich (QKFF 500mm)			Anschlussdose
PA48.2	Potentialausgleich (QKFF 500mm)		SPÜLMASCHINE	Anschlussdose

Wasser			
Pos.		Gerätesatz	Bemerkung
KV20	DN15 Durchflüsse bei 3,0bar: 12 l/min (QKFF 450mm)	MISCHBATTERIE	Eckventil Bestandsanschluss
KV27	DN15 (G3/8"; Betriebsdruck 0,5-5bar (QKFF 200mm)	MISCHBATTERIE	Eckventil 3/8 Vandauslauf
KV39.1	DN15 Verschraubung DN20, Druckschl., 1,5-6bar (QKFF 1100mm)		
KV39.2	DN15 Verschraubung DN20, Druckschl., 1,5-6bar (QKFF 1100mm)		Gerätaventil
	Fließdruck 3bar		
KV37	DN20 Gerätaventil G 3/4" (QKFF 400mm)	KIPPRATPFANNE	
KV40	DN20 Gerätaventil R3/4" (QKFF 300mm)	KIPPRATPFANNE	
KV50	DN15 (G3/8"; Betriebsdruck 0,5-5bar (QKFF 400mm)	MISCHBATTERIE	Eckventil 3/8 Vandauslauf
KV61	DN15 Durchflüsse bei 3,0bar: 12 l/min (QKFF 450mm)	MISCHBATTERIE	Eckventil 3/8 Vandauslauf
KV68	DN20 Gerätaventil 3/4"; max.20°C, (QKFF 450mm)	SPÜLMASCHINE	Vandauslauf
	Durchfluss, Wasserenthärter eingebaut		
	Fließdruck 1,5-6,0bar bei 4l/h		
KV69	DN15 Durchflüsse bei 3,0bar: Brause 18 l/min (QKFF 450mm)	GESCHIRRBRAUSE	Eckventil Vandauslauf
	Strahlregler 26 l/min		
KV75	DN15 (G3/8"; Betriebsdruck 0,5-5bar (QKFF 200mm)	MISCHBATTERIE	Eckventil 3/8 Vandauslauf
KV20	DN15 Durchflüsse bei 3,0bar: 12 l/min (QKFF 450mm)	MISCHBATTERIE	Eckventil Bestandsanschluss
KV27	DN15 (G3/8"; max.70°C; Betriebsdruck 0,5-5bar (QKFF 200mm)	MISCHBATTERIE	Eckventil 3/8 Vandauslauf
KV50	DN15 (G3/8"; max.70°C; Betriebsdruck 0,5-5bar (QKFF 400mm)	MISCHBATTERIE	Eckventil 3/8 Vandauslauf
KV61	DN15 Durchflüsse bei 3,0bar: 12 l/min (QKFF 450mm)	MISCHBATTERIE	Eckventil 3/8 Vandauslauf
KV69	DN15 Durchflüsse bei 3,0bar: Brause 18 l/min (QKFF 450mm)	GESCHIRRBRAUSE	Eckventil Vandauslauf
	Strahlregler 26 l/min		
KV75	DN15 (G3/8"; max.70°C; Betriebsdruck 0,5-5bar (QKFF 200mm)	MISCHBATTERIE	Eckventil 3/8 Vandauslauf
AV21	DN50 (QKFF 350mm)	EINBAUBECKEN	
AV23	DN50 (QKFF 100mm)	HANDWASCHAUSGUSSBECKEN	Vandauslauf
AV33	DN50 (QKFF 100mm)		Vandauslauf
AV37	DN50 Max. Ablauftemperatur < Siedetemperatur Wasser (QKFF 200mm)	KIPPRATPFANNE	Vandauslauf
	Abflusselitungen bis 110°C		
AV40	DN50 Max. Ablauftemperatur < Siedetemperatur Wasser (QKFF 200mm)	KIPPRATPFANNE	Vandauslauf
	Abflusselitungen bis 110°C		
AV49	DN50 (QKFF 350mm)	EINBAUBECKEN	
AV62	DN50 (QKFF 350mm)	EINBAUBECKEN	Vandauslauf
AV68	DN50 flexibler Ablaufschlauch, Siphon bauseits (QKFF 350mm)	SPÜLMASCHINE	Vandauslauf
	Höhe max. 600mm über OKFF		
AV70	DN50 (QKFF 350mm)		Vandauslauf
AV71	DN50 (QKFF 100mm)	HANDWASCHAUSGUSSBECKEN	Vandauslauf
AV78	DN100 Fußbodeneinlauf	ZUBEHÖR	
AV79	DN100 Fußbodeneinlauf	ZUBEHÖR	
AV80	DN100 Fußbodeneinlauf	ZUBEHÖR	
AV81	DN100 Fußbodeneinlauf	ZUBEHÖR	

Abluft			
Pos.		Gerätesatz	Bemerkung
AL38	Abluftmenge ohne GL 140m3/h		Mixstation Rational6/6 mit Kondensathaube
	Geräte mit Kondensatshaube		
AL36	Abluftmenge ohne GL 520m3/h	HERD	
AL37	Abluftmenge ohne GL 600m3/h	KIPPRATPFANNE	
AL40	Abluftmenge ohne GL 600m3/h	KIPPRATPFANNE	
AL68	Abluftmenge ohne GL 600m3/h	SPÜLMASCHINE	
	Maschine mit Kondensatshaube		

Pos.	Stck	Artikelbezeichnung	Breite	Tiefe	Höhe	Bemerkung
1	1 Stck	TIEFKÜHLTRUHE	1647	776	917	Bauseits vorhanden
2	1 Stck	UMLUFT-TIEFKÜHLSCHRANK NOFROST	747	750	2064	Bauseits vorhanden
3	1 Stck	REGAL NORM 20 GESCHL. AUFLAGEN	1575	600	1800	
4	1 Stck	REGAL NORM 20 GESCHL. AUFLAGEN	1575	600	1800	
5	1 Stck	GESCHIRRSCHRANK M.FlÜgeltÜren	1300	500	1950	
6	1 Stck	GESCHIRRSCHRANK M.FlÜgeltÜren	1300	500	1950	
7	1 Stck	Fahrbarer Wagen für GN Behälter beheizt	815	540	1495	
8	1 Stck	SERVIERWAGEN	700	500	950	Bauseits vorhanden
9	1 Stck	SERVIERWAGEN	700	500	950	Bauseits vorhanden
10	1 Stck	SERVIERWAGEN	700	500	950	Bauseits vorhanden
11	1 Stck	SERVIERWAGEN	700	500	950	Bauseits vorhanden
12	1 Stck	SERVIERWAGEN	700	500	950	Bauseits vorhanden
13	1 Stck	SERVIERWAGEN	700	500	950	Bauseits vorhanden
14	1 Stck	SERVIERWAGEN	700	500	950	Bauseits vorhanden
15	1 Stck	SERVIERWAGEN	700	500	950	Bauseits vorhanden
16	1 Stck	ARBEITSSCHRANK MIT FLÜGELTÜREN	1095	650	850	

Pos.	Stck	Artikelbezeichnung	Breite	Tiefe	Höhe	Bemerkung
17	1 Stck	TISCHPLATTE STÄRKE 1,5 MM	3900	700	50	
18	1 Stck	ARBEITSSCHRANK MIT FLÜGELTÜREN	1195	650	850	
19	1 Stck	ARBEITSSCHRANK MIT FLÜGELTÜR	595	650	850	
20	1 Stck	EINLOCH-STANDARMATUR	49	261	190	
21	1 Stck	EINSCHWEIßBECKEN	470	470	855	
22	1 Stck	SCHUBLADENBLOCK GN 1/1	400	650	850	
23	1 Stck	HANDWASCH-/AUSGUSSKOMBINATION	500	700	570	
24	1 Stck	HANDTUCHSPENDER	275	105	354	
25	1 Stck	SEIFEN-/DESINFEKTIONSM.SPENDER	93	155	306	
26	1 Stck	SEIFEN-/DESINFEKTIONSM.SPENDER	93	155	306	
27	1 Stck	SENSORARMATUR 1/2"	70	119	150	
28	1 Stck	SERVIERWAGEN	700	500	950	Bauseits vorhanden
29	1 Stck	SCHUBLADENBLOCK GN 1/1	400	650	850	
30	1 Stck	WÄRMESCHRANK MIT FLÜGELTÜREN	1495	650	800	
31	1 Stck	TISCHPLATTE STÄRKE 1,5 MM	3800	700	50	
32	1 Stck	ARBEITSSCHRANK MIT BODENBORD	1895	650	850	

Pos.	Stck	Artikelbezeichnung	Breite	Tiefe	Höhe	Bemerkung
33	1 Stck	Mixstation Rational 6/6	854	1226	2099	
34	1 Stck	ARBEITSTISCH MIT 1 SCHUBLADE	600	800	900	
35	1 Stck	DUNSTABZUGSHAUBE MIT FILTER	2500	1400	400	Bauseits vorhanden
36	1 Stck	ELEKTRO-CERANHERD	800	800	900	
37	1 Stck	ELEKTRO-VARIOCOOKING-CENTER	1102	908	428	
38	1 Stck	UNTERGESTELL FARBAR	1110	867	655	
39	1 Stck	DUNSTABZUGSHAUBE MIT FILTER	2600	1400	400	Bauseits vorhanden
40	1 Stck	ELEKTRO-VARIOCOOKING-CENTER	1164	916	1100	
41	1 Stck	UMLUFT-TIEFKÜHLSCHRANK NOFROST	747	750	2064	
42	1 Stck	UMLUFT-GEVERBEKÜHLSCHRANK	750	750	2064	Bauseits vorhanden
43	1 Stck	UMLUFT-GEVERBEKÜHLSCHRANK	750	750	2064	Bauseits vorhanden
44	1 Stck	SERVIERWAGEN	700	500	950	Bauseits vorhanden
45	1 Stck	SERVIERWAGEN	700	500	950	Bauseits vorhanden
46	1 Stck	SERVIERWAGEN	700	500	950	Bauseits vorhanden
47	1 Stck	SERVIERWAGEN	700	500	950	Bauseits vorhanden
48	1 Stck	ARBEITSSCHRANK MIT FLÜGELTÜR	495	650	850	

Pos.	Stck	Artikelbezeichnung	Breite	Tiefe	Höhe	Bemerkung
49	1 Stck	Handwasch-EINSCHWEIßBECKEN	360	260	150	
50	1 Stck	SENSORARMATUR 1/2"	70	119	150	
51	1 Stck	HANDTUCHSPENDER	275	105	354	
52	1 Stck	SEIFEN-/DESINFEKTIONSM.SPENDER	93	155	306	
53	1 Stck	SEIFEN-/DESINFEKTIONSM.SPENDER	93	155	306	
54	1 Stck	SCHUBLADENBLOCK GN 1/1	400	650	850	
55	1 Stck	WANDHÄNGESCHRANK	1200	350	650	
56	1 Stck	TISCHPLATTE STÄRKE 1,5 MM	2800	700	50	
57	1 Stck	ARBEITSSCHRANK MIT FLÜGELTÜREN	1295	650	850	
58	1 Stck	WANDHÄNGESCHRANK	1200	350	650	
59	1 Stck	ARBEITSSCHRANK MIT FLÜGELTÜREN	1295	650	850	
60	1 Stck	ARBEITSSCHRANK MIT FLÜGELTÜR	595	650	850	
61	1 Stck	EINLOCH-STANDARMATUR	49	261	190	
62	1 Stck	EINSCHWEIßBECKEN	470	470	250	
63	1 Stck	TISCHPLATTE STÄRKE 1,5 MM	3000	700	50	
64	1 Stck	ARBEITSSCHRANK MIT BODENBORD	795	650	850	

Pos.	Stck	Artikelbezeichnung	Breite	Tiefe	Höhe	Bemerkung
65	1 Stck	SCHUBLADENBLOCK GN 1/1	400	650	850	
66	1 Stck	SERVIERWAGEN	700	500	950	Bauseits vorhanden
67	1 Stck	Abluftfisch mit Boden	1200	700	950	
68	1 Stck	KORRIDORSCHEIBSPÜLMAS. ENERGY+	735	750	2435	
69	1 Stck	KVC-GESCHIRRBRAUSE 1/2"	200	495	1100	
70	1 Stck	Zulauftisch	2000	700	950	
71	1 Stck	HANDWASCH-/AUSGUSSKOMBINATION	500	700	570	
72	1 Stck	HANDTUCHSPENDER	275	105	354	
73	1 Stck	SEIFEN-/DESINFEKTIONSM.SPENDER	93	155	306	
74	1 Stck	SEIFEN-/DESINFEKTIONSM.SPENDER	93	155	306	
75	1 Stck	SENSORARMATUR 1/2"	70	119	150	
76	1 Stck	SERVIERWAGEN	700	500	950	Bauseits vorhanden
77	1 Stck	SERVIERWAGEN	700	500	950	Bauseits vorhanden

Installations-Symbole:
- E Elektro
- KW Kaltwasser
- WW Warmwasser
- AL Abluftsystem
- E Elektro
- E Elektro
- MK E Elektro

Nummer	Datum	Zeichen	Änderung
001	24.04.2019	JB	Einrichtungsplanung, Installationszeichnung

BODEN
Großküchenplanung
Großküchentechnik
Cateringsysteme

Maßstab 1:25

Installationsplan

Evangelische Kinder tagesstätte Regenbogenland

JB10115

Blatt

Diese Zeichnung ist unser Eigentum und unterliegt den Urheberschutzgesetzen © VGWG Bund und © VFGKC. Sie darf weder vervielfältigt gezeigt noch verwendet werden.