

Datos generales

Modelo		GEHC024	GEHC030	GEHC036	GEHC048	GEHC060	
Capacidad de enfriamiento	Kcal/Hr	6110	8140	9300	12930	14380	
	Btu/h	24240	32290	36900	51300	57070	
	kW	7,10	9,46	10,81	15,03	16,72	
Suministro eléctrico	V/Ph/Hz	220/1/60		220/3/60			
Flujo de aire nominal	m³/h	1600	2100	1845	3200		
Compresor	Tipo	Rotativo			Scroll		
	Cant.	1					
Potencia de entrada	Enfriamiento	kW	1,94	2,33	2,98	3,65	4,32
Corriente circulante		A	9,0	10,9	11,4	12,9	14,7
EER		W/W	3,66	4,06	3,63	4,12	3,87
Condensador	Tipo	Serpentín coaxial					
	Velocidad del flujo de agua	m³/h	1,62	2,05	2,30	3,23	3,78
	Caida de presión de agua	kPa	46	48	48	55	55
Refrigerante	Tipo	R410A					
Carga del refrigerante	kg	1,07	1,25	1,37	1,73	1,93	
Dimensiones (An.xPr.xAlt.)	mm	980x520x430	1080x630x520		1300x720x520		
Dimensiones del collar de aire de retorno (L.xAn.)	mm	472x336	532x426		752x426		
Dimensiones del collar de aire de suministro (L.xAn.)	mm	300x300	357x357		357x357		
Dimensiones del filtro (L.xAn.)	mm	470x318	530x408		749x408		
Peso operativo	kg	70	79	121	138,5	139	
Presión estática externa con filtro de nylon	Pa	30					
Conexiones de agua	Pulgadas	3/4" MPT					
Conexión de drenaje	mm	RC 3/4"					

Notas:

1. La unidad ha sido probada en la condición de torre de enfriamiento del requisito GB/T 19409-2003.
2. Condiciones de enfriamiento: las temperaturas del bulbo para ingreso de aire seco/húmedo en ambientes cerrados son de 27 °C/19 °C. Las temperaturas de agua de ingreso y salida son de 30 °C/35 °C.