



NUEVO COMPRESOR ESTÁNDAR DE TORNILLO

Serie J

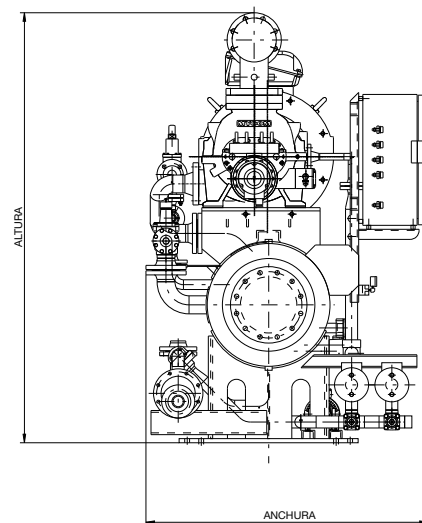
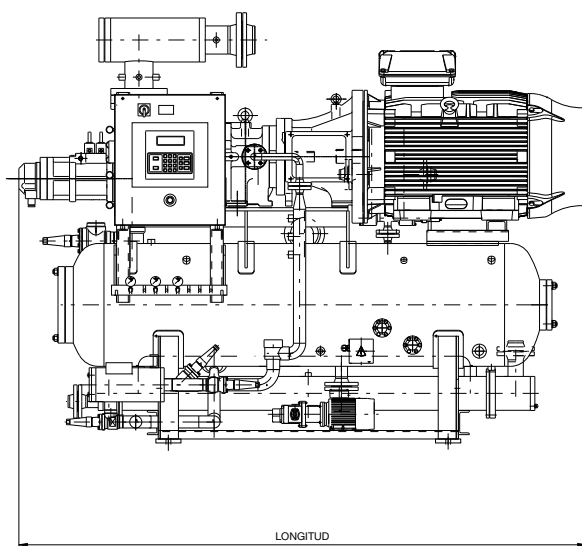


Serie J

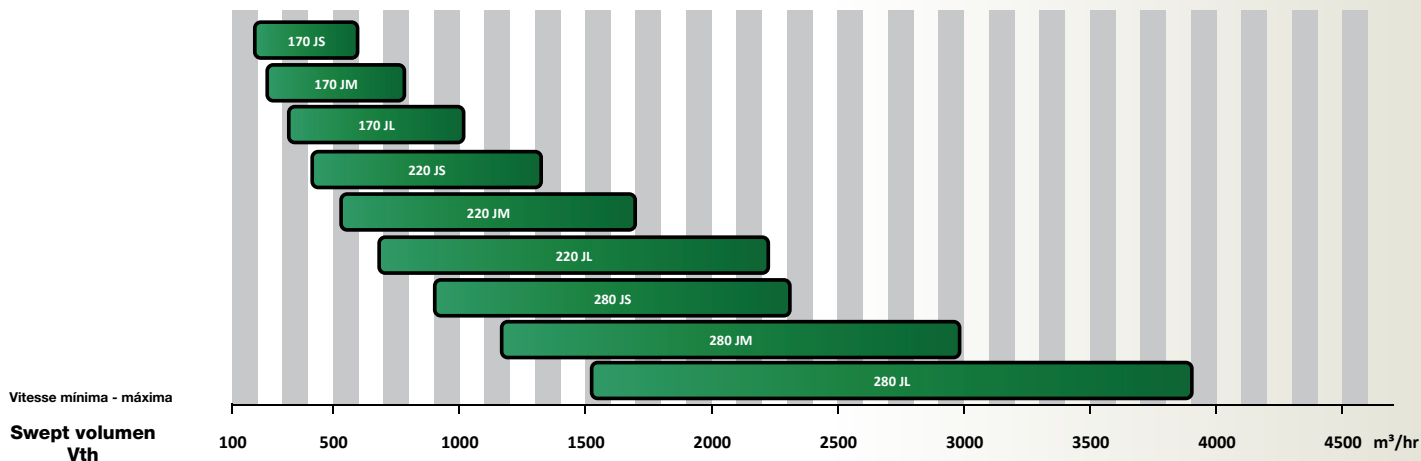
- Mayekawa incorpora un nuevo separador de aceite de alto rendimiento, más eficaz y compacto.
- Nuevo control MYPRO TOUCH de última generación, con todas las posibilidades de comunicación y de visualización de históricos y gráficos de los parámetros deseados, que facilita la gestión y el control de la instalación, así como el mantenimiento preventivo.
- Nuevo cuerpo para motor embrudado, que garantiza una perfecta conexión entre el motor y el compresor.
- Amplia gama de motores Mayekawa que conjugan a la perfección potencia y rendimiento con una mayor vida útil.
- Nueva presión de diseño que alcanza los 500psi (34 barG, lo que permite desarrollar aplicaciones de bomba de calor de alta presión.

Con esta innovadora configuración, Mayekawa supera con mucho los estándares más altos de fiabilidad mecánica y rendimiento energético de la conocida serie V.

El resultado es una unidad que compite también con sistemas de doble etapa, compound, soluciones mixtas de CO₂-NH₃, permitiendo un sistema más económico, sencillo, y que requiere mucho menos espacio.



TIPO DE UNIDAD	PESO (Kg)	ANCHURA (mm)	LONGITUD (mm)	ALTURA (mm)
170JS	3250	1500	2820	2145
170JM	3500	1500	2750	2145
170JL	3600	1500	2690	2145
220JS	6000	1600	4010	2700
220JM	6400	1600	4010	2700
220JL	6600	1600	4010	2700
280JS	10600	2100	5000	3000
280JM	11200	2100	5000	3000
280JL	12000	2100	5000	3000



	170J			220J			280J			
	S	M	L	S	M	L	S	M	L	
Refrigerante	NH3, HFC, CO2 y HC									
Peso del compresor	Kg	685	715	760	1255	1315	1385	2285	2435	2585
Rotación mínima	rpm	1450								
Rotación máxima	rpm	4500						3600		
Desplazamiento a 2950 rpm	m3/h	390	506	659	856	1113	1447	1886	2450	3190
Presión de diseño	barG	35								
Máxima presión de aspiración	barG	10								
Mínima presión de aspiración	barG	-0,8								
Máxima presión de descarga	barG	32								
Control de Capacidad	tipos S y M: de 25% a 100% / tipo L: de 30% a 100%									
Control Vi	estándar: de 2,5 a 5,0 / modelo Vi bajo: d 2,0 a 3,5									
Mínima temperatura de aspiración	°C	-50								
Máxima temperatura de descarga	°C	100								
Válvula de retención de aspiración integrada	-	O			O			X		
Válvula solenoide integrada	-	O			O			X		

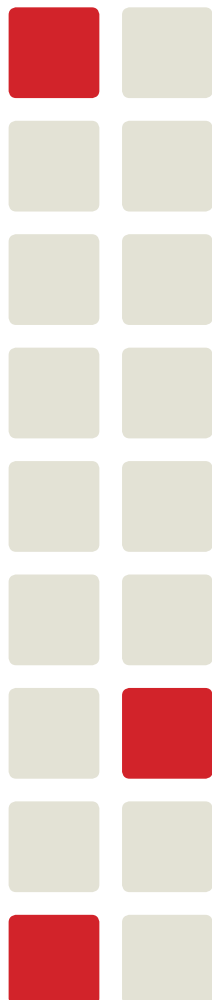
POR TODO EL MUNDO

- 35 países / 122 oficinas
- 8 fábricas



MAYEKAWA

Organización europea



SUIZA

Rosenbergstrasse 31, 6300 Zug
Tel. +41 41 726 8626
Fax +41 41 726 8620
<http://www.mayekawa.ch>
E-mail info@mayekawa.ch

ESPAÑA

Calle Montevideo 5, Nave 13
Pol. Industrial Camporroso
28806 Alcala de Henares, Madrid
Tel. +34 91 830 0392
Fax +34 91 830 0397
<http://www.mayekawa.es>
E-mail mayekawa@mayekawa.es

ALEMANIA

Oficina de Munich
Untere Bahnhofstrasse 38a, 82110 Germering
Tel. +49 89 5527 989 0
Fax +49 89 5527 989 19

Oficina de Hamburgo
WeidestraÙe 122a, 22083 Hamburg
Tel. +49 40 27889149 0
Fax +49 40 27889149 9
E-mail info@mayekawa.de

FRANCIA

Oficina Este
9, Rue Michael Faraday
78180 Montigny-Le-Bretonneux
Tel. +33 1 30 58 26 00
Fax +33 1 30 58 19 37

Oficina Oeste
6, Square des Pruniers
22400 Lamballe
Tel. +33 2 96 76 59 13
Fax +33 1 30 58 19 37
E-mail mayekawa.france@mayekawa.eu

REINO UNIDO

16 Oakhurst Gardens
DA7 5JP Bexleyheath, Kent
Tel. +44 1322 433558
Fax +44 1322 433164

RUSIA

Office 228, Korovy Val St. 7
119049 Moscow
Tel. +7 499 230 01 76
Fax +7 499 230 21 12
<http://www.mayekawa.ru>
E-mail info@mayekawa.ru

BULGARIA

Kamen Andreev Str. 24, 1303 Sofia
Tel. +359 2 8910130
Fax +359 2 8910131

DUBAI

P.O.Box 61349, W-HOUSE No.RA-08-UC05
Jebel Ali Free Zone Dubai, UAE
Tel. +971-4-888-6363
Fax +971-4-888-6373

INDIA

Mayekawa India PVT. LTD.
309, Centrum Plaza, Golf Course Road
Sector-53, Gurgaon
Haryana
Tel. +91 124 4206611 16
Fax +91 124 4206618

AUSTRALIA

Unit 2,44 McCauley Street
NSW 2036 Matraville
Tel. +61 2 9695 7000
Fax +61 2 9695 7001
<http://www.mayekawa.com.au>
E-mail mycomaus@mayekawa.com.au

NUEVA ZELANDA

Unit 2, 30 Tui Street Otahuhu
Auckland
Tel. +68 9 276 2305
Fax +68 9 276 2306
E-mail info@mayekawa.co.nz

ITALIA

Via Riccardo Lombardi 19/12
20153 Milano
Tel. +39 2 48929218
Fax +39 2 4531728

TURQUÍA

Dunya Ticaret Merkezi
A/2 Blok Kat:10 No:325 Yesilkoy, Istanbul
Tel. +90 212 465 36 31 34
Fax +90 212 465 36 35

CENTRAL EN JAPÓN

3-14-15 Botan Koto-ku
Tokyo 135 8482, JAPAN
Tel. 81 3 3642 8181
Fax 81 3 3643 7094
E-mail e-public@mayekawa.co.jp

MAYEKAWA EUROPE nv/sa

Leuvensesteenweg 605
1930 Zaventem - Belgium
Tel. +32 2 757 90 75
Fax +32 2 757 90 23
<http://www.mayekawa.eu>
E-mail info@mayekawa.eu

Global web site
<http://www.mayekawa.com/>