



Názov projektu :

Číslo manažmentu :

Stavba :

vytvorené :

firma :

adresa :

1.Zoznam zariadení

1.1.Zoznam zariadení

Séria:Multi Systém

Model	Množstvo	Typ
AOYG18KBTA2	1	R32 2 Rooms Multi System
AUXG07KVLA	1	Compact cassette R32
AUXG09KVLA	1	Compact cassette R32
UTY-RNRYZ3	2	Wired RC(Touch) Z3
UTG-UFYF-W	2	Dekoračný panel

1.2.Zoznam materiálu (Cu potrubie)

Séria:Multi Systém

	Dĺžka potrubia(m)	
	6,35	9,52
Celkom	10,0	10,0

1.3.Zoznam materiálu (Vypočítané množstvo doplnenia chladiva)

Séria:Multi Systém

Chladivo	kg
R32	0,00

1.4.Material List 4 (Locally purchased)



2. Parametre vnútorných jednotiek

2.1. Tabuľka skratiek

Názov	Lokálny názov zariadenia	HC	Dostupný vykurovací výkon (vrátane strát z odmrazovania)
Model	Názov modelu zariadenia	Vzduchový výkon	Vzduchový výkon pri min a max otáčkach ventilátora
RC C	Menovitý chladiaci výkon	ESP	Externý statický tlak
RC H	Menovitý vykurovací výkon	Hlučnosť	Nízky a vysoký akustický tlak
Tmp C	Vnútorné podmienky pri chladení	MCA	Minimálny obvodový prúd
Rq TC	Požadovaný chladiaci výkon	VxŠxH	Výška x Šírka x Hĺbka
TC	Dostupný celkový chladiaci výkon	Hmotnosť	Hmotnosť zariadenia
Rq SC	Požadovaný citeľný chladiaci výkon	Dis Tmp C	Discharge temperature at cooling
SC	Dostupný citeľný chladiaci výkon	Dis Tmp H	Discharge temperature at heating
Tmp H	Vnútorná teplota pri kúrení	HE	Heat exchanger volume
Rq HC	Požadovaný vykurovací výkon (vrátane strát z odmrazovania)	Rated	Rated current

2.2. Otdr1 (Multi Systém) – AOYG18KBTA2

Názov	Model	RC C (kW)	RC H (kW)	Tmp C (C/%)	Rq TC (kW)	TC (kW)	Rq SC (kW)	SC (kW)	Tmp H (C)	Rq HC (kW)	HC (kW)
Indr1	AUXG07KVLA	2,00	0,00	27,0/43,4	2,00	2,53	0,00	0,00	20,0	0,00	2,84
Indr2	AUXG09KVLA	2,50	0,00	27,0/43,4	2,50	3,17	0,00	0,00	20,0	0,00	3,56

Názov	Model	Vzduchový výkon (m ³ /h)	ESP (Pa)	Hlučnosť (dB)	Rated (A)	MCA (A)	VxŠxH (mm)	Hmotnosť (kg)	Obrázok
Indr1	AUXG07KVLA	390–540		27–33	0,15	0,19	245x570x570	15,00	
Indr2	AUXG09KVLA	390–540		27–33	0,15	0,19	245x570x570	15,00	



3. Parametre vonkajších jednotiek


3.1. Tabuľka skratiek

Názov	Lokálny názov zariadenia	Tmp H	Vonkajšia teplota pri kúrení (suchý teplomer)
Model	Názov modelu zariadenia	HC	Vykurovací výkon
EER	EER pri menovitej kapacite	MCA	Minimálny obvodový prúd
COP	COP pri menovitej kapacite	MFA	Hodnota hlavného ističa
RC C	Menovitý chladiaci výkon	VxŠxH	Výška x Šírka x Hĺbka
RC H	Menovitý vykurovací výkon	Hmotnosť	Hmotnosť zariadenia
Comb	Percentuálna kombinácia	Chladivo	Štandardné predplnenie chladiva výrobcom
Tmp C	Vonkajšia teplota pri chladení (suchý teplomer)	Rated C	Rated current Cooling
TC	Dostupný celkový chladiaci výkon	Rated H	Rated current Heating

3.2. Parametre vonkajších jednotiek

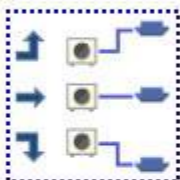
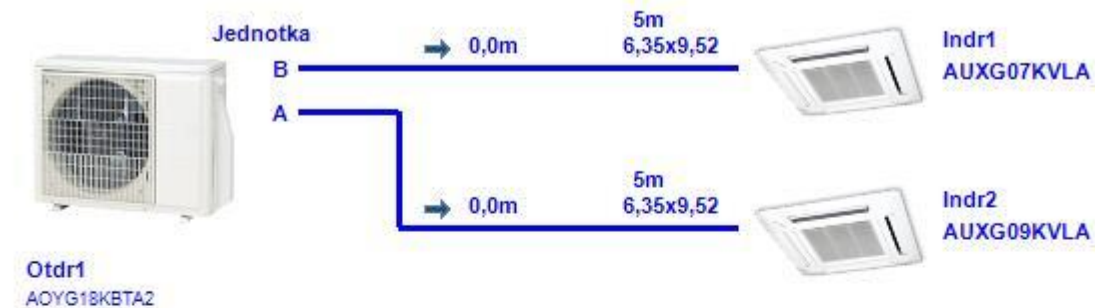
Séria: Multi Systém

Názov	Model	EER	COP	Comb (%)	RC C (kW)	RC H (kW)	Tmp C (C)	TC (kW)	Tmp H (C)	HC (kW)
Otdr1	AOYG18KBTA2	4,22	4,7	0			35,0	5,70	7,0	6,40

Názov	Model	PS	Rated C (A)	Rated H (A)	MCA (A)	MFA (A)	VxŠxH (mm)	Hmotnosť (kg)	Chladivo (kg)	Obrázok
Otdr1	AOYG18KBTA2	1 ϕ , 230V, 50Hz	6.9	6.3	11,6	15	632x799x290	37,00	1,02	

4. Schéma zapojenia Cu potrubia

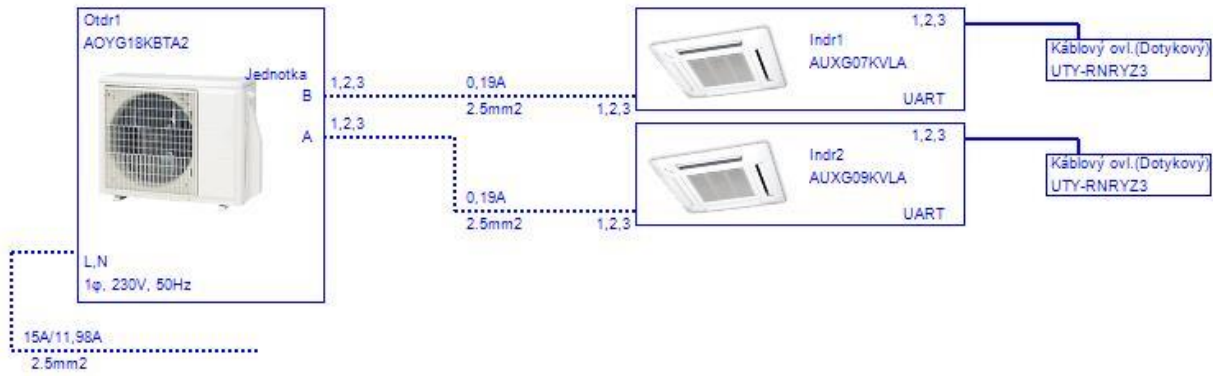
4.1. Potrubie Otdr1 (Multi Systém)



Refrig in OU (factory) R32(kg)	1,02	Add Refrig (piping+extra OU) R32(kg)	0,00	Total Refrig R32(kg)	1,02
-----------------------------------	------	--------------------------------------	------	----------------------	------

5.Schéma elektrického zapojenia

5.1.El. zapojenie Otdr1 (Multi Systém)



--- : Napájacie vedenie

Vonkajšia

istič/MCA
priemer

Vnútorá

MCA
priemer



6.Možnosti

Otdr1 (Multi Systém) – AOYG18KBTA2

Název	Model	Typ	Množstvo	Model	Typ	Množstvo
Indr1	UTY-RNRYZ3	Wired RC(Touch) Z3	1	UTG-UFYF-W	Dekoračný panel	1
Indr2	UTY-RNRYZ3	Wired RC(Touch) Z3	1	UTG-UFYF-W	Dekoračný panel	1



7.Detaily Potrubie / Rozdeľovače / Hrebene

7.1.Detaily rozdeľovačov

7.2.Detaily hrebeňov

7.3.Detaily potrubia

Séria:Multi Systém

Názov	Model	6,35	9,52
Otdr1	AOYG18KBTA2	10,0	10,0

Názov	Refrig in OU (factory) R32(kg)	Add Refrig (piping+extra OU) R32(kg)	Total Refrig R32(kg)
Otdr1	1,02	0,00	1,02

7.4.Detaily Branch boxu

7.5.RB detaily

7.6.DX Kit details



8. Uživatel'ská položka

8.1.8. Uživatel'ské položky (Projekt)

8.2.8. Uživatel'ské položky (Chladivo)



9.Room list

9.1.Room list

9.2.Room-indoor list



10.Group List

Medzi kalkulovaným výsledkom a špecifikáciou sú nejaké rozdiely.