



Catálogo

Unidades Condensadoras INDOOR

Basic



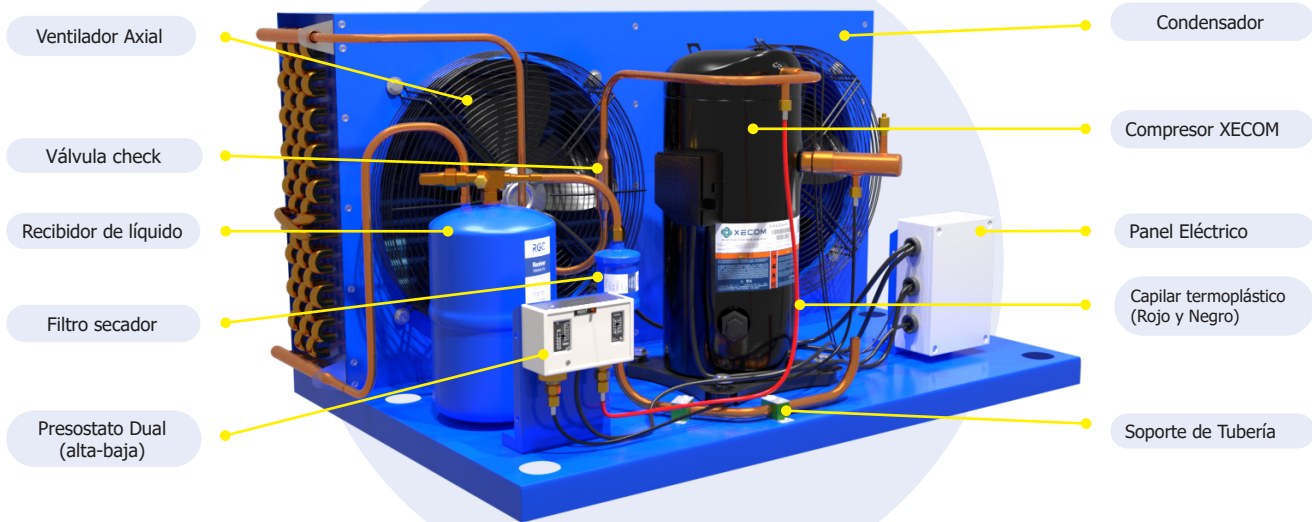
www.rgcrefrigeration.com



¡Síguenos en nuestras RRSS @rgcrefrigeracion!

UNIDADES CONDENSADORAS INDOOR *Basic*

Para R-404A Temperatura Media de Evaporación: De -20°C a 5°C



Más opciones:

Las unidades Basic están disponibles en rangos de 2 hasta 5 hp para tensiones 208V -230V 60 hz PH1 y PH3



Más eficiencia:

Las unidades Basic cuentan con compresor scroll para obtener una mayor eficiencia.



Mayor compatibilidad:

La unidad condensadora Innova RGC es compatible con los refrigerantes R404A, R507, R455A, R454C, R448A, R449A y RGC FOUR; Lo que le confiere versatilidad en su operación*



Más Adaptables:

Las unidades Basic pueden ser adaptadas según la necesidad del cliente, la facilidad de instalación para un sistema de media alta temperatura, o la accesibilidad de instalación de componentes para uso en media/bajas temperatura.



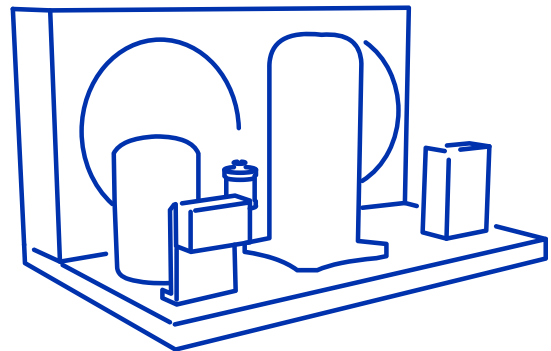
Más silencioso:

La tecnología Scroll permite una operación silenciosa y optima. Adicionalmente los ventiladores axiales están diseñados para una mayor eficiencia con niveles muy bajos de ruidos.



Más equipadas:

Las unidades Basic, presentan componentes de alta calidad, eficiencia, duración en el tiempo y precios accesibles.



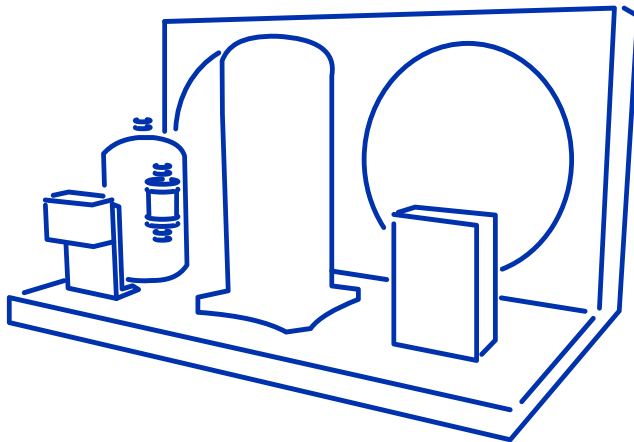
UNIDADES CONDENSADORAS INDOOR

Basic

Las Unidades Condensadoras INDOOR Basic de RGC, están diseñadas para sistemas de refrigeración comercial de pequeña o mediana capacidad, en aplicaciones de ***media temperatura**.

Cada modelo debe ser seleccionado en base a la capacidad y requerimiento específicos de su proyecto.

B -	I	M	X	3	Z	V1	M
	T	T	T	T	T	T	T
	1	2	3	4	5	6	7



1	UBICACIÓN
I	APLICACIÓN
2	APLICACIÓN
M	MEDIA TEMPERATURA DE EVAPORACIÓN
3	COMPRESOR
X	XECOM
4	POTENCIA NOMINAL DEL COMPRESOR EN HP
5	REFRIGERANTE
Z	R-404A, R-507, R-455A, R-454A, R-448A, R-449A
6	VERSIÓN
V1	VERSIÓN 1
7	VOLTAJE
M	208-230/60Hz/PH1
T	208-230/60Hz/PH3

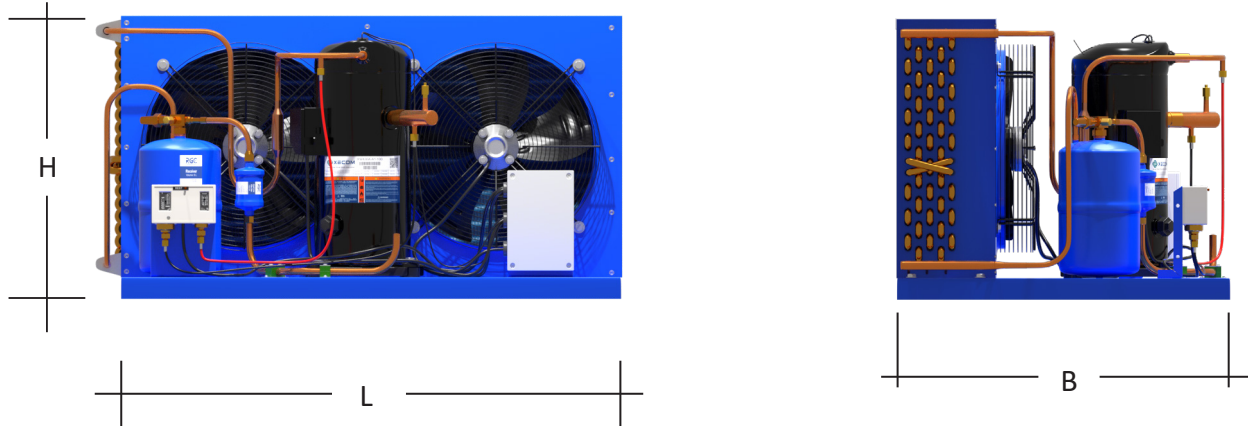


COMPONENTES	Versión 1
Condensador	✓
Compresor	✓
Recibidor de líquido	✓
Filtro secador	✓
Válvula Check	✓
Panel Eléctrico	✓
Presostato Dual	✓
Soporte de tubería	✓
Ventilador Axial	✓
Capilar Termoplástico	✓

UNIDADES CONDENSADORAS INDOOR

Basic

Para R-404A Temperatura Media de Evaporación: De -20 °C a 5 °C



Datos técnicos y dimensiones Unidad Condensadora INDOOR BASIC

Condensador				Dimensiones				
Modelo	Ventiladores			L	B	H	Conexión de Baja	Conexión de Alta
	Cantidad	Diámetro						
		m ³ /h	W	mm	mm	mm	in	
B-IMX2ZV1	1	400	16	600	700	520	7/8	3/8
B-IMX3ZV1	2			1010	710	570	7/8	
B-IMX5ZV1				620	7/8	1/2		

Rendimiento Unidad Condensadora INDOOR BASIC

Modelo	Referencia Comercial	Capacidad frigorífica							
		Temperatura de evaporación							
		+5°C		-5°C		-10°C		-20°C	
		kW	btu/h	kW	btu/h	kW	btu/h	kW	btu/h
B-IMX2ZV1	2 HP	7,29	24873	5,01	17094	4,11	14023	2,71	9247
B-IMX3ZV1	3 HP	10,01	34154	6,87	23440	5,64	19244	3,71	12659
B-IMX5ZV1	5 HP	17,36	59232	11,91	40637	9,78	33369	6,44	21973

* Capacidad calculada con R404A, Temperatura de condensación 45°C, Sobrecalentamiento 11K, Subenfriamiento 0K