

L-II

MAYEKAWA
MYCOM

Série

Compressor Alternativo



**Compacto,
Alta performance**

mayekawa.com.br

L-II

Série

Compressor Alternativo

Compacto, Alta performance

Utilizando todo o know-how de inovação da MAYEKAWA, a **Série L-II** possui ampla faixa de capacidade e pode ser acoplada diretamente a um motor de 4 polos permitindo rotação máxima de 1.750rpm, além tornar o equipamento compacto e robusto. Aplicável para fluidos refrigerantes naturais, HFC's e HFO.

DIFERENCIAIS

- Desenvolvido para uso com diversos fluidos refrigerantes sintéticos e naturais
- Design compacto e robusto
- Controle de capacidade em step 25/50/75/100%
- Suporta ampla faixa de rotação 970 a 1750 rpm
- Aplicável em diversos segmentos
- Utilização com inversor de frequência incrementando a performance energética

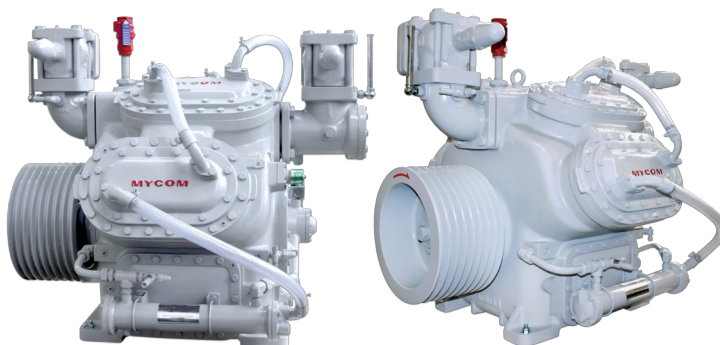
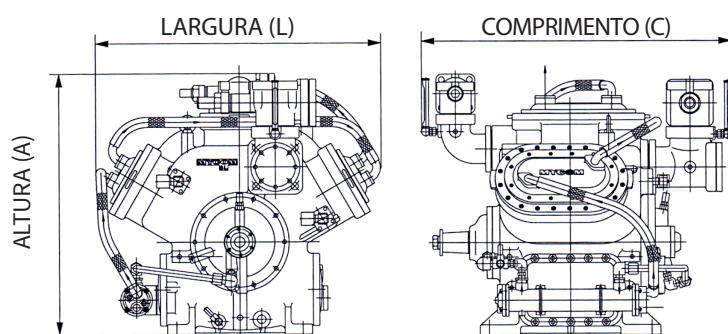


TABELA DE MEDIDAS - BLOCO COMPRESSOR



MODELO	PESO(KG)	DIMENSÕES (L x C x A)		
4L - II	560	900	875	875
6L - II	710	1010	1100	905
8L - II	780	1070	1160	955

TABELA DE CAPACIDADE COMPRESSOR ALTERNATIVO SÉRIE L-II

ALTA

Modelo	m³/h	-15/+35 °C		-10/+35 °C		-5/+35 °C		0/+35 °C		+5/+35 °C	
		Mcal/h	BkW	Mcal/h	BkW	Mcal/h	BkW	Mcal/h	BkW	Mcal/h	BkW
4L - II	393	137,5	53,7	182,9	59,8	236,8	64,6	298,4	67,6	368,6	68,3
6L - II	589	206,2	79,9	274,3	89,2	355,2	96,5	447,5	101,1	553,0	102,1
8L - II	785	274,9	105,8	365,8	118,2	473,6	128,0	596,7	134,4	737,3	135,8

BAIXA

Modelo	m³/h	-45/-10 °C		-42/-10 °C		-40/-10 °C		-38/-10 °C		-35/-10 °C		-32/-10 °C		-30/-10 °C		-25/-10 °C	
		Mcal/h	BkW	Mcal/h	BkW	Mcal/h	BkW	Mcal/h	BkW	Mcal/h	BkW	Mcal/h	BkW	Mcal/h	BkW	Mcal/h	BkW
4L - II	393	31,7	14,1	40,6	16	47,5	17,1	55,4	18,2	69,2	19,5	85,6	20,6	98,1	21,1	123,8	19,3
6L - II	589	47,5	21	60,9	23,8	71,3	25,6	83,1	27,1	103,7	29,2	128,3	30,8	147,2	31,6	185,7	28,9
8L - II	785	63,4	27,8	81,2	31,6	95,1	33,9	110,8	36,0	138,3	38,8	171,1	41,0	196,2	42,1	247,5	38,5

Condições consideradas

- **Fluido Refrigerante:** Amônia/R717
- **Rotação do Compressores:** 1.750 rpm
- **Sub-resfriamento de 2°C e super-aquecimento de 2°C**



REGIÃO SUDESTE

Belo Horizonte – MG
Linhares – ES
Rio de Janeiro – RJ
São José do Rio Preto – SP

REGIÃO SUL

Canoas – RS
Cascavel – PR
Chapecó – SC
Curitiba – PR

REGIÃO NORDESTE

Fortaleza-CE
Recife-PE
Salvador-BA

REGIÃO CENTRO-OESTE

Campo Grande-MS
Cuiabá-MT
Goiânia- GO

REGIÃO NORTE - Belém-PA

Matriz Arujá/SP

Rua Licatem, 250 - Jd. Fazenda Rincão - Arujá/SP

(11) 4654-8000 | 3215-9000
comercial@mayekawa.com.br

www.mayekawa.com.br