

Client: کارفرما شرکت گهر پارک سیرجان

Project Name: عنوان پروژه هتل چهار ستاره گهر پارک سیرجان

Location: سیرجان

Drawing Title: عنوان نقشه لوله کشی تهویه مطبوع هواساز های همکف و تغذیه رابزرهای اقامتی

Legend:

Guide Chart

۱- جنس لوله های سیستم تهویه مطبوع از نوع سیاه درزدار وزن متوسط مطابق با استاندارد نشریه ۱۲۸ سازمان مدیریت می باشد .  
۲- لوله های کنکاستن فن کوئل ها دارای شیب ۱ درصد به طرف تخلیه می باشد و در انتهای مسیر تخلیه ، تور سیمی نصب خواهد شد .  
۳- فاصله تکیه گاه های لوله تا اندازه ۱/۴ اینچ برآورد ۲/۱ متر و از ۱/۴ اینچ به بالا در ارتفاعات ۳ متر و در مسیره های اصلی ۲ متر است .  
۴- عایق لوله های سرمایش و گرمایش از نوع الاستومری K-Flex با چسب مخصوص K-Flex بدون روکش برای زیر سقف ، با روکش آلومینیومی به ضخامت ۱۳۰ میکرون برای رابزرها ، با روکش آلومینیومی به ضخامت ۳۳۰ میکرون برای موتورخانه و محیط های باز و ضخامت ها مطابق جدول زیر است .

جنس عایق	ضخامت عایق	ملاحظات
پلی اورتان	۱۰۰	برای موتورخانه و محیط های باز
پلی اورتان	۱۰۰	برای موتورخانه و محیط های باز
پلی اورتان	۱۰۰	برای موتورخانه و محیط های باز
پلی اورتان	۱۰۰	برای موتورخانه و محیط های باز

۵- لوله های افقی فن کوئل ها در فضایی سقف کاذب اجرا می شود .  
۶- دریچه دسترسی به فن کوئل کانالی و سقفی از هر طرف ۱۰ سانتیمتر بزرگتر از خود فن کوئل ها می باشد .  
۷- فن کوئل ها با تستی توسط لوله مسی نوع K و با شلنگ های فشار قوی به شیر فلکه های قطع و وصل متصل شوند .  
۸- پیمانکار باید قبل از اجرا کلیه نقشه های تأسیسات را با نقشه های معماری و سازه هماهنگ نماید و به تأیید دستگاه نظارت برساند .

۹- پیمانکار موظف است که پیش از آغاز هر قسمت از کار تمام نقشه های مربوط به آن قسمت را با دقت کنترل نماید و در صورت مشاهده اتمام ، نواقص و یا عدم تطابق قبل از اجرا موارد را به مهندس مشاور متذکر نماید .

Drawing Info

REVISION	تغییرات
0A	ویرایش
STATUS	وضعیت
DATE	تاریخ
DESIGNED BY	طراح
CHECKED BY	کنترل
DESIGNED BY	طراح
APPROVED BY	تصویب
COORDINATED BY	هماهنگ کننده
PROJECT MANAGER	مدیر پروژه

REVISION	تغییرات	SEQUENCE	نوع مدرک	DOCUMENT	گروه	سایز	SIZE
00		MHP/06	DWG	Mech	A3		
PHASE	فاز	PROJECT C	کد پروژه	SCALE	مقیاس	واحد	UNITS
P2		SIRJ			m		

