



LEGENDA INSTALACÍ

- Potrubní rozvod CU - sekce mražení
- Potrubní rozvod CU - sekce chlazení
- 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:
Odtlačováno dusíkem (N), 25 bar/24hod

Nastavení pojistných ventilů:
Nastaveno od výrobce

POZNÁMKA

- Stavba zajistí (tech. zpráva):
- stavební připravenost projednotku kompresoru a kondenzátu, bezpečný 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 ka
 - zakrytí svislého potrubí (stoupaček)

LEGENDA INSTALACÍ

PŘÍVODY ELEKTRO PRO CHLAZENÍ GASTRO							
čísl.	typ	umístění	ukončení	příkon	El. Proud	zařízení	poznámka
E_10.01	1f - 230V	2700 mm n.č.p.	volný konec 5m	1,38 kW		mrazicí box	CYKY 3x2,5 samostatné jištění 16C
E_10.02	1f - 230V	2700 mm n.č.p.	volný konec 5m	1,38 kW		chladicí box	CYKY 3x2,5 samostatné jištění 16C
E_10.03	1f - 230V	2700 mm n.č.p.	volný konec 5m	0,67 kW		chladicí box	CYKY 3x2,5 samostatné jištění 16C
E_10.04	1f - 230V	2700 mm n.č.p.	volný konec 5m	0,67 kW		chladicí box	CYKY 3x2,5 samostatné jištění 16C
E_1001	3f - 400V	1500 mm n.č.p.	volný konec 2m	1,775 kW		chladicí jednotka-hlavní	
E_1002	3f - 400V	1500 mm n.č.p.	volný konec 2m	1,49 kW		mrazicí jednotka-hlavní	
E_1001_1	1f - 230V	1500 mm n.č.p.	volný konec - m	0,00 kW		zásuvka pro servisní práce	

Poznámka:
Přívody pro gastro chlazení nenapojovat v rozvaděči na chráničovou část

VYÚSTĚNÍ ODPADŮ PRO CHLAZENÍ GASTRO				
čísl.	typ	umístění	zařízení	poznámka
D7_10.01	DN32	1700 mm n.č.p.	Mrazicí box	Upozornění pro stavbu: Nutno vsadit sifon už do připravené trasy pro odvod kondenzátu mrazicího boxu
D7_10.02	DN32	1700 mm n.č.p.	Chladicí box	
D7_10.03	DN32	1700 mm n.č.p.	Chladicí box	
D7_10.04	DN32	1700 mm n.č.p.	Chladicí box	

Tato dokumentace byla vypracována firmou GAMA Fobos s.r.o., která je jejím jediným vlastníkem, bez jehož souhlasu není možné tuto dokumentaci kopírovat a ani jinak veřejně rozšiřovat.

stupeň zpracování :		Projekt pro provedení stavby		 <div><div>MODERNÍ GASTRO TECHNOLOGIE</div><div>GAMA Fobos s.r.o. nám. E.F.Buriana 546/7 500 04 Hradec Králové tel/fax: 495 220 324 http://www.gamafobos.cz</div></div>	
zodp.projektant :	Ing. Ladislav Jirucha				
vypracoval :	Ing. K. Kuttelwascherová				
kreslil :	Ing. K. Kuttelwascherová				
kontroloval :					
název výkresu : Situace chlazení 1PP				číslo zakázky :	23PRO105
akce : Snížení energetické náročnosti ŠJ SOŠ a SOU Vcelova Hradec Král.				číslo výkresu :	2023-02-01/01-V02
				datum :	2023-10-30
objednatel : PROXION s.r.o. - projekční a inž. kanc., Hurdálkova 206, Náchod				měřítko : 1 : 50	paré :
investor : Střední odborná škola a Střední odborné učiliště, Vcelova 1338, HK					