



Pos: 9
kW: 18,5 Volt:400
HERDANSCHLUSSDOSE MIT ALLPOLIGEM TRENNSCHALTER
Typ:E1
400 mmOKFF

Pos: 22.1
kW: 0,2 Volt:230
ELT-ZULEITUNG VON VERTEILERDOSE MIT 1,5 METER KABEL AUS DER WAND
Typ:E9
2700 mmOKFF

Pos: 22
kW: 0,4 Volt:230
ELT-ZULEITUNG VON VERTEILERDOSE MIT 1,5 METER KABEL AUS DER WAND
Typ:E9
1200 mmOKFF

Pos: 3
kW: 0,29 Volt:230
SCHUKOSTECKDOSE
Typ:E1
100 mmOKFF

Pos: 22.1
kW: 0,2 Volt:230
EIN UND AUS SCHALTER
Typ:E9
1200 mmOKFF

Pos: 2
kW: 30 DN :3/4"
GAS AUS DER WAND
GASSTECKDOSE
Typ:G1 üFFOK: 50

Pos: 1
kW: 30 DN :3/4"
GAS AUS DER WAND
GASSTECKDOSE
Typ:G1 üFFOK: 50

Pos: 15
kW: 2 Volt:230
SCHUKOSTECKDOSE
Typ:E1
1400 mm OKFF

Pos: 11
kW: 0,33 Volt:230
SCHUKOSTECKDOSE
Typ:E1
1100 mm OKFF

Pos: 5
kW: 0,24 Volt:230
SCHUKOSTECKDOSE
Typ:E1
100 mm OKFF

Pos: 6.1
WARMWASSER ECKVENTIL /DN: 1/2"
Typ:WW2
400mm OKFF

Pos: 6+13 ABZWEIGER
ABWASSER ANSCHLUSS FÜR SYPHONANSCHLUSS /DN: 50
Typ:AW1
350mm OKFF

Pos: 6.1+13 ABZWEIGER
KALTWASSER ECKVENTIL /DN: 1/2"
Typ:KW2
400mm OKFF

Pos: 4
WARMWASSER ECKVENTIL /DN: 1/2"
Typ:WW2
300mm OKFF

Pos: 4
KALTWASSER ECKVENTIL /DN: 1/2"
Typ:KW1
300mm OKFF

Pos: 4
ABWASSER ANSCHLUSS FÜR SYPHONANSCHLUSS /DN: 50
Typ:AW1
250mm OKFF

Pos: 12
kW: 1,1 Volt:400
CEKONSTECKDOSE
Typ:E1
400 mmOKFF

Pos: 8
kW: 0,16 Volt:230
STECKDOSE
Typ:E1
1100 mmOKFF

Pos: 13
kW: 5,4 Volt:400
CEKONSTECKDOSE
Typ:E1
400 mmOKFF

Zeichenerklärung:

- Schukosteckdose 230V + E (SO)
- Kraftsteckdose 400V + E + N
- KW Kaltwasserzuleitung
- WW Warmwasserzuleitung
- AB Ablauf (Syphon bauseits vorsehen)
- EL Elektroleitung
- GA Gasleitung (Abspernhahn bauseits festlegen)
- Po Leitung für Potenzialausgleich 1x6,0 mm²
- Ch Leerverrohrung für Chemieleitung Spülmittel
- Steckdose RJ45 (2-fach) KAT5 - Verbindung Kasse und Antenne bzw. nach Angabe Planlegende
- Zuleitungsrohr für Kühlmittelleitung und Steuerleitung 230V
- Kühlmittelleitung Außen D=10 mm und Steuerleitung 3x1,5 CU+E
- FOK Fußbodenoberkante
- FE Fußbodenentwässerung mit Gitterrost & Gully Tr. 10x8 mm Tropfrückholentfernung in baus. Gully
- Steuerleitung Leistungsoptimierung Querschnitt 5x1,5 mm², Herde 10x1,5 mm²
- Geschirrspüler 15x1,5 mm²
- Reserve-Leerrohr
- Computer-Leitung

Zur Beachtung:

- + Sämtliche Maße verstehen sich ab Fertigputz oder Fliesen.
- + Alle Rohrleitungen, die aus dem Fußboden kommen, müssen mind. 15 cm aus dem fertig verfliesten Fußboden/Betonsockel herausragen.
- + Elektrosteckdosen und Mischbatterien sind wenn nicht anders angegeben 110 über FOK anzubringen.
- + Die Anschlußspannung ist wenn nicht anders angegeben, 3N 400V. Die Schutzmaßnahmen sind nach Vorschriften des jeweiligen EVU's vorzunehmen! Kabelquerschnitte bitten wir von der beauftragten Fachfirma zu berechnen und die Absicherung dem Querschnitt entsprechend wählen zu lassen. Generell müssen sämtliche Elektroleitungen mit Kabelüberstand von 2 Meter sein!
- + Für Geräte die bei uns nicht in Auftrag gegeben sind, übernehmen wir bezüglich der Richtigkeit der Anschlüsse (falls angegeben) keine Haftung. Bei vorhandenen Geräten müssen die Anschlüsse vom zuständigen Installateur überprüft bzw. im Plan nachgetragen und vorgesehen werden.
- + Zusätzliche Arbeitssteckdosen sind je nach Bedarf und Erfordernis bauseits festzulegen.
- + Für von unserem Plan abweichende Installationen übernehmen wir keine Haftung.
- + Alle Anschlüsse sowie Material bis zur Anschlußstelle gehören nicht zu unserem Lieferumfang, und müssen bauseits vorgesehen bzw. zur Verfügung gestellt werden.
- + Alle Maße sind in MM angegeben
- + KOTEN die sich nach dem Erstellen des Installationsplanes ändern, sind vor Ort zu korrigieren und uns unverzüglich SCHRIFTLICH mitzuteilen! Sollten wir von Ergänzungen oder Änderungen diesbezüglich keine Kenntnis erlangen, werden gegebenenfalls anfallende Änderungsarbeiten in Regie verrechnet.

Position	Beschreibung	Zuwasser	Abwasser	Spannung	Stromanschlußwert	Gasanschlußwert	Bemerkung	Anschlußpunkt
1	6-Flammen-Gasherd					30		
1.1	Gasanschlußschlauch 3/4"							700 mm von rechts 50 mm uOKFF
2	Gas-Doppeltleiste					23		Gassteckdose 1/2" 1400 mm von rechts 50 mm uOKFF
3	Umluftkühlschrank			230 V 1N		290		Schuko Steckdose 100 mm hinter Kühtisch 500 mm uOKFF
3.1	Schubladeblock							
4	Handwasch-	KW+WW	50 mm HAT					Abwasser 250 mm von rechts 250 mm uOKFF Zuwasser Ditto 300 mm uOKFF
5	Pizzaanrichtetisch			230 V 1N		240		Schuko Steckdose 400 mm vor Kühltisch links 500 mm uOKFF
6	Spülcenter		50 mm HAT					Abwasser 1500 mm von rechts 400 mm uOKFF
6.1	Geschirrwashbräuse	KW+WW						Zuwasser 1500 mm von rechts 400 mm uOKFF
7	Umluftkühlschrank 2/1 GN			230 V 1N		456	energiesparend I Ausserhalb	Schuko Steckdose mittig 2100 mm uOKFF
8	Wandalladette			230 V 1N		160		Schuko Steckdose 1400 mm von links 1100 mm uOKFF
8.1	Konsolepaar							
9	Zanoli-Bandofen			400 V 3N		18500		Bandlaufrichtung von rechts
10	Arbeitsstisch mit Boden							Herdsanschlußdose 2000 mm von rechts 400 mm uOKFF mit allpoligem Trennschalter
10.1	Rollensatz 4-fach							
11	Teigausrollmaschine			230 V 1N		330		Schuko Steckdose 800 mm von rechts 1100 mm uOKFF
12	Teigrolmaschine			400 V 3N		1100		Cekonsteckdose 800 mm von links 400 mm uOKFF
12.1	Rollensatz 4-fach							
13	Geschirrspülmaschine			400 V 3N		5050	energiesparend I Ausserhalb	Cekonsteckdose 1300 mm von rechts 400 mm uOKFF Zuwasser 1/2" über Eckventil mit Pos. 6.1 Abwasser 400 mm uOKFF mit Pos. 6
14	Umluft-Tiefkühlschrank			230 V 1N		456		Schuko Steckdose mittig 2100 mm uOKFF
15	Samsung-Mikrowelle			230 V 1N		2000		Schuko Steckdose 1400 mm von rechts 1400 mm uOKFF
16	Getränketheke			230 V 1N		290	Becken bedienersseitig links	Schuko Steckdose an Pfeiler bedienersseitig 400 mm uOKFF Zu- und Abwasser seitliche Ausführung.
17	Gläserpülmaschine			400 V 3N		5050		Cekonsteckdose rechts oder links von der Maschine 400 mm uOKFF Zuwasser 1/2" über Eckventil! Abwasser möglichst bodenbündig. Maschinenhöhe beachten!
17.1	Enthärterpatrone	KW 1/2"						Stellplatz frei halten
18	Mixstabmotor			230 V 1N		650		Schuko Steckdose 800 mm von rechts 1100 mm uOKFF
18.1	Mixstab							
19	Eiswürfelbereiter	KW 1/2"	50 mm HAT	230 V 1N		312	Hinter dem Gerät muß ca 150	siehe Datenblatt
20	Mozzarellaeschneider			230 V 1N		380		Schuko Steckdose 1100 mm uOKFF, Stellplatz bestimmen
21	Kasten-Wandhaube			230 V 1N		200	Größe der Haube angepasst an	
21.1	Haubenbeleuchtung			230 V 1N		200		Kabel 1500 mm lang in ca 2700 mm uOKFF ca 500 mm von rechts über Ein-Aus-Schalter
22	Wärmebrücke			230 V 1N		400	wo platziert ?	Schuko Steckdose 1100 mm uOKFF, Stellplatz bestimmen
23	Arbeitsstisch unterfahrbar							
24	Aufsatzbord doppelt							
25	Küchenabsicherung Gas 3/4"						nach G631 vorgeschrieben.	Steuerleitungen nach Angabe Sanitärfirma
26	Tellerwärmeschrank			230 V 1N		750	entfällt	
27	Wandhängeschrank							
28	Fasskühler							
29	Kühlaufsatz			230 V 1N		540		Schuko Steckdose 500 mm von links 1400 mm uOKFF
30	Regelkühlung							Elektronenschluß nach Angabe Schankanlagenbauer
30	Summe					37154	53 Bitte prüfen ob die benötigten	

C			
B			
A	Erstversion ohne Naturmaße	17.12.2020	PKNZ
GROSSKÜCHENGERÄTE Beck		Masstab: 1:25	Format: A0
INSTALLATIONSPLAN		Projekt: Pizzeria Roma	
Beck catering equipment Pastalozzistraße 26 55424 Münster-Sarmsheim Telefon 07842-99705-0 www.beck-grosskuechen.de		Plan-Nr.: 25032020	
ALLE MASSE SIND DURCH DEN AUFTRAGGEBER DES BENANNTEN PROJEKTES ZU KONTROLLIEREN. WV. UNSTIMMIGKEITEN SIND DEM VERFASSER UMGEHEND ZU MELDEN			