

Installationslegende

Nennleistung: 58.9kW Aufteilung in 2 Gruppen Mit Gleichzeitigkeitsfaktor 0.8: Betriebsleistung :47.12kW Bodenaustritte 3 PNE 400 V Kabel FB+1.5m

Elektrisch: <u>m</u> Gruppe 1 ---> Bodenaustritt 3 PNE 400 V Kabel FB+1.5m Gruppe 1 (Gesamtleistung) : Pn= 34,6kW-->63A

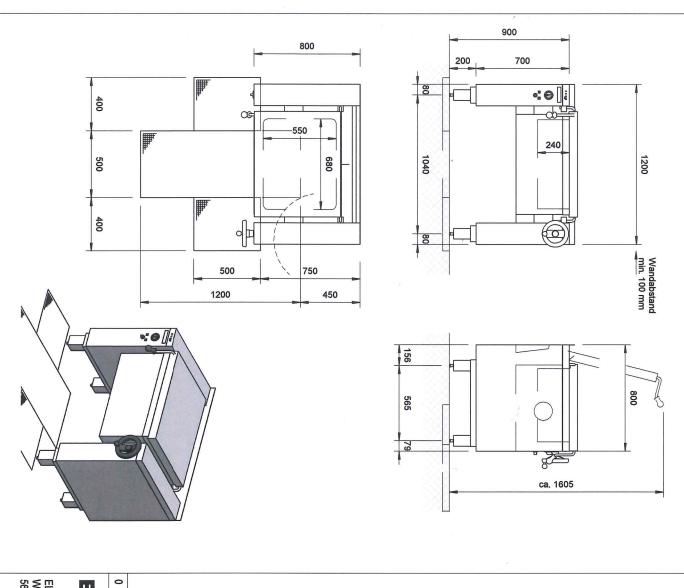
Gruppe 2 (Gesamtleistung): Pn= 24.3kW-->40A Gruppe 2 --->Bodenaustritt 3 PNE 400 V Kabel FB+1.5m

Sanitär: Bodenaustritt KW + WW 1/2" mit Absperrventil, OKFB + 15 cm (Batterie Lieferung Fa. Menu System)

S₂ Abzweigung WW 3/8" (Auffüllung für Bain-Marie)

S2 bauseits syphoniert zwischen Bain-Marie und Boden Bodenaustritt 2" Ablauf, OKFB +15cm

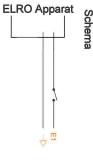
Diese Zeichnung darf öhne unsere Genehmigung weder verviolfältigt noch dritten Personen überlassen werden.	Copyright @ MENU SYSTEM AG, CH-9014 St.Gallen		the side and he principle	SYSTEM	=MENI J * * * * *		Réserve de modifications techniques	Technische Änderungen vorbehalten
Allgemeintoleranz DIN ISO 2768-m	Format	Massstab		€ Γ			Gewicht	Vertriebsbeauftragter M. Mathieu
nz DIN IS	А3	1:23		L	Ц			ftragter
		Bezeichnung 3	Wilderswil	Bezeichnung 2	Hirschen	Bezeichnung 1	− kg	M. Mathiou
09.11.2018 14:30							Geprüft	Gezeichnet
:02 / m.buetschi								Gezeichnet 09.11.2018 M. Butschi
09.11.2018 14:30:02 / m.buetschi Blatt-Nr. 2 / 2	10 01 100	18-02-106	Offerte-Nr.			Teile-Nr.		M. Bütschi
	-	3	Index			Version		



•: ⊖



Direktanschluss 400V/230VAC 3LNPE 50/60Hz 15.10kW / 21.70A Stecker CEE 32A 400V Kabellänge 2m



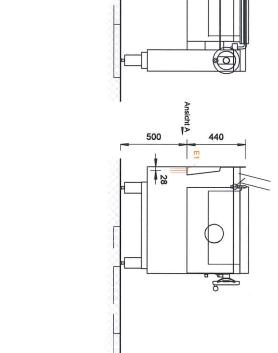
allpolig wirksame Trennmöglichkeit (bauseits)

\$ → \$ Hauptabsperrventile (bauseits) Potentialausgleich EN 60335-2-39

- Allgemeine Hinweise

- Alle Installationen sind nach den örtlichen Vorschriften auszuführen.
 Alle Anschlüsse gemäss Schema sind pro Apparat auszuführen.
 Bodenabduristituation buseitis
 Die angegebenen Masse sind als Vorschlag zu betrachten.
 Es sind bauseits die entsprechenden Vorkehrungen für den Schutzleiterasschluss, die Absicherung und allpolig wirksame Trennmöglichkeit mit min. 3mm Kontaktöffnung zu treffen (bauseits z.B. Hauptschalter)
 Die Sanitärleitungen sind bauseits mit Hauptabspertventitien zu versehen.
 Die Dimensionierungen und Steuerung der Zu- und Abluft sind nach lokalen Vorschriften auszuführen.





200



Wilderswil



INSTALLATIONS-LEGENDE

7.14065/18 HOTEL-RESTAURANT HIRSCHEN 3812 WILDERSWIL

MÖBILIERUNG /APPARATE

ELEKTRIKER

SANITÄR

KÄLTE

MASSBILDER

SACHBEARBEITER:

TH.JMBODEN

DATUM:

14.11.2018

REVISION:

MÖBILIERUNGS/APPARATE-LEGENDE

OBJEKT: Hotel-Restaurant Hirschen, 3812 Wilderswil

AUFTRAGS - NR: 7.14065/18

LEGENDE ZU PLAN-NR.: 18`14065A-01

DATUM: 14.11.2018 REV.

<u>DATU</u>	JM: 14.11.2018		REV.:	
POS.	ARTIKEL BEZEICHNUNG	FABRIKAT	MODEL TYP	BEMERKUNG
1.0	GROSSKÜCHENHERD	MENU SYSTEM	PREMIUM	LIEFERUNG SCHMOCKER AG
2.0	ARBEITSKORPUS			ZUM TEIL BESTEHEND, NEU 2 STK. KÜHLMÖBEL
3.0	OBERBAU			LIEFERUNG SCHMOCKER AG
3.1	WANDTABLAR			LIEFERUNG SCHMOCKER AG
3.2	GLACETRUHE			BAUSEITS BESTEHEND
3.3	SCHALENBRILLE			BAUSEITS BESTEHEND
	ARBEITSKORPUS			LIEFERUNG SCHMOCKER AG
	HÄNGETABLAR			LIEFERUNG SCHMOCKER AG
4.2	HÄNGETABLAR			BAUSEITS BESTEHEND
	HACKSTOCK			BAUSEITS BESTEHEND
	ARBEITSKORPUS			LIEFERUNG SCHMOCKER AG
	WANDTABLARE			BAUSEITS BESTEHEND
	KONSOLE	HOLD-O-MAT		BAUSEITS BESTEHEND
5.3	HOLD-O-MAT		EA01/ 0001/	BAUSEITS BESTEHEND
6.0	BRATPFANNE	ELRO AG	EASY COOK PKGN22-EDS-30	LIEFERUNG SCHMOCKER AG
6.1	BODENWANNE			BAUSEITS BESTEHEND
6.2	COMBI-STEAMER	HUGENTOBLER	PRACTICO 10X1/1	BAUSEITS BESTEHEND
6.3	BODENWANNE			BAUSEITS BESTEHEND
7.0	UNTERBAU	SCHMOCKER	FAHRBAR	LIEFERUNG SCHMOCKER AG
7.1	UNIVERSALMASCHIN E			BAUSEITS BESTEHEND
8.0	UNTERBAU	SCHMOCKER	FAHRBAR	LIEFERUNG SCHMOCKER AG
	KLAPPTABLAR	SCHMOCKER		LIEFERUNG SCHMOCKER AG
	ABLAGETISCH			BAUSEITS BESTEHEND
	OBERBAU			LIEFERUNG SCHMOCKER AG
10.1	AUSLAUFTISCH			BAUSEITS BESTEHEND
40.0	GESCHIRRSPÜL-	GEHRIG	GTW 1700	BAUSEITS BESTEHEND
	MASCHINE EINLAUFTISCH			BAUSEITS BESTEHEND
	RÜSTTISCH			BAUSEITS BESTEHEND
	WANDTABLARE			BAUSEITS BESTEHEND
11.1	VVAINDTABLAIL			BAUSEITS BESTEHEND
				<u> </u>

ELEKTRO INSTALLATIONEN

OBJEKT: Hotel-Restaurant Hirschen, 3812 Wilderswil

AUFTRAG - NR.:

7.14065/18

ELEKTRO INST. ZU PLAN NR.:

18`14065A-01

DATUM: 14.11.2018

REV.:

D/ (1)	OIVI. 14.11.201	-				1 L V			
INST.	APPARAT	ELEKT	RO A	NSC	HLUSS	AUST	RITT AUS	KABEL- LÄNGE	BEMERKUNG
POS.	BEZEICHNUNG	V	kW	Α	STECK- DOSE	BODEN	WAND A.F.BODEN	mm	DEMERRONG
E01	KOCHHERD	3PNE	34.6	63			X	1500	ANSCHLUSS GRUPPE 1
	ROOFIFIERD	400	54.0	-00				1000	SIEHE MASSBILD IM ANHANG
E02	KOCHHDERD	3PNE 400	24.3	40			X	1500	ANSCHLUSS GRUPPE 2 SIEHE MASSBILD IM ANHANG
E03	KÜHLMÖBEL	230 PNE	0.03	10		х		800	ANSCHLUSS AB KÄLTETABLEAU AUSRÜSTUNG REGELTHERMOSTAT UND PROGRAMIERBARE AUBTAUAUTOMATIK LIEF. SCHMOCKER SIEHE STROMLAUFSCHEMA
E04	KÜHLMÖBEL	230 PNE	0.03	10		х		800	ANSCHLUSS AB KÄLTETABLEAU AUSRÜSTUNG REGELTHERMOSTAT UND PROGRAMIERBARE AUBTAUAUTOMATIK LIEF. SCHMOCKER SIEHE STROMLAUFSCHEMA
E05	POTENZIALAUS- GLEICH (BODEN)					x		1200	LEERROHR FÜR SCHUTZLEITER- ANSCHLUSS SCHUTZLEITERKABEL IN BAUSEITIGE ERDUNGS- MASSNAHMEN EINBEZIEHEN
E06	HILFSGERÄT	230/ 400		16	Х		1170	2500	ANSCHLUSS VON DECKE, STECKDOSE TYP 25UP LIEF. ELEKTRIKER
E07	HILFSGERÄT	NE 230		16	Х		1170	2500	3-FACH STECKDOSE TYP 23UP LIEF. ELEKTRIKER
E08	KÜHLMÖBEL	230 PNE	0.03	10		х		800	ANSCHLUSS AB KÄLTETABLEAU AUSRÜSTUNG REGELTHERMOSTAT UND PROGRAMIERBARE AUBTAUAUTOMATIK LIEF. SCHMOCKER SIEHE STROMLAUFSCHEMA
E09	KÜHLMÖBEL	230 PNE	0.03	10		х		800	ANSCHLUSS AB KÄLTETABLEAU AUSRÜSTUNG REGELTHERMOSTAT UND PROGRAMIERBARE AUBTAUAUTOMATIK LIEF. SCHMOCKER SIEHE STROMLAUFSCHEMA

ELEKTRO INSTALLATIONEN

OBJEKT: Hotel-Restaurant Hirschen, 3812 Wilderswil

AUFTRAG - NR.:

18`14065A-01

7.14065/18

ELEKTRO INST. ZU PLAN NR.: DATUM: 14.11.2018

REV.:

יואט	UIVI. 14.11.201	0				REV				
INST.	APPARAT	ELEKT	RO A	NSC	HLUSS	AUST	RITT AUS	KABEL- LÄNGE	BEMERKUNG	
POS.	BEZEICHNUNG	V	kW	A	STECK- DOSE	BODEN	WAND A.F.BODEN	mm	BLIVIERRONG	
E10	KÜHLMÖBEL	230 PNE	0.03	10		х	,	800	ANSCHLUSS AB KÄLTETABLEAU AUSRÜSTUNG REGELTHERMOSTAT UND PROGRAMIERBARE AUBTAUAUTOMATIK LIEF. SCHMOCKER SIEHE STROMLAUFSCHEMA	
E11	TIEFKÜHLMÖBEL	230 NPE	0.08	10		х		800	ANSCHLUSS AB KÄLTETABLEAU AUSRÜSTUNG REGELTHERMOSTAT UND PROGRAMIERBARE AUBTAUAUTOMATIK LIEF. SCHMOCKER SIEHE STROMLAUFSCHEMA	
E12	POTENZIALAUS- GLEICH (BODEN)					x		1200	LEERROHR FÜR SCHUTZLEITER- ANSCHLUSS SCHUTZLEITERKABEL IN BAUSEITIGE ERDUNGS- MASSNAHMEN EINBEZIEHEN	
E13	COMBI-STEAMER	3NAC 400	17.6	25	X		600		GERÄT IST BESTEHEND STECKDOSE NACH ELEKTRIKER SIEHE MASSBILD	
E14	POTENZIALAUS- GLEICH (WAND)						450	800	LEERROHR FÜR SCHUTZLEITER- ANSCHLUSS SCHUTZLEITERKABEL IN BAUSEITIGE ERDUNGS- MASSNAHMEN EINBEZIEHEN SIEHE MASSBILD	
E15	BRATPFANNE	3LNP E400	15.1	22			400		STECKDOSE CEE32 LIEFERUNG ELEKTIKER SIEHE MASSBILD	
E16	UNIVERSAL- MASCHINE	230/ 400		16	Х		1170		EVT. IST STECKDOSE VORHANDEN	
	ZUSÄTZLICHE ELEKTR	OANSCH	LÜSS	E FÜF	R BAUSE	ITIGE A	NLAGETEIL	E SIND IN	I PLAN NICHT BERÜCKSICHTIGT.	
	ALLE EL EVEDOU	MCTALI	ATION	EN C	ND NA ON	H DEN ?	DET LOUEN	VODOCI	DIETEN ZU INGTAL I IEDEN	
	ALLE ELEKTROI	NO I ALL	ATION	EN SI	NAC	יי הבא (JRILICHEN	VUKSCH	RIFTEN ZU INSTALLIEREN.	

SANITÄR INSTALLATIONEN

OBJEKT: Hotel-Restaurant Hirschen, 3812 Wilderswil

AUFTRAG - NR.: 7.14065/18

SANITÄR INSTALLATIONEN ZU PLAN NR.:

18`14065A-01

DAT	JM: 14.11.201	8				REV.			
INST.	APPARAT	,	ANSC	HLUS	SS	AUS	TRITT AUS	LEITUNG	
POS.	BEZEICHNUNG	KW	ww	А	GAS	BODEN	WAND A.F.BODEN	VORSTEHEN LASSEN	BEMERKUNG
S01	KOCHHERD	1/2"	1/2"			×	,	150	ABSPERRVENTILE MIT ANSCHLUSSMATERIAL LIEFERUNG SANITÄR. BATTERIE AUF HERD AUFGEBAUT. SIEHE MASSBILD
S02	KOCHHERD			ø56		Х		150	SYPHON LIEFERUNG SANITÄR SIEHE MASSBILD
S03	KÜHLMÖBEL			ø56		x		BÜNDIG	BODENABLAUF GEBERIT NR. 388.020.00.1 LIEF. SANITÄR
S04	KÜHLMÖBEL			ø56		х		BÜNDIG	BODENABLAUF GEBERIT NR. 388.020.00.1 LIEF. SANITÄR
S05	KÜHLMÖBEL			ø56		х		BÜNDIG	BODENABLAUF GEBERIT NR. 388.020.00.1 LIEF. SANITÄR
S06	KÜHLMÖBEL- TIEFKÜHLMÖBEL			ø56		х		BÜNDIG	BODENABLAUF GEBERIT NR. 388.020.00.1 LIEF. SANITÄR
S07	COMBI-STEAMER			ø56			260		SYPHON MIT TRICHTER LIEFERUNG SANITÄR SIEHE MASSBILD
S08	COMBI-STEAMER	1/2"					400		ABSPERRVENTILE MIT ANSCHLUSSMATERIAL LIEFERUNG SANITÄR. SIEHE MASSBILD
S 09	COMBI-STEAMER	1/2"					400		ABSPERRVENTILE MIT ANSCHLUSSMATERIAL LIEFERUNG SANITÄR. ANSCHLUSS ÜBER BESTEHENDEN ENTHÄRTER GEFÜHRT SIEHE MASSBILD
	ZUSÄTZI ICHE SANITA	Decr	II ÜES	e Ene	DAILE	EITIGE A	MI ACETEU E SU		HT BERÜCKSICHTIGT.
	ZUSATZLIUME SANITA	ANSUF	ILU33	E FUR	V DAUS	LITIGE AI	NLAGE I EILE SI	IN PLAN NIC	חו מבתטטתאטנחווטו.
	L ALLE SANITÄRIN	ISTAL	LATIC	NEN S	SIND NA	CH DEN	ÖRTLICHEN VO	RSCHRIFTEN 7	U INSTALLIEREN.
					117				

KÄLTE INSTALLATIONEN

OBJEKT: Hotel-Restaurant Hirschen, 3812 Wilderswil

AUFTRAG- NR.: 7.14065/18

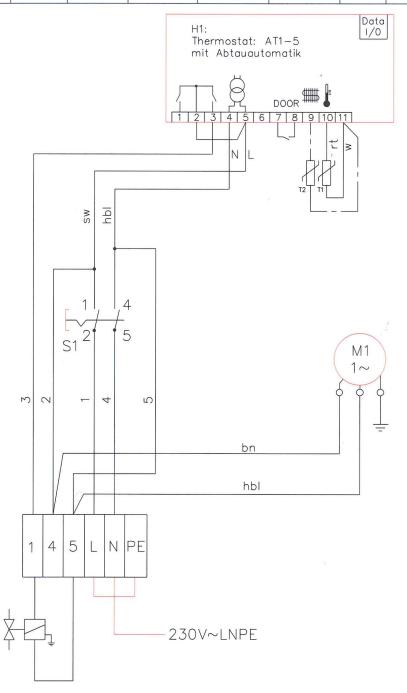
KÄLTE INSTALLATIONEN ZU PLAN NR.:

18`14065A-01

DATUM: 14.11.2018 REV.:

DAT	JIVI: 14.11.2018	3		REV.:	•	
INST. POS.	APPARAT BEZEICHNUNG	KÄLTE- BEDARF	AUSTRITT AUS		LEITUNG VORSTEHEN	BEMERKUNG
K01	KÜHLMÖBEL	255Watt/h VT-10°	X	BODEN	LASSEN 800	ANSCHLUSS AB KÜHLKOMPRESSOR AUSRÜSTUNG REGELTHERMOSTAT PROGRAMMIERBARE ABTAUAUTOMATIK LIEF. SCHMOCKER
K02	KÜHLMÖBEL	460Watt/h VT-10°	х		800	ANSCHLUSS AB KÜHLKOMPRESSOR AUSRÜSTUNG REGELTHERMOSTAT PROGRAMMIERBARE ABTAUAUTOMATIK LIEF. SCHMOCKER
K03	KÜHLMÖBEL	290Watt/h VT-10°	х		800	ANSCHLUSS AB KÜHLKOMPRESSOR AUSRÜSTUNG REGELTHERMOSTAT PROGRAMMIERBARE ABTAUAUTOMATIK LIEF. SCHMOCKER
K04	KÜHLMÖBEL	290Watt/h VT-10°	x		800	ANSCHLUSS AB KÜHLKOMPRESSOR AUSRÜSTUNG REGELTHERMOSTAT PROGRAMMIERBARE ABTAUAUTOMATIK LIEF. SCHMOCKER
K05	KÜHLMÖBEL	170Watt/h VT-10°	x		800	ANSCHLUSS AB KÜHLKOMPRESSOR AUSRÜSTUNG REGELTHERMOSTAT PROGRAMMIERBARE ABTAUAUTOMATIK LIEF. SCHMOCKER
K06	TIEFKÜHLMÖBEL	345Watt/h VT-30°	х		800	ANSCHLUSS AB TIEFKÜHLKOMPRESSOR AUSRÜSTUNG REGELTHERMOSTAT PROGRAMMIERBARE ABTAUAUTOMATIK LIEF. SCHMOCKER
		- I INIE 12%:	mim	EN BIE I I I I		
	EINSPRITZVENTIL				T IM GEKÜHL TS ISOLIERT	TEN BEREICH INSTALLIERT SIND, WERDEN.
						9
	ALLE KÄLTEINS	FALLATIONEN	SIND NA	CH DEN ÖRT	LICHEN VOR	SCHRIFTEN ZU INSTSALLIEREN.

		Allg	emeintole	1	4	Winkelm	10.556	4					
Längenmasse									ge des	s kürze	ren Sch	enkels	
0,5-3	3-6	6-30	30-120	120-400	400-1000	1000-2000	2000-4000	bis 10	11-50	51-120	121-400	über	400
±0,1	±0,1	±0,2	±0,3	±0,5	±0,8	±1,2	±2	±1°30′	±50′	±25′	±15′	±10	,



Ventil bauseits

- S1 Kippschalter 2 polig H1 Regler AT1-5 /Fühler ST1 K20P1 M1 Verdampfergebläse

_	-	_	_										-	
Pos.		Menge.	Ei	Sachnumm	er			Benennung/Merkmale						
								Gezeichnet	10.06.08	н.ві	ittle	r	Masssta	ab
Änd.					Änd.			Geprüft	Х				1 / 1	
And.					Allo.			Normgeprüft					./.	
								Freigegeben	Х				70	\overline{A}
Ohne se	o. Stück	kliste		X	Vervielfäl	nte ausdrücklic tigung oder Mi	tteilungen an Dritte	Ursprung						\$
Sep. Stü	ckliste	gleicher Nr.		X	gleichgül schriftlicl	tig in welcher ne Genehmigun	Form, ist ohne a des Eigentümers nicht	Ersatz für					Anz. Blo	iatt
Sep. Stü	ckliste	anderer Nr.		X	gestattet	. (Art. 12 des eberrecht).	Bundesgesetzes						1/	1
	and the second s					AT1-							50	Änd.
	DAMMWEG 15 CH-3800 INTERLAKEN Stromlaufschema						autschema k	KM mit Abtauautomatik 653970						