



Catálogo

Condensadores Enfriados por aire
SERIE: INV – TIPO V – DESCARGA VERTICAL



www.rgcrefrigeration.com

CONDENSADORES ENFRIADOS POR AIRE

SERIE: INV – TIPO V – DESCARGA VERTICAL

La Serie de Condensadores INV de la marca RGC presenta un diseño tipo V de descarga vertical, compacto y confiable para una gran variedad de aplicaciones. Están fabricados para trabajar con los refrigerantes más comunes. Con la Serie INV de Condensadores RGC usted podrá cumplir las necesidades de disipación de calor de una forma confiable, eficiente y rápida.



Excelente calidad:

La carcasa del condensador viene laminada de acero y un recubrimiento en pintura electrostática blanca, lo que le da más durabilidad al equipo. Opcional: acero galvanizado, aluminio, acero inoxidable para alta resistencia a la corrosión.



Más opciones:

Con una amplia gama de potencias, abarcando capacidades desde 36,9 kW (126.015 btu/h) hasta 376,2 kW (483.055 btu/h) adecuado para la mayoría de refrigerantes.



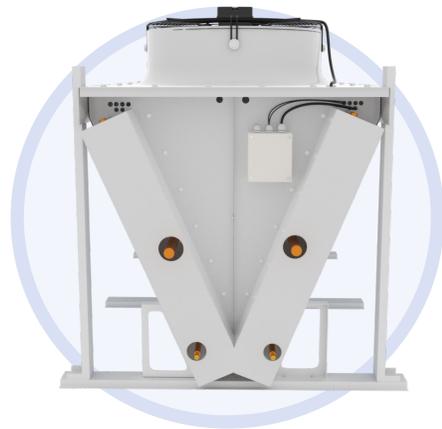
Más eficiencia:

- El Condensador posee aletas de aluminio corrugadas para lograr una alta transferencia de calor. El espacio adecuado entre las aletas lo hace un equipo más eficiente al rechazar calor.
- Los Ventiladores axiales son de alta eficiencia y bajo consumo energético. Las hélices de acero están diseñadas para maximizar su funcionamiento. Cada ventilador axial posee una rejilla de acero que lo protege. Con una amplia gama de medidas que van desde un diámetro de 500mm a 800mm.
- Su diseño en V permite tener condensadores enfriados por aire de gran capacidad y tamaño compacto en sitios donde no pueden utilizarse condensadores enfriados por agua



Más silencioso

Los Ventiladores axiales tienen un diseño avanzado que los hace más silenciosos.



UNIDADES CONDENSADORAS

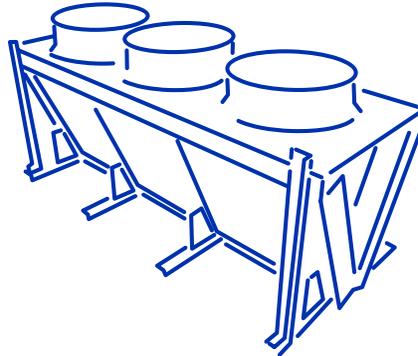
SERIE: INV – TIPO V – DESCARGA VERTICAL

INV | 195 / 650

Código de la serie
INV: Serie INV

Capacidad de enfriamiento, (kW)
de 36.9 a 376.2

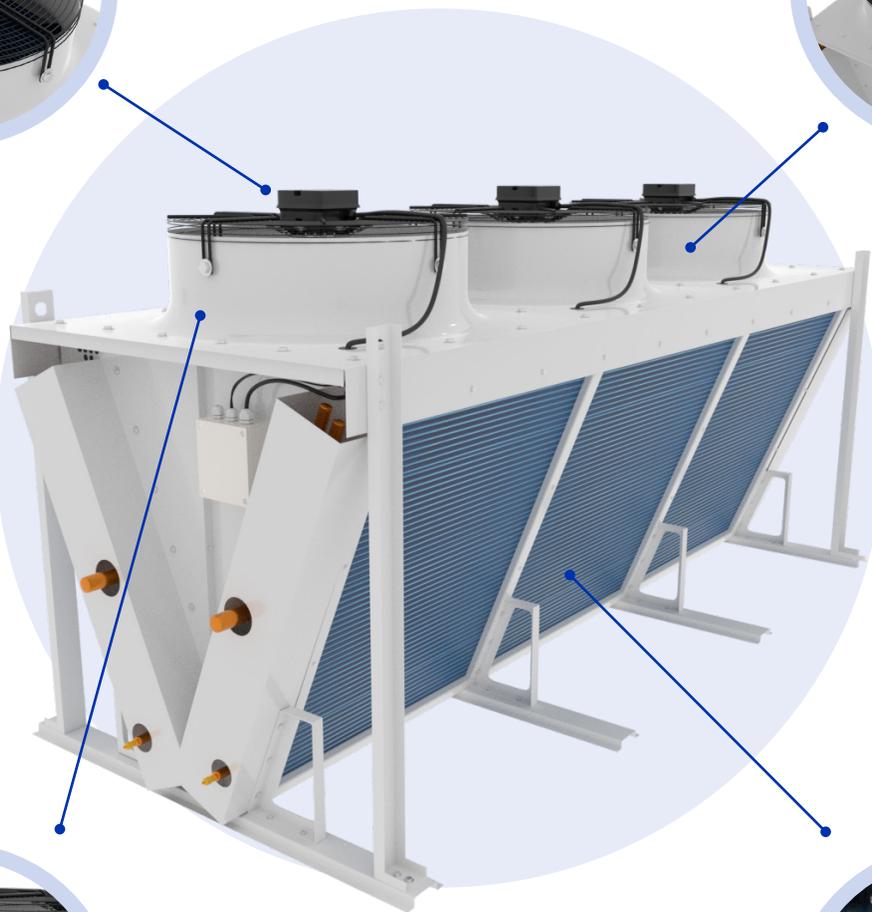
Área de intercambio térmico (m²)
de 123 a 1254



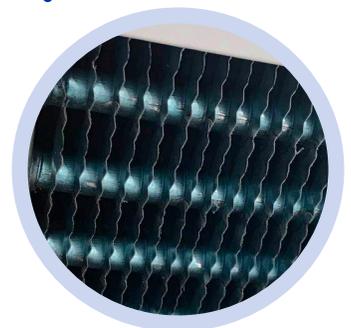
1. Ventiladores axiales de alta eficiencia certificados



2. Descarga Vertical



3. Pintura electrostática para un acabado de primera



4. Aletas corrugadas para máxima transferencia

UNIDADES CONDENSADORAS

SERIE: INV – TIPO V – DESCARGA VERTICAL

Modelo	Capacidad Nominal TD=15K		Superficie m ²	Motor					Conexión de entrada - salida mm	Tubos de cobre		Dimensiones			Peso Neto kg	Peso Bruto kg
				Cantidad	Flujo de aire m ³ /h	Consumo W	Diámetro mm	Voltaje V		Diámetro mm	Filas	A mm	B mm	C mm		
	kW	btu/h	pza	m ³ /h	W	mm	V	mm	filas * tubos	mm	mm	mm	kg	kg		
INV-36.9/123	36,9	126.014	123	2	2x6500	2x420	500	208-230V 60HZ PH3	2x22 - 2x25	9,5	4*24	1582	1000	775	100	130
INV-65.7/219	65,7	224.366	219	3	3x6500	3x420	500	208-230V 60HZ PH3	2x19 - 2x28	9,5	4*32	2011	1030	971	140	170
INV-76.8/256	76,8	262.272	256	3	3x8400	3x550	550	208-230V 60HZ PH3	2x19 - 2x28	9,5	4*32	2311	1030	971	150	185
INV-56.4/188	56,4	192.606	188	2	2x11000	2x750	600	208-230V 60HZ PH3	2x22 - 2x28	9,5	4*32	1784	1030	1055	130	160
INV-115.8/386	115,8	395.457	386	3	3x12500	3x800	630	208-230V 60HZ PH3	2x22 - 2x35	9,5	5*36	2484	1100	1146	235	285
INV-155.4/518	155,4	530.691	518	4	4x12500	4x800	630	208-230V 60HZ PH3	2x28 - 2x42	9,5	5*36	3254	1100	1146	280	340
INV-195/650	195	665.925	650	5	5x12500	5x800	630	208-230V 60HZ PH3	2x28 - 2x42	9,5	5*36	4024	1100	1146	325	395
INV-124.2/414	124,2	424.143	414	2	2x16600	2x1250	800	208-230V 60HZ PH3	2x35 - 2x54	9,5	5*42	2270	1300	1280	220	270
INV-187.2/624	187,2	639.288	624	3	3x16600	3x1250	800	208-230V 60HZ PH3	2x35 - 2x54	9,5	5*42	3320	1300	1280	280	350
INV-250.2/834	250,2	854.433	834	4	4x16600	4x1250	800	208-230V 60HZ PH3	2x54 - 2x76	9,5	5*42	4370	1300	1280	340	430
INV-313.2/1044	313,2	1.069.578	1044	5	5x16600	5x1250	800	208-230V 60HZ PH3	2x54 - 2x76	9,5	5*42	5420	1300	1280	375	465
INV-376.2/1254	376,2	1.284.723	1254	6	6x16600	6x1250	800	208-230V 60HZ PH3	2x54 - 2x76	9,5	5*42	6470	1300	1280	400	500

