



E21 FICHA TECNICA



www.e2igroup.com.co



302 4241786



comercial@e2igroup.com.co



**COMPACTO TIPO MOCHILLA, DE
5 TR (60.000BTU) MODELO PAIRM-
060-WLT. 220V,**

PRODUCTO

**Equipo de aire acondicionado paquete compacto
tipo mochila**

Modelo:

PAIRM-060-WLT

Capacidad:

5 TR (60.000 BTU)

Tipo de descarga:

Descarga de aire horizontal

Tensión de alimentación:

220 V





COMPACTO TIPO MOCHILLA, DE 5TR (60.000BTU) MODELO PAIRM-060-WLT. 220V,

DESCRIPCIÓN

Equipo de aire acondicionado tipo paquete compacto (tipo mochila), diseñado para aplicaciones comerciales e industriales, ideal para sistemas de climatización donde se requiere una solución integral, compacta y de fácil instalación, con descarga de aire horizontal para una adecuada distribución del flujo de aire en el área.

Características motor- Ventilador (sección enfriamiento)	Motor eléctrico monofásico (PSC Motor) de 3/4HP, trabajando a 220V Consumo nominal de 3.2A y una frecuencia de 60Hz
Características motor-ventilador (sección condensador)	Motor eléctrico monofásico (PSC Motor) de 1/3HP, trabajando a 440V con Consumo nominal de 1.0A y una frecuencia de 60Hz.
Características serpentín evaporador	Serpentín tubería de cobre aletas aluminio 13 aletas por pulgadas, 4 filas y 5.05 ft ² área de transferencia.
Características serpentín condensador	Serpentín tubería de cobre, aletas de aluminio, 17 aletas por pulgadas, 4 Filas y 7.77 ft ² área

Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.





COMPACTO TIPO MOCHILLA, DE 5TR (60.000BTU) MODELO PAIRM-060-WLT. 220V,

Configuración mecánica y eléctrica del equipo WLT			
Modelo unidad			PAIRM-060-WLT.
Capacidad enfriamiento	BTU/h (TR)		60000 (5)
Fuente de alimentación	V/Ph/Hz		220/3/60
Motor ventilador (Sección del evaporador)	No. de motores	Cantidad	1
	Tensión	V	230
	Corriente	A	3.2
	Potencia del motor	HP	3/4
	Velocidad de giro	rpm	1110
Motor ventilador (Sección del condensador)	No. de motores	Cantidad	1
	Tensión	V	230
	Corriente	A	2.0
	Potencia del motor	HP	1/3
	Velocidad de giro	rpm	825
Compresor	No. de compresores	Cantidad	1
	Tipo	Scroll	
	Refrigerante	R-410A	
	Tensión nominal	V	230
	RLA ⁽¹⁾	A	8.6/7.8
	LRA ⁽²⁾	A	52.0
Color	Arena		
Dimensiones	Altura	mm	1888
	Ancho	mm	1150
	Fondo	mm	740
Ventilador (Sección del evaporador)	Ventilador	Tipo	Centrifugo
	No. de ventiladores	Cantidad	1
	Dimensiones [D-L]	in	10-10
Ventilador (Sección del condensador)	Ventilador	Tipo	Axial
	No. de ventiladores	Cantidad	1
	Dimensiones [Diámetro]	in	22
Intercambiador de calor (Evaporador)	Aplicación	Evaporador	
	Tipo	Tubos de cobre con aletas de aluminio	
	Área	ft ²	5.05
	Forma o configuración	Vertical	
	No. de filas	Cantidad	4
	Aletas por pulgada	13	
Intercambiador de calor (Condensador)	Aplicación	Condensador	
	Tipo	Tubos de cobre con aletas de aluminio	
	Área	ft ²	7.77
	Forma o configuración	Vertical	
	No. de filas	Cantidad	4
	Aletas por pulgada	17	

FICHA TECNICA 2026



CONTACTOS



302 4241786



www.e2igroup.com.co



comercial@e2igroup.com.co

