

JZ1
ODU Capacity(C/H) : 47,06/ 43,94 kW
Precharged Refrigerant : 16,0 kg
Additional refrigerant : 11,82 kg
Install Location : Rooftop Floor

LEGENDA:

— Instalacja freonowa
— Instalacja skroplin

JW1-JW3 Jednostka wewnętrzna sufitowa VRF
JZ1 Jednostka zewnętrzna VRF

UWAGA!

- Odprowadzenie skroplin z poj. klimatyzatora rurą np. PVC-Ø820 łączoną poprzez klejenie. W przypadku braku możliwości odprowadzenia grawitacyjnego skroplin klimatyzator należy wyposażyc w pompkę skroplin. W przypadku odprowadzenia skroplin bezpośrednio do instalacji kanalizacji sanitarnej należy wykonać syfon antyzapachowy suchy.
- W celu przeprowadzenia obliczeń oparto się na przykładowym producencie. Wyróża się zgodę na zastosowanie innego producenta rozwiązań technicznych pod warunkiem zapewnienia równoważnych parametrów technicznych lub lepszych.
- Lokalizację sterowników ustalić na budowie. Przed montażem rurociągów freonowych koordynować z pozostałymi instalacjami.
- Parametry dobranych urządzeń na rysunku schematu instalacji.

MARK	MODEL	TYPE	COOLING CAPACITY			HEATING CAPACITY			FAN		POWER INPUT (kW)		PIPING CONNECTIONS (mm)			POWER	WEIGHT (kg)		DIMENSION (WxHxD) (mm)	
			Btu/h	kW	kcal/h	Btu/h	kW	kcal/h	TYPE	AIR FLOW(CMM)	COOLING	HEATING	LIQUID	GAS	DRAIN (ID)	ø/√/Hz	BODY	PANEL	BODY	PANEL
IDU1	JW1	CASSETTE 4WAY	5500	1,60	1400	6100	1,80	1500	Turbo Fan	7,5/7,0/6,6	0,01	0,01	6,35	12,7	25	1/220~240/50, 220/60	12,6	-	570x214x570	620x35x620
IDU2	JW2	CASSETTE 4WAY	7500	2,20	1900	8500	2,50	2200	Turbo Fan	7,5/7/6,6	0,01	0,01	6,35	12,7	25	1/220~240/50, 220/60	12,6	-	570x214x570	620x35x620
IDU3	JW3	CASSETTE 4WAY	20500	6,00	5100	23200	6,80	5800	Turbo Fan	12/11,1/9,4	0,03	0,03	9,52	15,88	16	1/220~240/50, 220/60	15	-	570x256x570	620x35x620

MARK	MODEL	COOLING				HEATING				COMPRESSOR	FAN			REFRIGERANT	DIMENSION(WxHxD)		PIPING CONNECTIONS (mm)		POWER SUPPLY	WEIGHT	
		CAPACITY			POWER INPUT	CAPACITY			POWER INPUT		TYPE	TYPE	DISCHARGE		AIR FLOW(CMM)	mm		LIQUID			GAS
		Btu/h	kW	kcal/h		kW	Btu/h	kW								kcal/h	kW				
ODU1	JZ1	172000	50,40	43336	14,39	193500	56,70	48753	11,59	Hermetically Sealed Scroll	Propeller fan	TOP	(320x1)	R410A	(1,240x1,745x760)x1		15,88	28,58	3/380~415/50, 380/60	300	