



Catálogo

Unidades Condensadoras
SERIE: INNOVA OUTDOOR



www.rgcrefrigeration.com



¡Síguenos en nuestras RRSS@rgcrefrigeracion !

UNIDADES CONDENSADORAS

SERIE: INNOVA OUTDOOR

Temperatura de Evaporación Media: -25°C a 5°C y Baja: -35°C a -5°C



Más opciones:

La serie de unidades INNOVA OUTDOOR están disponibles en rangos de capacidades que van de 2 a 10HP



Más resistente:

Especialmente diseñada para soportar las inclemencias de la intemperie, ya sea por elevadas temperaturas o lluvias sin afectar su buen desempeño en el sistema de refrigeración.



Más eficiencia:

Nuestras unidades con compresores Scroll están diseñadas para obtener una mayor eficiencia energética.



Más silencioso

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



Más competitiva:

Te ofrecemos una unidad muy completa, de alta calidad a un precio accesible.



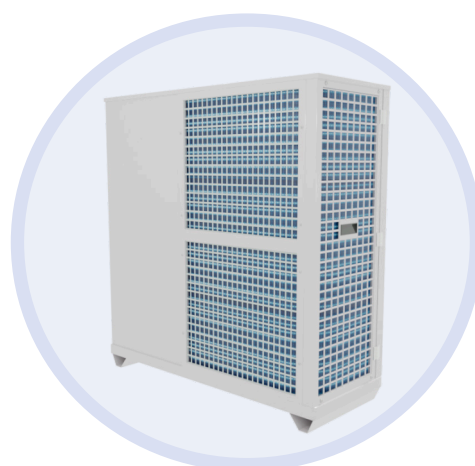
Más Adaptable:

Creemos en una unidad de condensación personalizada con componentes adecuados para facilitar su trabajo y adaptación. Por ello le ofrecemos una amplia gama de componentes incluidos para producir la solución perfecta a sus necesidades.



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

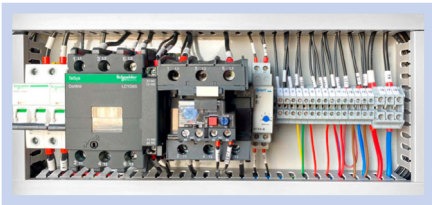
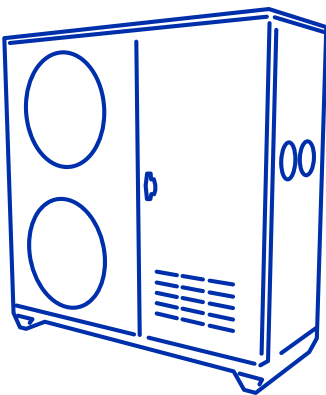


UNIDADES CONDENSADORAS

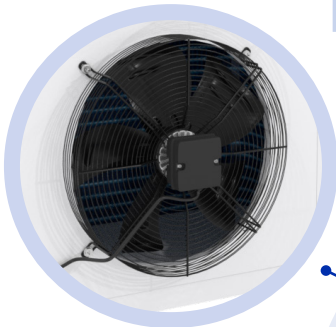
SERIE: INNOVA OUTDOOR

Tablero eléctrico

COMPONENTE	FABRICANTE
Interruptor termomagnético principal de 3 polos	Schneider Electric
Interruptor termomagnético de control de 1 polos	Schneider Electric
Supervisor de fase	CHINT
Contactador	Schneider Electric
Guardamotor	Schneider Electric
Relé temporizador	CHINT



1. Incluye tablero eléctrico



2. Ventiladores axiales de alta eficiencia certificados

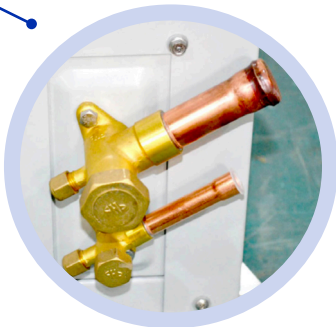


3. Manómetros de Glicerina



4. Compuerta para fácil acceso

5. Válvula de servicio

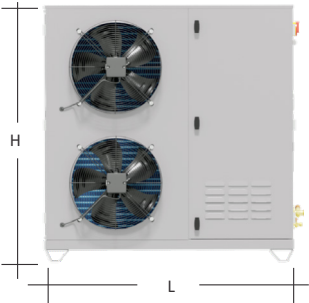




UNIDADES CONDENSADORAS

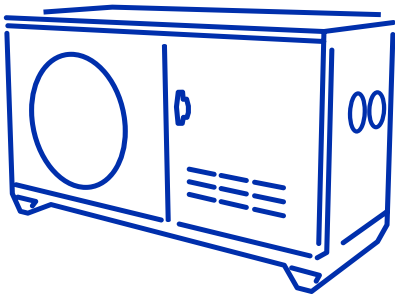
SERIE: INNOVA OUTDOOR

Condensador				Dimensiones		
Modelo	Ventiladores			L	B	H
	Cantidad	Diámetro				
		mm	in	mm	mm	mm
INN-OMX2ZV4 INN-OLX2ZV4 INN-OMX3ZV4 INN-OLX3ZV4		450	18	1370	650	870
INN-OMX5ZV4 INN-OLX5ZV4						1370
INN-OMX10ZV4 INN-OLX10ZV4						



INN-	I	M	X	3	Z	V4	M
	T	T	T	T	T	T	T
	1	2	3	4	5	6	7

1	UBICACIÓN
I	INTERIORES
O	EXTERIORES
2	APLICACIÓN
M	MEDIA TEMPERATURA DE EVAPORACIÓN
L	BAJA TEMPERATURA DE EVAPORACIÓN
3	COMPRESOR
X	XECOM SCROLL
XS	XECOM SCROLL INYECCIÓN DE VAPOR
4	POTENCIA NOMINAL DEL COMPRESOR EN HP
5	REFRIGERANTE
Z	R404A, R507, R455A, R454C, R448A, R449A
6	VERSIÓN
V4	VERSIÓN 4
7	VOLTAJE
M	208-230/60Hz/PH1
T	208-230/60Hz/PH3



COMPONENTES	Versión 4
Condensador	✓
Ventilador Axial	✓
Compresor	✓
Recibidor de Líquido	✓
Separador de Aceite	✓
Acumulador de succión	✓
Filtro secador	✓
Válvula solenoide	✓
Válvula check	✓
Visor de líquido	✓
Panel eléctrico	✓
Presostato dual	✓
Manómetros de glicerina	✓
Soporte de tubería	✓
Capilar termoplástico	✓



UNIDADES CONDENSADORAS

SERIE: INNOVA OUTDOOR / Media temperatura

Modelo	Referencia Comercial	Capacidad frigorífica							
		Temperatura de evaporación							
		+5°C		-5°C		-15°C		-25°C	
		kW	btu/h	kW	btu/h	kW	btu/h	kW	btu/h
INN-OMX2ZV4	2 HP	7,29	24873	5,01	17094	3,35	11430	2,16	7370
INN-OMX3ZV4	3 HP	10,01	34154	6,87	23440	4,61	15729	2,96	10100
INN-OMX5ZV4	5 HP	17,36	59232	11,91	40637	7,98	27228	5,14	17538
INN-OMX8ZV4	8 HP	25,94	88507	17,79	60699	11,92	40671	7,68	26204
INN-OMX10ZV4	10 HP	36,31	123890	24,9	84959	16,68	56912	10,75	36679
INN-OMX13ZV4	13 HP	44,03	150230	30,21	103077	20,24	69059	13,04	44492
INN-OMX15ZV4	15 HP	49,89	170225	34,21	116725	22,93	78237	14,78	50429

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

SERIE: INNOVA OUTDOOR / Baja Temperatura, Inyección de Líquido

Modelo	Referencia Comercial	Capacidad frigorífica							
		Temperatura de evaporación							
		-5°C		-15°C		-25°C		-35°C	
		kW	btu/h	kW	btu/h	kW	btu/h	kW	btu/h
INN-OLX2ZV4	2 HP	4,74	16173	3,25	11089	2,12	7233	1,32	4504
INN-OLX3ZV4	3 HP	6,58	22451	4,52	15422	2,95	10065	1,84	6278
INN-OLX5ZV4	5 HP	11,26	38419	7,74	26409	5,06	17265	3,15	10748
INN-OLX8ZV4	8 HP	16,62	56707	11,42	38965	7,46	25454	4,65	15866
INN-OLX10ZV4	10 HP	23,11	78851	15,89	54217	10,38	35417	6,47	22076
INN-OLX13ZV4	13 HP	28,23	96321	19,41	66227	12,68	43264	7,91	26989
INN-OLX15ZV4	15 HP	32,18	109798	22,13	75508	14,45	49303	9,01	30742

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