



Mini Split (ON-OFF)

Millennial



“Porque un tiempo de confort no tiene que costarte mas”

Modelos			ACT-012-143	ACT-018-143	ACT-024-143	ACT-036-143		
Parametros de la Placa de los equipos	Enfriamiento	Capacidad nominal	Btu/h	12,000	18,000	24,000	36,000	
			W	3,500	5,000	7,000	9,500	
		Consumo de energía nominal	W	1,140	1,670	2,400	2,400	
		Corriente nominal de funcionamiento	A	5	7.7	11.4	10.5	
		Potencia Maxima de entrada	W	1,450	2,200	2,900	3,100	
	Max. Input Current	A	7.8	11.5	16	17		
	EER Enfriamiento	W/W	2.59	2.81	2.5	3.96		
	Fuente de alimentación (Voltaje/fases/frecuencia)	V/Ph/Hz	208-230/1/60					
	Refrigerante		R410A					
	Pre Carga de Refrigerante	g	570	840	970	1,520		
	Presion Maxima de descarga	Mpa	4.15	4.15	4.15	4.15		
	Presion Maxima de succion	Mpa	1.15					
	Caudal de Aire	m3/h	600	1,200	1,550	1,550		
	Nivel de ruido (de la máquina interna)	dB(A)	44	44	49	52		
	Nivel de ruido (de la máquina externa)	dB(A)	52	53	59	60		
Peso de Unidad Interna (Net)	Kg	8	10	14.5	16			
Peso de Unidad Externa (Net)	Kg	24.5	35	40.5	49			
Configuracion Unidad Interna	Evaporador	Curva múltiple		3	3	3	3	
		Filas	Row	2	2	2	2	
		Paso de tubo	mm	20.5	20.5	20.5	20.5	
		Paso de fila	mm	25.4	25.4	25.4	25.4	
		Área de la cara (*)	m ²	560*41*11	652*41*14	850*41*16	987*41*20	
	Sistema Ventilador	Fan	Type	Ventilador de flujo cruzado				
			Diameter	mm	97.8	92.0	107.9	
		Model		YK18-4B-60 (YK18-4A)	YK18-4B-60 (YK18-4A)	YK50-4-60 (YK50-4D)	D-310-50-8A	
		insulation grade		B	B	B	E	
		Capacitor	µF	1.5	1.5	3	/	
	Dimension	Tipo de embalaje (6 face / 4 face)	Dimension Neta (WidthxDepthxHeight)	mm	26F-750x285x200	35F-837x296x205	70F-1082x330x233	80L-1250x360x253
			Dimension con empaque (WidthxDepthxHeight)	mm	820x347x277(26FA)	910x360x280	1,155x397x312(70FA)	1,340x445x355
			Tubería de Drenaje (O.D)	mm	16.9			
		Largo de la tubería de drenaje (L)	mm	2,000				
		Conexiones	Kit de tuberías de conexión (incluidos)	Material	Montaje de conexión			
Largo	m			3.5				
Espesor	mm			0.5				
Diametro tubería de liquido	mm			6		6.35		
Espesor tubería de gas	mm			0.6	0.7	0.75		
Configuracion de la Unidad Externa	Modelo del Compresor	Modelo del Compresor		ASM106N1VDZ	PA165M2A-3EUL	ASL2115N-C7EU1	PA235G2CS-3KUM	
		Tipo de embalaje (6 face / 4 face)		Rotativo				
		Marca		GMCC				
		Capacidad	W	3655	5,630±3%	6,320	7,150	
		Potencia de entrada	W	860	1,340±3%	2,180	2,345	
	Compressor Parameter	Acetate Refrigerante	Corriente nominal (RLA)	A	4.1	6.45±3%	10.25	10.35
			Corriente de rotor bloqueado (LRA)	A	27±10%	38.5±10%	41	60±10%
			Capacitor	µF	35	45	35	55
			ESTER OIL VG74 -350		HAF68D1 or equivalent		RB75EA - 850	
			Acetate Refrigerante	ml				
	Fan system	Ventilador	Type	Axial-flow fan				
			Diameter	mm	389	421	470	528
			Modelo		YDK25-6A-60 (YKT-25-6-229L)	YDK31-6-60 (YKT-39-6-1L)	YDK69-6B-60 (YDK68-6B-3)	YDK60-6A-60
		Fan motor	Cantidad		1			
			Grado de aislamiento		B	B	F	B
Capacitor	µF		2.5		3.5/4	3.5		
Condensador	Dimension	Velocidad del Motor	rpm	810	930	830	880	
		Potencia de salida nominal	W	25	31 (39)	69 (68)	60	
		Filas		1				
		Paso de tubo	mm	20.5	22	20.5	25.4	
		Paso de fila	mm	12.7	38.1	12.7	22	
Dimension	Tipo de empaque (*)	Área de la cara (*)	m ²	460*451	860*506	786*615	892*660.4	
		Dimensiones netas (Ancho x Profundo x Alto)	mm	1.1P-660x500x240	1.8P-800x545x315	2P-825x655x310	2.3P-900x700x350	
		Dimensiones del empaque (Ancho x Profundo x Alto)	mm	780x570x345	920x620x400	945x725x435	1,020x770x430	
		Carga de contenedor de 40 pies HQ	Set	304	209	153	126	

(*) Tipo de embalaje (S) hay un soporte inferior de madera)
 (**) Alturas por pulgada (25.4 mm de alturas por pulgada)
 (*) Área de baríoviento (largo x ancho)

Todo el juego Mini Split viene con kits de instalación (cable y cobre-aluminio de 3 m) y control remoto