

ЗАБЕЛЕЖКИ КЛИМАТИЗАЦИЯ:

- Всички ВК за високостенен монтаж да се монтират на височина H= 2.20м от готов под
- Тръбната мрежа от ВК и ТПА да се изпълни от медни тръби заедно с оперативните кабели да се монтира в замазка, или PVC-канали
- ТПА да се монтират върху метални рами с гумени тампони.
- Пробите на плътност и якост да се извършат съгласно инструкциите на производителя и нормативните изисквания.
- Дренажните тръби на конвекторите да се изпълнят от PVC тръби Ø20/25мм за хоризонталните участъци и Ø50 мм за вертикалните и да се отведат на подходящи места ("ВК" проект).
- Дренажните тръби да се изпълнят с низходящ наклон min 1.0%.

Диаметър тръба течна фаза

Диаметър тръба газова фаза

Cu Ø6/Ø10

Cu Ø10/Ø16

конденз

КС101

ЛЕГЕНДА:



- Пакет топлоизолирани с изолация от микропореста гума медни тръби, ел. и комуникационен кабел /съгласно спецификацията на производителя на климатичната техника/ за сплит и Skyair системи.
- PVC дренажна тръба на конвекторите ("ВК" проект)
- Необходимост от отвеждане на конденз /лято/
- Номер на климатична система, съвпадащ с номер на помещение

Количествена сметка климатично оборудване				
Абрв.	Описание Оборудване	Мярка	К-во	Забележка
BK35.2	Вентилаторен конвектор за високостенен монтаж; Модел: FTXF35; Производител: DAIKIN; с междинен топлоносител: фреон; Номинална мощност: Q _{топл.} =3.5kW; Q _{охл.} =3.3kW; Размери: 770/225/286мм /ШхДхВ/; Тегло: G=9кг.; Ел. захранване: Nел.=0.1kW, U=220V; Дебит: V=690м ³ /ч, ESP: P=Па.	бр.	1	Обслужва Пом. 201 ТК стая. Комплект с контролер. Монтаж на H=2.20м от готов под.
ТПА35.2	Термопомпен агрегат, въздушноохлаждаем; Модел: RXF35; Производител: DAIKIN; Хл. агент: R32; Номинална мощност: Q _{от.} =3.5kW; Q _{охл.} = 3.3kW; Q _{от.-10} =1.9kW Размери: 658/285/550мм /ШхДхВ/; Тегло: G=28кг; Захранване: Nел.=1kW; U=220V.	бр.	2	Термопомпен сплит агрегат. Обслужва Пом. 201 ТК стая. Температурен обхват само за охлаждане до -10°C.



отопление, вентилация, климатизация, хладилна и сушилна техника, топлооснабдяване, газоснабдяване, енергийна ефективност

ПЛОВДИВ 4000, ул. "Мали Боргдан" №38 e-mail: step@stepbgv.bg тел./факс: 032/62 31 51 GSM: 0898 517 427

ОБЕКТ:				
ПРЕУСТРОЙСТВО И ПРОМЯНА ПРЕДНАЗНАЧЕНИЕТО НА САМОСТОЯТЕЛЕН ОБЕКТ С ИД: 56784.536.134.4.1 ОТ СКЛАД В „АДМИНИСТРАТИВНА СГРАДА „ И САМОСТОЯТЕЛЕН ОБЕКТ С ИД:56784,536,134,7,1 ОТ ГАРАЖ В „ОБСЛУЖВАЩИ САНИТАРНИ ПОМЕЩЕНИЯ“ В УПИ XX - ПРОИЗВОДСТВЕНА ДЕЙНОСТ, КВ.9 ПО ПЛАН НА ЮИЗ - IV и V ,КВ.54 ПО ПУП-ПУР НА СМФЗ - ЮГ, ГР.ПЛОВДИВ				
Инвеститор:		"Електроразпределение Юг" ЕАД		
Проектанти:		инж. Доника Бакалска		
		инж. Райна Айвазова		
Част: ОВК	Фаза: ТИП	Мащаб: М 1:75	Дата: 09.2019	Вер.: 1
Съдържание на чертеж:	Климатизация на ТК к.+3.45м.			Чертеж №
				2.1 / 7