



LEGENDA INSTALACÍ

- Potrubní rozvod CU - sekce mražení
- Potrubní rozvod CU - sekce chlazení
- Potrubní rozvod chlazené vody
- Předpokládaný monitoring chlazení
- Akustická a světelná signalizace
- osoba v boxu "
- Přívod el. proudu 230V, viz tabulka viz tabulka zařízení
- Přívod el. proudu 400V, viz tabulka viz tabulka zařízení
- Odvod kondenzátu HT DN 32, 1700 mm n.č.p. viz. tabulka zařízení

Přesná poloha připojení elektro, odpad je uvedeno v intslačním výkresu

Doporučené pájky:
Pro spoj CU-CU: CUP 284 - CuPAg15
Pro spoj FE-CU: Ag 244 - Ag44

Tlaková zkouška:
Odtlakováno dusíkem (N), 25 bar/24hod

Nastavení pojistných ventilů:
Nastaveno od výrobce BITZER

POZNÁMKA

Stavba zajistí (tech. zpráva):

- stavební připravenost projednotku kompresoru a kondenzátu, bezpečný montážní a servisní přístup ke kondenzátoru
- stavební připravenost pro chladicí a mrazicí boxy (tech. zpráva)
- stavební připravenost pro chladicí a mrazicí nábytek (tech. zpráva)
- přívody elektro (tech. zpráva)
- přívod vody (tech. zpráva)
- průrazy pro potrubní a kabelové rozvody (tech. zpráva)
- utěsnění průrazů včetně protipožárního utěsnění po montáži potrubí a kabelů
- zakrytí svislého potrubí (stoupaček)

LEGENDA INSTALACÍ

PŘÍVODY ELEKTRO PRO CHLAZENÍ GASTRO									
čís.	typ	umístění	ukončení	příkon	El. Proud	zařízení			
E_154	1f - 230V	1700 mm n.č.p.	volný konec 5m	3,37 kW		Dochlazená místnost			
E_151	1f - 230V	1700 mm n.č.p.	volný konec 5m	3,66 kW		chladicí box			
E_156	1f - 230V	1700 mm n.č.p.	volný konec 5m	13,54 kW		mrazicí box			
E_156 předstř.	1f - 230V	1700 mm n.č.p.	volný konec 5m	2,7 kW		Dochlazená místnost			
E_143	1f - 230V	1700 mm n.č.p.	volný konec 5m	3,66 kW		chladicí box			
E_1_Zdroj chl.	3f - 400V		volný konec 2m	25,8 kW 0,00 kW	Jmen. 44 A Max. 55 A	Kondenzační jednotka			
E_101	1f - 230V		volný konec - m	0,00 kW		zásuvka pro servisní práce			
E_2_Zdroj chl.	3f - 400V		volný konec 2m	24,8 kW 0,00 kW	Jmen. 42 A Max. 81 A	Kondenzační jednotka			
E_3_Zdroj chl.	3f - 400V		volný konec 2m	12,3 kW 0,00 kW	Jmen. 21 A Max. 56 A	Kondenzační jednotka			
E_103	1f - 230V		volný konec - m	0,00 kW		zásuvka pro servisní práce			
E_4_Zdroj chl.	3f - 400V		volný konec 2m	7,09 kW 0,00 kW	Jmen. 16 A Max.	Kondenzační jednotka			
E_104	1f - 230V		volný konec - m	0,00 kW		zásuvka pro servisní práce			
E_5_Zdroj chl.	3f - 400V		volný konec 2m	7 kW 0,00 kW	Jmen. 16 A Max.	Kondenzační jednotka			
E_105	1f - 230V		volný konec - m	0,00 kW		zásuvka pro servisní práce			

UVYŠTĚNÍ ODPADŮ PRO CHLAZENÍ GASTRO

čís.	typ	umístění	zařízení		
D7_154	DN32	300 mm pod stropem	Dochlazená místnost		
D7_155	DN32	1700 mm n.č.p.	Chladicí box		
D7_151	DN32	1700 mm n.č.p.	Chladicí box		
D7_156	DN32	1700 mm n.č.p.	Mrazicí box		
D7_156 předstř.	DN32	300 mm pod stropem	Dochlazená místnost		
D7_143	DN32	1700 mm n.č.p.	Chladicí box		

PŘED ZAPOČÍTÍM VEŠKERÝCH PRACÍ JE POTŘEBA ZAHĚNÍT SKUTEČNÝ STAV !!

TENTO VÝKRES PODLEŽÁ OCHRANĚ DLE PŘÍSLUŠNÝCH USTANOVENÍ AUTORSKÉHO ZÁKONA. KOPIROVÁNÍ A PUBLIKOVÁNÍ BEZ SOUHLASU AUTORA JE ZAKÁZANO. ! ! !

DOKUMENT

Rekonstrukce OC

GASTRO TECHNOLOGICKÉ CHLAZENÍ

KRESEL	ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	AUTORIZOVANÝ PROJEKTANT
--------	-----------------------	-------------------------

OBECNÉ						CHLT	05
Situační plán chladicího systému							
POČET STRAN	150	DATA	Z. ZAKÁZKY	ČÍSLO	Z. VÝKRESU		