



# Split Piso-Techo

R-410a - Frío solo



# Split Piso-Techo

R-410a - Frío solo



## Especificaciones

MODELO DE EVAPORADORA		YNFFXC024BAAD-FX	YNFFXC036BAAD-FX	YNFFXC048BAAD-FX	YNFFXC060BAAD-FX	YNFFXC036BAAD-FX	YNFFXC048BAAD-FX	YNFFXC060BAAD-FX	
MODELO DE CONDENSADORA		YNVFC024BAADA-X	YNVFC036BAADA-X	YNVFC048BAADB-1	YNVFC060BAADB-1	YNVFC036BAQDB-1	YNVFC048BAQDB-1	YNVFC060BAQDB-1	
Alimentación eléctrica	V-ph-Hz	220~230-1-60							
Alimentación eléctrica de Condensadora	V-Ph-Hz	220~230-1-60	220~230-1-60	220~230-1-60	220~230-1-60	220~230-3-60	220~230-3-60	220~230-3-60	
Max. potencia de consumo	W	3800	5350	5600	6800	5350	5600	6800	
Max. corriente	A	17.5	24.5	25	30	14	17	21	
Enfriamiento	Capacidad	Btu/h	24000	36000	48000	58000	36000	48000	58000
	Potencia de entrada	W	2512	3768	5024	6070	3768	5024	6070
	EER	W/W	2.8	2.8	2.8	2.8	2.8	2.8	2.8
Motor de Evaporadora	Cantidad		1	1	2	2	1	2	2
	Potencia de entrada	W	165/125/95	235/200/172	174/157/144	231/186/164	235/200/172	174/157/144	231/186/164
	Capacitor	µF	2.5UF/450V	5UF/450V	6.5UF/450V	6.5UF/450V	5UF/450V	6.5UF/450V	6.5UF/450V
	Velocidad (Hi/Med/Lo)	r/min	1470/1210/995	1320/1175/1050	1400/1220/1090	1630/1530/1420	1320/1175/1050	1400/1220/1090	1630/1530/1420
Flujo de aire de evaporadora (Hi/Med/Lo)	m³/h	1296/980/775	1830/1600/1410	2548/2104/1790	2890/2422/2281	1830/1600/1410	2548/2104/1790	2890/2422/2281	
Nivel de ruido de evap (presión) (Hi/Med/Lo)	dB(A)	55/48/42	58/54/50	58/54/50	58/56/55	58/54/50	58/54/50	58/56/55	
Evaporadora	Dimensiones (WxDxH)	mm	1068x675x235	1285x675x235	1650x675x235	1650x675x235	1285x675x235	1650x675x235	1650x675x235
	Peso Neto/Bruto	kg	25.7/30.5	33/39	39.5/46	41.5/47.8	33/39	39.5/46	41.5/47.8
Presión de diseño	MPa	4.2/1.5	4.2/1.5	4.2/1.5	4.2/1.5	4.2/1.5	4.2/1.5	4.2/1.5	
Diámetro de tubería de drenaje	mm	ODØ25							
Tubería refrigerante	Lado líquido/Lado gas	mm(inch)	9.52/15.9(3/8"/5/8")	9.52/19(3/8"/3/4")	9.52/22(3/8"/7/8")	9.52/22(3/8"/7/8")	9.52/19(3/8"/3/4")	9.52/22(3/8"/7/8")	9.52/22(3/8"/7/8")
Control		Remote control							
Temperatura de operación	°C	17~30							
Temperatura de ambiente	°C	17~32							
Qty'per 20' /40' /40'HQ		102/220/252	92/188/213	72/147/167	72/147/167	92/188/213	72/147/167	72/147/167	
Compresor	Tipo		ROTARY	ROTARY	Scroll	Scroll	ROTARY	Scroll	scroll
	Capacidad	Btu/h	24617	34529	48800	57000	35314	49000	57500
	Potencia de entrada	W	2310	3260	4540	5460	3400	4537	5320
	Corriente nominal (RLA)	A	11.3	15.6	25.1	25.6	10.9	18.7	15.2
	Capacitor	µF	60uF/450V	45uF/450V	80uF/450V	80uF/440V	/	/	/
	Aceite Refrigerante	ml	700	1867	1242	1242	880	1242	1242
Motor ventilador de condensadora	Cantidad		1						
	Potencia de entrada	W	305	305	310	310	310	310	310
	Capacitor	µF	6UF/450V	6UF/450V	12uF/450V	12uF/450V	12uF/450V	12uF/450V	12uF/450V
	Velocidad	r/min	1110	1110	1095	1095	1095	1095	1095
Condensadora	Flujo de aire	m³/h	5100	5100	7400	7400	7400	7400	7400
	Nivel de sonido (presión)	dB(A)	65	67	68	64	68	68	64
	Dimensiones (WxDxH)	mm	600x600x633	600x600x633	710x710x759	740x740x843	710x710x759	710x710x759	740x740x843
	Peso Neto/bruto	kg	43/46.5	60/63.5	75/78.5	88.1/92.8	73.3/77.8	75/78.5	88.1/92.8
	Refrigerante	Tipo	R410A						
Refrigerante	Volumen de carga	kg	1.6	3.0	3.7	4.2	2.6	3.7	4.2
Presión de diseño	MPa	4.2/1.5	4.2/1.5	4.2/1.5	4.2/1.5	4.2/1.5	4.2/1.5	4.2/1.5	
Tubería de Refrigerante	Lado líquido/lado gas	mm	9.52/15.9(3/8"/5/8")	9.52/19(3/8"/3/4")	9.52/22(3/8"/7/8")	9.52/22(3/8"/7/8")	9.52/19(3/8"/3/4")	9.52/22(3/8"/7/8")	9.52/22(3/8"/7/8")
	Longitud máxima	m	25	30	50	50	30	50	50
	Elevación máxima	m	15	20	25	25	20	25	25
Temperatura ambiente	°C	0~50							
Qty'per 20' /40' /40'HQ (condensadora)		81/171/228	81/171/228	42/96/144	72/147/167	42/96/144	42/96/144	72/147/167	