



Catálogo

Condensadores enfriados por aire
SERIE INH – TIPO H – Descarga horizontal



www.rgcrefrigeration.com

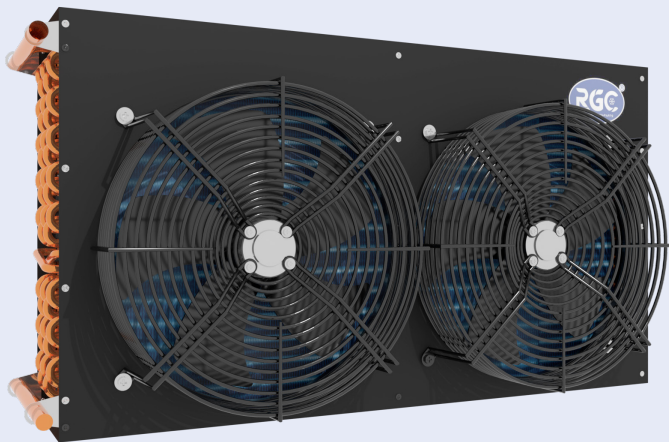


¡Síguenos en nuestras RRSS @rgcrefrigeracion!

CONDENSADORES ENFRIADOS POR AIRE

Serie INH – Tipo H – Descarga Horizontal

La Serie de Condensadores INH de la marca RGC presenta un diseño tipo H de descarga horizontal, compacto y confiable para una gran variedad de aplicaciones. Están fabricados para trabajar con los refrigerantes más comunes. Con la Serie INH 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 negra, 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 0,6 kW (2.050 btu/h) hasta 78 kW (266.370 btu/h) adecuado para la mayoría de refrigerantes.



Diseño más eficiente:

- 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 de ventiladores que van desde un diámetro de 250mm a 500mm.



Más silencioso:

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



CONDENSADORES ENFRIADOS POR AIRE

Serie INH – Tipo H – Descarga Horizontal

INH 35 / 100 W T

Código de la serie
INH: Serie INH

Capacidad (kW) de 0.6 a 78

Área de intercambio térmico (m²)
de 2 a 260

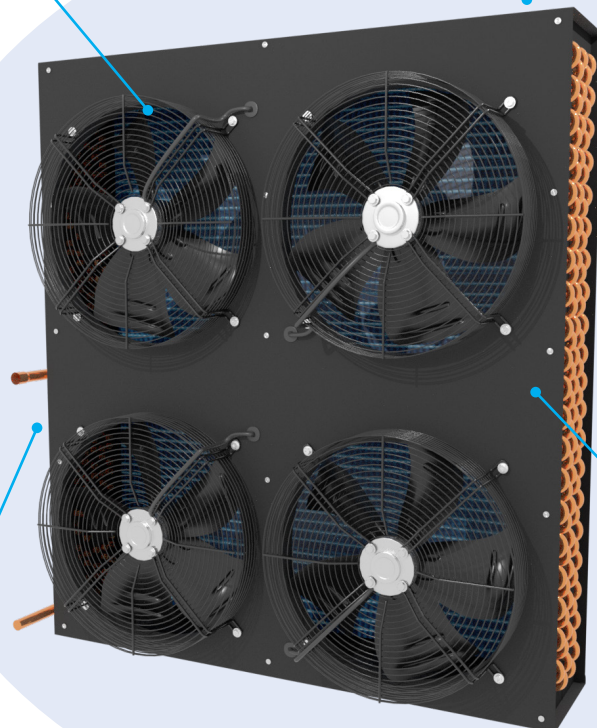
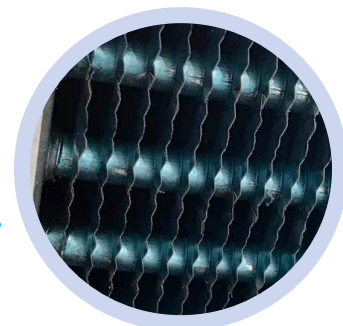
W: Sin ventilador

Vacio. Monofásico
T: Trifásico



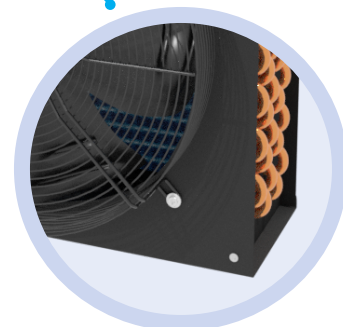
1. Ventiladores axiales de alta eficiencia.

2. Aletas corrugadas para máxima transferencia



3. Descarga Horizontal

4. Pintura electrostática con acabado de primera



CONDENSADORES ENFRIADOS POR AIRE

Serie INH – Tipo H – Descarga Horizontal

INH 35 / 100 W T

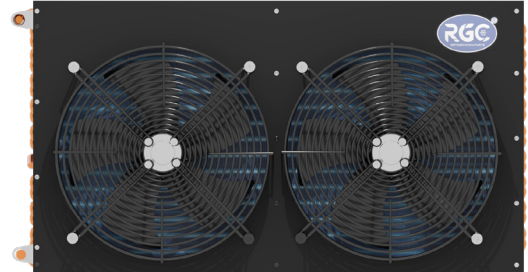
Código de la serie
INH: Serie INH

Capacidad (kW) de 0.6 a 78

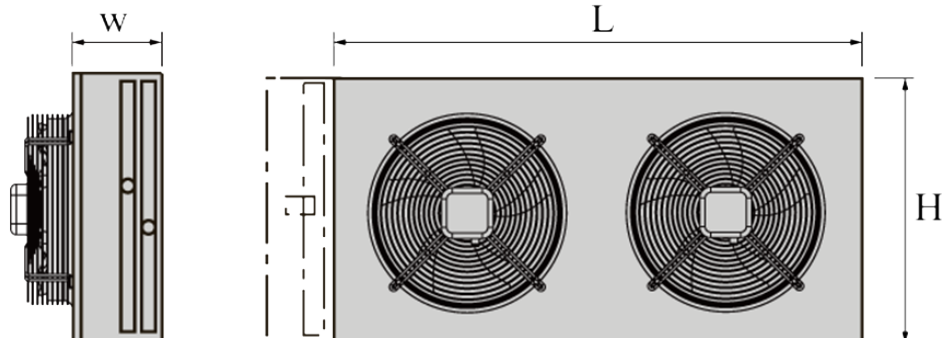
Área de intercambio térmico (m²)
de 2 a 260

W: Sin ventilador

Vacio. Monofásico
T: Trifásico

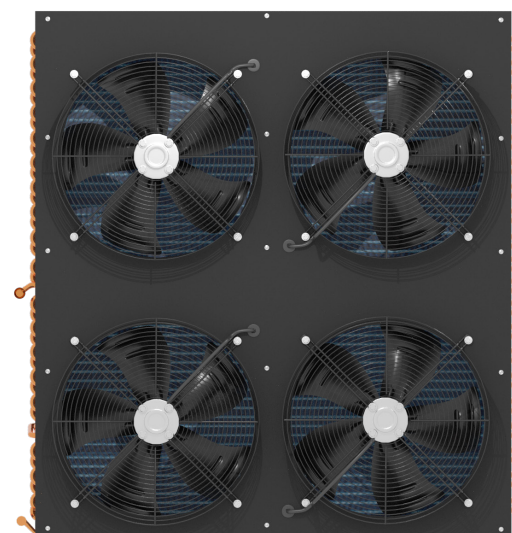
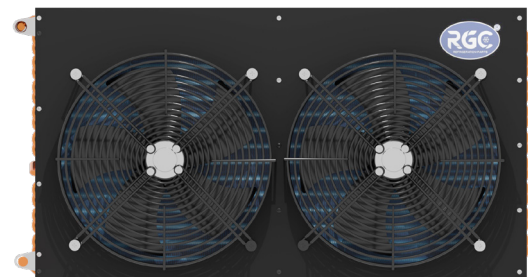
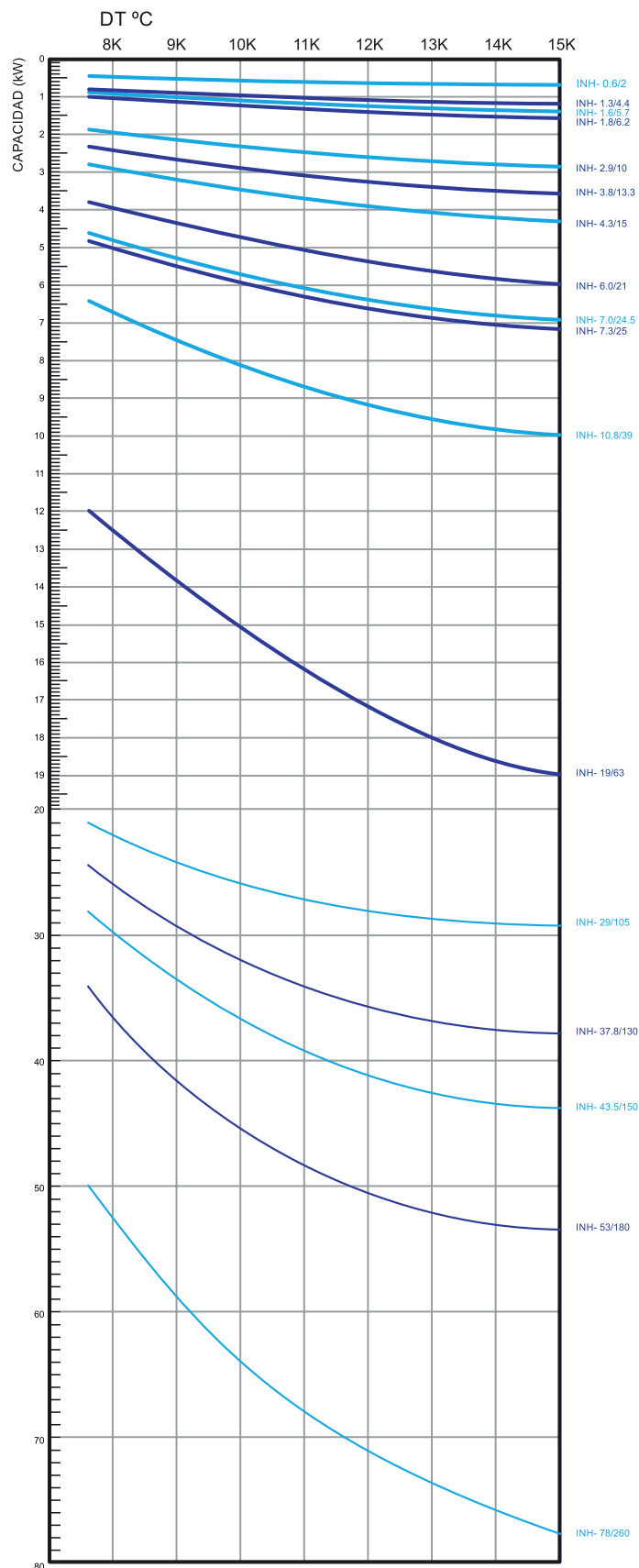


Modelo	Capacidad Nominal TD=15K		Superficie	Motor					Conexión de entrada - salida	Filas x N° de tubos	Dimensiones			Peso Neto	Peso Bruto
				Cantidad	Flujo de aire	Consumo	Diámetro	Voltaje			L	W	H		
	kW	btu/h		m²	pza	m³/h	W	mm			V	mm	mm		
INH-0,6/2,0 W	0,6	2.049	2	Sin ventilador					10-10	2x8	320	100	230	10	11
INH-1,3/4,4 W	1,3	4.440	4,4	Sin ventilador					10-10	3x10	370	120	280	12	13
INH-1,6/5,7 W	1,6	5.464	5,7	Sin ventilador					10-10	4x10	370	120	280	16	17
INH-1,3/4,4	1,3	4.440	4,4	1	730	50	250	120V 60HZ PH1	10-10	3x10	370	120	280	12	13
INH-1,6/5,7	1,6	5.464	5,7	1	730	50	250	120V 60HZ PH1	10-10	4x10	370	120	280	16	17
INH-1,8/6,2	1,8	6.147	6,2	1	1664	85	300	120V 60HZ PH1	12-12	3x12	440	120	330	18	21
INH-2,9/10	2,9	9.904	10	1	2270	140	350	208-230V 60HZ PH1	16-12	3x16	515	150	430	22	26
INH-3,8/13,3	3,8	12.977	13,3	1	2270	140	350	208-230V 60HZ PH1	16-12	4x16	515	170	430	26	30
INH-4,3/15	4,3	14.685	15	1	2270	140	350	208-230V 60HZ PH1	16-12	4x18	515	170	430	28	33
INH-6,0/21	6	20.490	21	1	3541	180	400	208-230V 60HZ PH1	19-16	4x20	615	180	530	35	43
INH-7,0/24,5	7	23.905	24,5	1	3540	180	400	208-230V 60HZ PH1	19-16	5x20	590	200	530	40	50
INH-7,0/24,5 T	7	23.905	24,5	1	3540	180	400	208-230V 60HZ PH3	19-16	5x20	590	200	530	40	50
INH-7,3/25	7,3	24.930	25	2	2x2270	2x140	350	208-230V 60HZ PH1	19-16	4x16	900	180	430	40	50
INH-10,8/39	10,8	36.882	39	2	2x3541	2x180	400	208-230V 60HZ PH1	22-16	4x22	1000	180	580	45	58
INH-10,8/39 T	10,8	36.882	39	2	2x3541	2x180	400	208-230V 60HZ PH3	22-16	4x22	1000	180	580	45	58
INH-19,0/63	19	64.885	63	2	2x3541	2x180	400	208-230V 60HZ PH1	22-16	6x24	1000	220	630	70	84
INH-19,0/63 T	19	64.885	63	2	2x3541	2x180	400	208-230V 60HZ PH3	22-16	6x24	1000	220	630	70	84
INH-29/105 T	29	99.035	105	4	4x3541	4x180	400	208-230V 60HZ PH3	25-22	6x40	1000	220	1030	73	90
INH-37,8/130	37,8	129.087	130	4	4x3541	4x180	400	208-230V 60HZ PH1	25-22	4x54	1230	220	1380	82	101
INH-37,8/130 T	37,8	129.087	130	4	4x3541	4x180	400	208-230V 60HZ PH3	25-22	4x54	1230	220	1380	82	101
INH-43.5/150 T	43,5	148.553	150	4	4x4295	4x450	450	208-230V 60HZ PH3	25-22	5x52	1230	250	1330	90	110
INH-53/180 T	53	180.995	180	4	4x6420	4x420	500	208-230V 60HZ PH3	28-25	6x52	1230	270	1330	95	115
INH-78,0/260 T	78	266.370	260	6	6x4280	6x300	450	208-230V 60HZ PH3	32-25	6x52	1840	270	1330	144	179



CONDENSADORES ENFRIADOS POR AIRE

Serie INH – Tipo H – Descarga Horizontal





Catálogo

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



www.rgcrefrigeration.com

 [rgcpartes](#)

   [rgcrefrigeracion](#)

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.



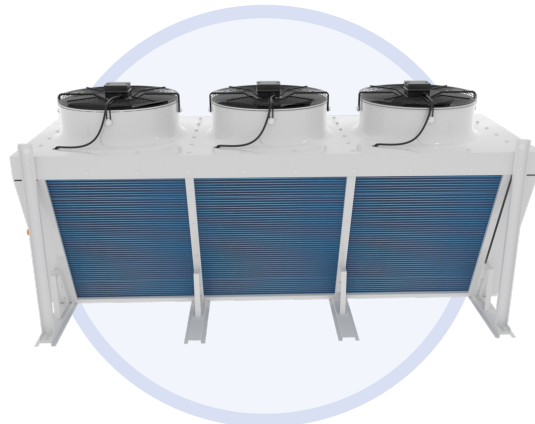
Más eficiencia:

- 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

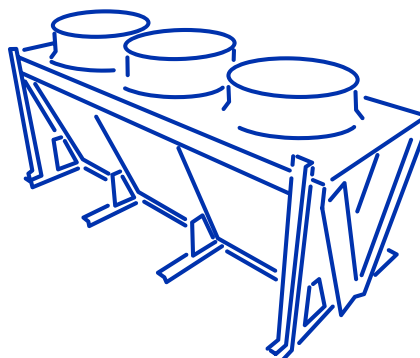
SERIE: INV – TIPO V – DESCARGA VERTICAL

 **INV** | **195** / **650**

Código de la serie
INV: Serie INV

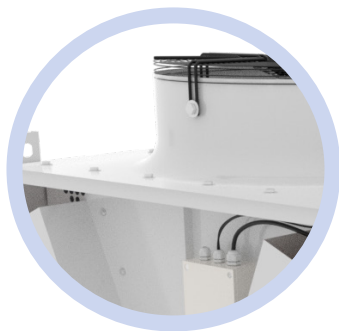
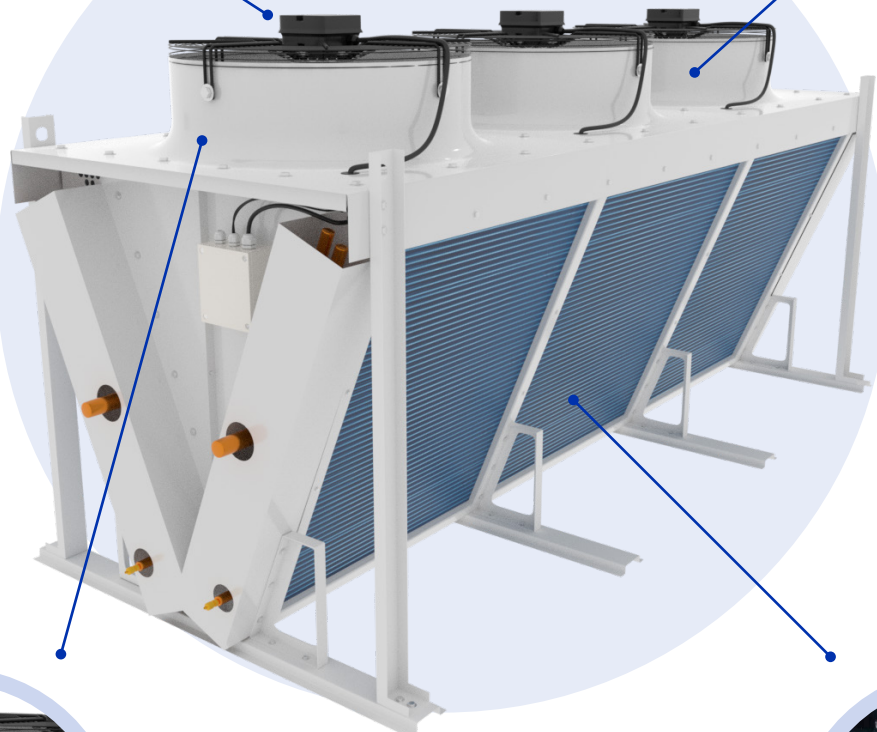
Capacidad de enfriamiento, (kW)
de 36.9 a 376.2

Área de intercambio térmico (m²)
de 123 a 1254



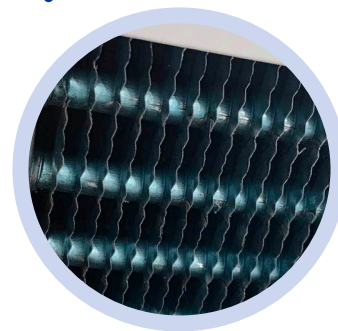
1. Ventiladores axiales
de alta eficiencia
certificados

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	Motor					Conexión de entrada - salida	Tubos de cobre		Dimensiones			Peso Neto	Peso Bruto
				Cantidad	Flujo de aire	Consumo	Díámetro	Voltaje		Díámetro	Filas	A	B	C		
	kW	btu/h	m²	pza	m³/h	W	mm	V	mm	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

